ČESKÁ REPUBLIKA

PRŮMYSL – AUTOSERVISY

AKČNÍ NABÍDKA 2022/23

FACOM

OBJEVTE VŠECHNY NAŠE NOVINKY!

DÍLENSKÉ VOZÍKY JET

NOVÉ

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

VÍCE INFO
OD STRANY 4

NASTAVITELNÝ KLEŠŤOVÝ KLÍČ

NOVÉ

VÍCE INFO
NA STRANĚ 102

ROLL
DÍLENSKÉ VOZÍKY ROLL

NOVÉ

VÍCE INFO
OD STRANY 15

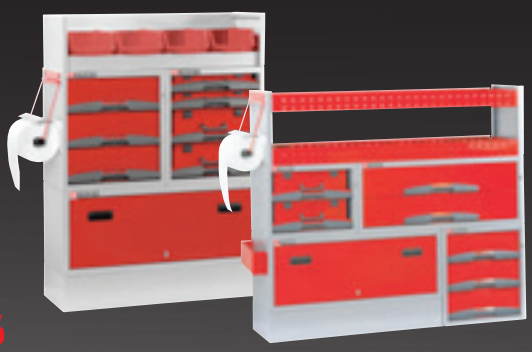
MOMENTOVÉ KLÍČE ŘADY 209

NOVÉ

VÍCE INFO
NA STRANĚ 66

MATRIX
ŘEŠENÍ PRO VYBAVENÍ KAŽDÉ DODÁVKY

NOVÉ



VÍCE INFO
OD STRANY 26

POJÍZDNÉ MONTÁŽNÍ SKŘÍNĚ 4

DÍLENSKÝ NÁBYTEK 22

ÚLOŽNÉ SYSTÉMY 29

MODULY 36
- PĚNOVÉ MODULY (od STR. 36)
- PLASTOVÉ MODULY (od STR. 44)

ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ 56

PNEUMATICKÉ NÁŘADÍ 59

MOMENTOVÉ KLÍČE 63

SADY, RÁČNY A HLAVICE 70

KLÍČE 83

ŠROUBOVÁKY 89

STAHOVÁKY 94

ZÁKLADNÍ NÁŘADÍ 97

OSVĚTLENÍ 108

NÁŘADÍ PRO ELEKTRIKÁŘE 110

NÁŘADÍ PRO AUTOSERVISY 113

NOVÉ DÍLENSKÉ VOZÍKY & BOXY "JET" V JEŠTĚ LEPŠÍ KVALITĚ

VYROBENO VE FRANCII

5 LET ZÁRUKA

NOVÁ PRACOVNÍ DESKA: O 25 % VĚTŠÍ PRACOVNÍ PLOCHA NEŽ U PŘEDCHOZÍHO MODELU JET+

- Oboustranné rukojeti
- Inovativní kolejnicový systém zajišťuje optimální a bezpečné upevnění doplňkového vybavení
- Kompatibilní se širokou škálou příslušenství

NOVÉ PROVEDENÍ OCHRANY HRAN VOZÍKU

Nové chrániče hran z měkčeného elastomeru tlumící nárazy jsou umístěné na 4 svislých hranách a na zásuvkách, kde chrání jistící háčky.

NOVÉ ZÁSUVKY

- Lepší ergonomie úchytů zásuvek
- Zdvižná madla s jistícími háčky vyrobená z anodizovaného hliníku brání nechtěnému otevření během jízdy
- Měkký nárazník, dodatečná ochrana proti nárazu
- 100% otevření umožňující optimální přístup k obsahu
- Osazené na pojezdech s kuličkovými ložisky umožňující úplné vysunutí se "samodovírací" vratnou pružinou pro bezpečné a přesné zavření

VÝBORNÁ OVLADATELNOST

- 4 kolečka průměru 125 mm, 2 pevná, 2 otočná (obě osazená brzdou pro zvýšení stability při práci)

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pracovní deska a boky mohou nést množství příslušenství, od toho nejednoduššího až k vysoce sofistikovanému. Zásuvková skříňka, jako volitelný díl, pro umístění na pracovní desku zvyšuje objemovou kapacitu a flexibilitu sestavy.

CENTRÁLNÍ ZAMYKACÍ SYSTÉM

Součástí dodávky jsou 2 klíče, z nich jeden je kloubový.

ZÁSUVKA POWER

Speciální zásuvka pro elektrické nářadí, umožňující jeho dobíjení

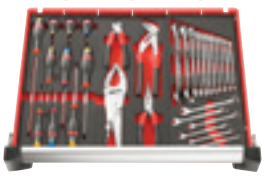
DÍLENSKÉ VOZÍKY "JET"

JET. X M3A - JET.6NM3APOWER

Statická nosnost 900 kg
Rozměry: 814 × 575 × 1 005 mm

3 moduly na zásuvku

❶ | ❷ | ❸



JET. X M4A - JET.6NM4APOWER

Statická nosnost 1 000 kg
Rozměry: 1 004 × 575 × 1 005 mm

4 moduly na zásuvku

❶ | ❷ | ❸ | ❹

JET. X M5A - JET.6NM5APOWER

Statická nosnost 1 100 kg
Rozměry: 1 194 × 575 × 1 005 mm

5 modulů na zásuvku

❶ | ❷ | ❸ | ❹ | ❺

Model	Popis	Rozměry mm	Nosnost zásuvek	Využitelný objem na zásuvku
JET. X M3A/POWER	3 moduly na zásuvku	D 569 x Š 421 x V 60 / 130 / 200 / 270	20 - 35 kg	15 - 65 l
JET. X M4A/POWER	4 moduly na zásuvku	D 759 x Š 421 x V 60 / 130 / 200 / 270	20 - 45 kg	20 - 85 l
JET. X M5A/POWER	5 moduly na zásuvku	D 948 x Š 421 x V 60 / 130 / 200 / 270	35 - 60 kg	25 - 100 l

NOVÉ

POJÍZDNÉ MONTÁŽNÍ SKŘÍNĚ "JET"

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

	Počet zásuvek	Počet kol	Barva	Hmotnost	CENA
DÍLENSKÉ VOZÍKY "JET"					
JET.6M3A	6 ZÁSUVEK 4× v. 60 mm 1× v. 130 mm 1× v. 270 mm	4		67,00 kg	28 019,90
JET.6NM3A		4		67,00 kg	28 019,90
JET.6M4A		4		65,00 kg	32 785,00
JET.6NM4A		4		87,50 kg	32 785,00
JET.7M3A	7 ZÁSUVEK 5× v. 60 mm 1× v. 130 mm 1× v. 200 mm	4		65,00 kg	30 091,70
JET.7NM3A		4		77,00 kg	30 091,70
JET.7M4A		4		70,00 kg	34 494,10
JET.7NM4A		4		70,00 kg	34 494,10
JET.7M5A		5		134,00 kg	47 960,30
JET.7NM5A		5		75,00 kg	47 960,30
JET.8M3A	8 ZÁSUVEK 6× v. 60 mm 2× v. 130 mm	4		79,00 kg	32 267,00
JET.8NM3A		4		79,00 kg	32 267,00
JET.8M4A		4		95,00 kg	36 514,00
JET.8NM4A		4		95,00 kg	36 514,00
JET.8M5A		5		110,00 kg	51 637,50
JET.8NM5A		5		110,00 kg	51 637,50
DÍLENSKÉ VOZÍKY "JET POWER"					
JET.6NM3APOWER	6 ZÁSUVEK 4× v. 60 mm 1× v. 130 mm 1× v. 270 mm	4		61,00 kg	29 372,10
JET.6NM4APOWER		4		76,00 kg	34 355,30
JET.6NM5APOWER		5		135,00 kg	51 150,40

ZÁSUVKY JET POWER

PRO DÍLENSKÉ VOZÍKY JET POWER

ZÁSUVKA VÝŠKY 270 MM 3 MODULY NA ZÁSUVKU

- Vyjímatelná přihrádka na drobné předměty (baterie, chytré telefony atd.)
- Odnímatelná kovová přepážka umožňuje uspořádat zásuvku podle potřeb uživatele
- Prodlužovací kabel se 3 SCHUKO zásuvkami + 2 USB zásuvky
- 3 univerzální pogumované držáky pro elektrické nářadí

6,000 kg

JET.NM3POWER 10 334,00

ZÁSUVKA VÝŠKY 270 MM 4 MODULY NA ZÁSUVKU

- Vyjímatelná přihrádka na drobné předměty (baterie, chytré telefony atd.)
- Odnímatelná kovová přepážka umožňuje uspořádat zásuvku podle potřeb uživatele
- Prodlužovací kabel se 3 SCHUKO zásuvkami + 2 USB zásuvky
- 4 univerzální pogumované držáky pro elektrické nářadí

7,000 kg

JET.NM4POWER 11 059,10

ZÁSUVKA VÝŠKY 270 MM 5 MODULŮ NA ZÁSUVKU

- Vyjímatelná přihrádka na drobné předměty (baterie, chytré telefony atd.)
- Odnímatelná kovová přepážka umožňuje uspořádat zásuvku podle potřeb uživatele
- Prodlužovací kabel se 3 SCHUKO zásuvkami + 2 USB zásuvky
- 5 univerzálních pogumovaných držáků pro elektrické nářadí

9,000 kg

JET.NM5POWER 13 318,40

BEZPEČNOSTNÍ POJÍZDNÉ SKŘÍNĚ JET+

BEZPEČNOSTNÍ ZAMYKACÍ SYSTÉM

Vybavené vnitřním uzamykacím systémem „SAFETY LOCK SYSTEM“, který zabraňuje současnému otevření několika zásuvek. Umožňuje otevření pouze jedné zásuvky a odstraňuje riziko překlopení vozíku.

Safety Lock System

6zásuvková - 3 moduly na zásuvku

JET.6NM3AS	33 199,40

8zásuvková - 3 moduly na zásuvku

JET.8NM3AS	40 553,80

6zásuvková - 4 moduly na zásuvku

JET.6NM4AS	38 326,80

NOVÉ

POJÍZDNÁ MONTÁŽNÍ SKŘÍŇKA M3

- 4zásuvková skříňka = 12 modulů v 60mm a 130mm zásuvkách
- 3 zásuvky výšky 60 mm = 9 modulů
- 1 zásuvka výšky 130 mm = 3 moduly
- Max. celková nosnost zásuvek: 85 kg
- Max. celková úložná kapacita zásuvek: 75 l
- 4 kolečka průměru 125 mm, 2 pevná, 2 otočná (obě osazená brzdou pro zvýšení stability při práci)

48,50 kg

Ideální pro mobilní servis díky vysoce výkonným pojezdovým kolečkům.

☐ JET.CR4NM3A
■ JET.CR4M3A
21 463,00

MONTÁŽNÍ SKŘÍŇKA M3

- 3 zásuvky výšky 60 mm
- 1 zásuvka výšky 130 mm
- Celkové vnější rozměry (D x Š x V): 1194 x 575 x 500 mm
- Max. celková nosnost zásuvek: 85 kg
- Max. celková úložná kapacita zásuvek: 75 l

45,00 kg

Lze ji používat buď samostatně, nebo s nástavbou JET.C4M3A pro dosažení maximální úložné kapacity.

3 moduly na zásuvku
☐ JET.C4NM3A
■ JET.C4M3A
19 674,50

4 moduly na zásuvku
☐ JET.C4NM4A
■ JET.C4M4A
22 220,30

5 modulů na zásuvku
☐ JET.C4NM5A
■ JET.C4M5A
27 979,10

7ZÁSUVKOVÝ POJÍZDNÝ PRACOVNÍ STŮL JET+

- 5 zásuvek výšky 60 mm = 15 modulů
- 1 zásuvka výšky 130 mm = 3 moduly
- 1 zásuvka výšky 200 mm
- Zásuvka o výšce 200 mm může být také vybavena 3 moduly
- Celková nosnost zásuvek: 155 kg
- Využitelný objem prostoru: 155 l

103,00 kg

PRACOVNÍ DESKA

Lisovaný hliník (tloušťka 2 mm) zesílený dřevěnou deskou o tloušťce 15 mm. Konce pracovní plochy jsou z polypropylenu s nárazuvzdornou úpravou. Pokud dáváte přednost dřevěné pracovní ploše, doporučujeme Vám použít dřevěnou desku JET.A14M5 nebo namontovat JET.A17.

ÚLOŽNÝ PROSTOR

Velký uzavřený úložný prostor pro objemné předměty a místo na přenosný box. Uzavření dveří na klíč (klíč stejný jako pro zásuvky a úložný prostor). Kompatibilní se sortimentem příslušenství JET+ a JET.XL.

ROZMĚRY

Celkové vnější rozměry (včetně koleček a pracovní desky):
L 1154 × P 546 × H 1000 mm
Rozměr úložné skříňky:
D 378 x H 430 x V 679 mm
(průchodná šířka při otevřených dvířkách 310 mm).
Využitelné rozměry zásuvek:
569 × 421 × 60 / 130 / 200 / 270 mm

VÝJIMEČNÁ MANÉVROVATELNOST

4 vysoce zátěžová kolečka, průměr 160 mm – 2 otočná (obě s brzdou) a 2 pevná

☐ JET.T7NM3A
■ JET.T7M3A
44 194,90

DÍLENSKÉ MANIPULAČNÍ VOZÍKY M3 A M4

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

PRACOVNÍ DESKA

Zvlášť velká pracovní plocha. Vysoká odolnost: 2 mm silná hliníková deska s vroubkovaným povrchem pokrývá 15 mm silnou dřevěnou desku. Koncové krytky vyrobené z nárazuvzdorného polypropylenu. Na pracovní desku lze připevnit svěrák a je odolná vůči nárazům a uhlovodíkům. Integrované bimateriální rukojeti s měkkým povrchem na obou stranách vozíku: jedna pro ovládání během jízdy, druhá umožňující zdvižení a přenášení přes překážky.

INOVACE

Hliníkové kolejničky pracovní desky jsou součástí integrovaného systému pro připevnění příslušenství, jehož instalace je rychlá a bezpečná. Široká nabídka příslušenství umožňuje přizpůsobení vozíku vašim potřebám a vytvoření skutečného mobilního pracoviště. Otvory pro uložení 8 šroubováků. Zvýšené hrany brání pádu položeného nářadí během jízdy.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pracovní deska a boky mohou nést množství příslušenství, od toho nejednoduššího až k vysoce sofistikovanému. Zásuvková skříňka, jako volitelný díl, pro umístění na pracovní desku zvyšuje objemovou kapacitu a flexibilitu sestavy.

POLICE

2 kovové police chráněné vyjímatelnou ABS folií pro snadnou údržbu a zvýšení odolnosti. Střední polici je možné výškově nastavit do 2 poloh.

SNADNÁ OVLADATELNOST

4 vysoce výkonná kolečka o průměru 125 mm (2 pevná a 2 otočná, obě otočná osazena brzdou pro zajištění stability během práce) vyžadují sníženou sílu potřebnou k rozjezdu (méně než 7 kg tahu) a jsou odolná vůči vysoké zátěži. Dlouhá životnost (odolnost vůči drolení a běžným uhlovodíkům).

5 LET ZÁRUKA

DÍLENSKÉ MANIPULAČNÍ VOZÍKY SE ZÁSUVKAMI

- Zásuvky lze osadit pěnovými či plastovými moduly z modulárního systému FACOM
- Jsou na pojezdech s kuličkovými ložisky umožňujících úplné vysunutí se "samodovírací" vratnou pružinou pro bezpečné a přesné zavření
- 100% otevření umožňující optimální přístup k obsahu
- Prémiový samodovírací systém zajišťuje bezpečné zavření a vyšší bezpečnost
- Centrální zamykací systém, součástí dodávky jsou 2 klíče, z nich jeden je kloubový
- Zásuvky lze rozdělit pomocí kovových přepážek JET2.15 (nejsou součástí dodávky)

JET.UC3S2DM3A

JET.UC3SM3A

JET.UC3S2DM4A

JET.UC3SM4A

DÍLENSKÉ MANIPULAČNÍ VOZÍKY M3

- Využitelné rozměry pracovní desky 605 x 461 mm, 0,28 mm²
- Celkové vnější rozměry (D x Š x V): 814 x 575 x 1005 mm
- Využitelné rozměry polic: 595 x 500 x 28 mm
- Vnitřní využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 569 x 421 x 60 mm
- Maximální povolené zatížení na zásuvku: 20kg

	Hmotnost	CENA
JET.UC3S2DM3A	48,50 kg	17 741,70
JET.UC3SM3A	44,50 kg	15 196,80

DÍLENSKÉ MANIPULAČNÍ VOZÍKY M4

- Využitelné rozměry pracovní desky 797 x 461 mm, 0,37 mm²
- Celkové vnější rozměry (D x Š x V): 1004 x 575 x 1005 mm
- Využitelné rozměry polic: 785 x 500 x 28 mm
- Vnitřní využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 759 x 421 x 60 mm
- Maximální povolené zatížení na zásuvku: 25 kg

	Hmotnost	CENA
JET.UC3S2DM4A	50,50 kg	19 624,50
JET.UC3SM4A	46,50 kg	17 041,60

8ZÁSUVKOVÝ VOZÍK SE SADAMI MODULŮ (CM.175BNL)

JET+3

JETCM175BNL	82 326,80
JETCM175GBNL	82 326,80

A 115DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 9 MODULECH

- Sada 1/4" nářadí (MOD.RL161-26)
- Sada očkoplochých klíčů (MOD.440-1)
- Sada 1/2" nářadí (MOD.SL161-46)
- 3dílná sada kleští pro mechaniky (MOD.CPEA0)
- 2dílná sada upínacích a stavitelných kleští (MOD.PR12)
- Sada úderného nářadí (MOD.MI7)
- 7 dílná sada šroubováků Resistorx® (MOD.ANXR)
- 7 dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s “T” rukojetí (MOD.84TZSA)
- 8dílná sada šroubováků PROTWIST® (MOD.A1)
- 3x podélný vymezovací žlábkový modul (PL.655)

CM.115BNL 32 805,80

B 150DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 12 MODULECH

CM.115BNL + 3 MODULY

- Sada 3/8" nářadí (MOD.JL161-36)
- 12dílná sada ráčnových očkoplochých klíčů (MOD.467BJ12)
- 4dílná sada očkoplochých klíčů velkých rozměrů (MOD.440-2)
- 1x podélný vymezovací žlábkový modul (PL.655)

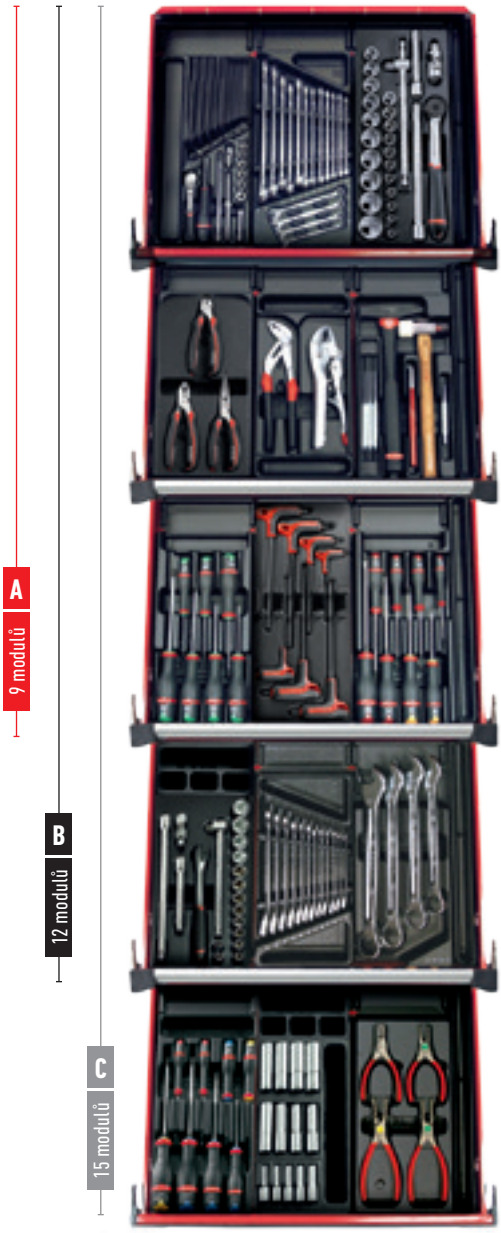
CM.150BNL 42 998,70

C 175DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 15 MODULECH

CM.150BNL + 4 MODULY

- 8dílná sada šroubováků (MOD.A2)
- Sada 6hranných prodloužených hlavic (MOD.HLB)
- 4dílná sada kleští na pojistné kroužky (MOD.PCSN)
- 1x podélný vymezovací žlábkový modul (PL.655)
- Prázdný modul na drobné díly PL.S384

CM.175BNL 51 907,90



8ZÁSUVKOVÝ VOZÍK SE SADAMI MODULŮ (CMM.175BNL)

JET+3

JETCMM175BNL	90 347,70
JETCMM175GBNL	90 347,70

A 115DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 9 PĚNOVÝCH MODULECH

- Sada 1/4" nářadí (MODM.RL161-36)
- Sada očkoplochých klíčů (MODM.440-1PB)
- Sada 1/2" nářadí (MODM.SL1)
- 3dílná sada kleští pro mechaniky (MODM.CPEA0)
- 2dílná sada upínacích a stavitelných kleští (MODM.PR12PB)
- Sada úderného nářadí (MODM.MI7PB)
- 7dílná sada šroubováků Resistorx® PROTWIST® (MODM.ANXRB)
- 7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s “T” rukojetí (MODM.84TZSAPB)
- 8dílná sada šroubováků PROTWIST (MODM.A1PB)

CMM.115BNL	32 241,10

B 150DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ VE 12 PĚNOVÝCH MODULECH

CMM.150BNL + 3 MODULY

- Sada 3/8" nářadí (MODM.JL161-36)
- 12dílná sada ráčnových očkoplochých klíčů (MODM.467BJ12PB)
- 4dílná sada očkoplochých klíčů velkých rozměrů (MODM.440-2PB)

CMM.150BNL	45 263,60

C 175DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 15 PĚNOVÝCH MODULECH

CMM.150BNL + 3 MODULY

- 8dílná sada šroubováků Protwist® (MODM.A2)
- Sada 6hranných prodloužených hlavic (MODM.HLA)
- 4dílná sada kleští na pojistné kroužky (MODM.PCSN)

CMM.175BNL	53 023,00

SADY NÁŘADÍ V 8ZÁSUVKOVÉM MONTÁŽNÍM VOZÍKU JET+3

- 8 zásuvek: 6x 60 mm (18 modulů), 2x 130 mm (6 modulů)
- Dodáváno s 10 přepážkami pro zásuvky o výšce 60 mm
- Celkové rozměry (včetně kol a pracovní desky): 774 x 546 x 971 mm
- Rozměry zásuvek: 569 x 421 x 60/130 mm
- Maximální nosnost zásuvek 60/130 mm: 20/25 kg
- Využitelný objem zásuvek 60/130 mm: 15/30 l
- 4 kolečka, Ø 125 mm: 2 pevná a 2 otočná, z nichž jedno je osazené brzdou
- Barva: červená 3020 nebo černá 9004

K OBJEDNÁVCE ZDARMA
1x DRŽÁK NÁDOBEK (JET.LA1)

114DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 9 MODULECH

(1) **MOD.R161-26** - 36dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a bity
(2) **MOD.440-1** - 16dílná sada očkoplochých klíčů
(3) **MOD.S161-46** - 26dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
(4) **MOD.CPEA0** - 3dílná sada kleští pro mechaniky
(5) **MOD.PR11** - 2dílná sada upínacích a stavitelných kleští
(6) **MOD.MI7** - 7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
(7) **MOD.44-1** - 9dílná sada otevřených stranových klíčů
(8) **MOD.AT2** - 8dílná sada PROTWIST® šroubováků
(9) **MOD.AT1** - 8dílná sada PROTWIST® šroubováků

3x Boční žlábek PL.655 pro zásuvku XL

5 LET ZÁRUKA

☐ SPOTLIGHTJET8MG
■ SPOTLIGHTJET8M
56 298,90

146DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 15 MODULECH

(1) **MOD.R161-26** - 36dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a bity
(2) **MOD.440-1** - 16dílná sada očkoplochých klíčů
(3) **MOD.S161-46** - 26dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
(4) **MOD.CPEA0** - 3dílná sada kleští pro mechaniky
(5) **MOD.PR11** - 2dílná sada upínacích a stavitelných kleští
(6) **MOD.MI7** - 7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
(7) **MOD.ATXR** - 7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx®
(8) **MOD.84TZSA** - 7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s „T" rukojetí
(9) **MOD.AT1** - 8dílná sada PROTWIST® šroubováků
(10) **MOD.44-1** - 9dílná sada otevřených stranových klíčů
(11) **MOD.44-2** - 3dílná sada oboustranných otevřených klíčů velkých rozměrů
(12) **MOD.440-2** - 4dílná sada očkoplochých klíčů velkých rozměrů
(13) **MOD.AT3** - 8dílná sada PROTWIST® šroubováků
(14) **MOD.CG** - 11dílná sada opláštěných vyrážečů, průbojníků a sekáčů
(15) **MOD.PCSN** - 4dílná sada kleští na pojistné kroužky

5x Boční žlábek PL.655 pro zásuvku XL

☐ SPOTLIGHT15PKWG
■ SPOTLIGHT15PKW
68 573,80

SADY NÁŘADÍ V 8ZÁSUVKOVÉM MONTÁŽNÍM VOZÍKU JET+4

- 8 zásuvek: 6x 60 mm (24 modulů), 2x 130 mm (8 modulů)
- Dodáváno s 12 přepážkami pro zásuvky o výšce 60 mm
- Celkové rozměry (včetně kol a pracovní desky): 964 x 546 x 971 mm
- Rozměry zásuvek: 759 x 421 x 60/130 mm
- Maximální nosnost zásuvek 60/130 mm: 25/30 kg
- Využitelný objem zásuvek 60/130 mm: 20/40 l
- 4 kolečka, Ø 125 mm: 2 pevná a 2 otočná, z nichž jedno je osazené brzdou
- Barva: červená 3020 nebo černá 9004

K OBJEDNÁVCE
ZDARMA
1x DRŽÁK NÁDOBEK (JET.LA1)

146DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 15 MODULECH

(1) **MOD.R161-26** - 36dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a bity
(2) **MOD.PR11** - 2dílná sada upínacích a stavitelných kleští
(3) **MOD.S161-46** - 26dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
(4) **MOD.44-1** - 9dílná sada otevřených stranových klíčů
(5) **MOD.PCSN** - 4dílná sada kleští na pojistné kroužky
(6) **MOD.MI7** - 7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
(7) **MOD.CPEA0** - 3dílná sada kleští pro mechaniky
(8) **MOD.44-2** - 3dílná sada oboustranných otevřených klíčů velkých rozměrů
(9) **MOD.AT3** - 8dílná sada PROTWIST® šroubováků
(10) **MOD.440-2** - 4dílná sada očkoplochých klíčů velkých rozměrů
(11) **MOD.ATXR** - 7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx®
(12) **MOD.440-1** - 16dílná sada očkoplochých klíčů
(13) **MOD.AT1** - 8dílná sada PROTWIST® šroubováků
(14) **MOD.84TZSA** - 7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s „T" rukojetí
(15) **MOD.CG** - 11dílná sada opláštěných vyrážečů, průbojníků a sekáčů
(16) **PL.L384** - Organizér na šrouby a drobné díly

5 LET ZÁRUKA

4x Boční žlábek PL.655 pro zásuvku XL

☐ SPOTLIGHT16PKWG
■ SPOTLIGHT16PKW
75 462,30

144DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 15 MODULECH

1) **MOD.R161-26** - 36dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a bity
(2) **MOD.PR11** - 2dílná sada upínacích a stavitelných kleští
(3) **MOD.S161-46** - 26dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
(4) **MOD.44-1** - 9dílná sada otevřených stranových klíčů
(5) **MOD.PCSN** - 4dílná sada kleští na pojistné kroužky
(6) **MOD.MI7** - 7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
(7) **MOD.CPEA0** - 3dílná sada kleští pro mechaniky
(8) **MOD.44-2** - 3dílná sada oboustranných otevřených klíčů velkých rozměrů
(9) **MOD.AT3** - 8dílná sada PROTWIST® šroubováků
(10) **MOD.440-2** - 4dílná sada očkoplochých klíčů velkých rozměrů
(11) **MOD.ATXR** - 7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx®
(12) **MOD.440-1** - 16dílná sada očkoplochých klíčů
(13) **MOD.AT1** - 8dílná sada PROTWIST® šroubováků
(14) **MOD.84TZSA** - 7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s „T" rukojetí
(15) **MOD.KL2** - 9dílná sada 3/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi
(16) **PL.L384** - Organizér na šrouby a drobné díly

4x Boční žlábek PL.655 pro zásuvku XL

☐ SPOTLIGHT15NKWG
■ SPOTLIGHT15NKW
81 832,80

119DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 7ZÁSUVKOVÉM MONTÁŽNÍM VOZÍKU JET+3

- 7 zásuvek: 5x 60 mm (15 modulů), 1x 130 mm (3 moduly), 1x 200 mm (i do této zásuvky je možné umístit 3 moduly)
- Dodáváno s 6 přepážkami pro zásuvky o výšce 60 mm a 2 přepážkami pro zásuvky o výšce 130 mm
- Celkové rozměry (včetně kol a pracovní desky): 774 x 546 x 971 mm
- Rozměry zásuvek: 569 x 421 x 60/130/200 mm
- Maximální nosnost zásuvek 60/130/200 mm: 20/25/40 kg
- Využitelný objem zásuvek 60/130/200 mm: 15/30/65 l
- 4 kolečka, Ø 125 mm: 2 pevná a 2 otočná, z nichž jedno je osazené brzdou
- Barva: červená 3020 nebo černá 9004

(1) **MODM.SL1** - 23dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
(2) **MODM.RL161-36** - 45dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi, bity a zástrčnými 6hrannými klíči
(3) **MODM.AT1** - 8dílná sada šroubováků PROTWIST®
(4) **MODM.440-1** - 17dílná sada očkoplochých klíčů OGV® 6 - 24 mm
(5) **MODM.84TZSA** - 7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s „T“ rukojetí
(6) **MODM.MI7** - 7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
(7) **MODM.ATXR** - 7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx®
(8) **MODM.CPEA1** - 4dílná sada kleští pro mechaniky
(9) **PM.384** - Organizér na malé součástky

5 LET ZÁRUKA

☐ SPOTLIGHT.FOAM.GM3
☐ SPOTLIGHT.FOAM.M3
54 227,20

250DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 9ZÁSUVKOVÉ POJÍZDNÉ MONTÁŽNÍ SKŘÍNI JET.M3

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

- 9 zásuvek: 8x 60 mm (24 modulů), 1x 130 mm (3 moduly)
- Dodáváno s 10 přihrádkami pro zásuvky o výšce 60 mm
- Celkové rozměry (včetně kol a pracovní desky): 780 x 520 x 970 mm
- Maximální nosnost zásuvek 60/130 mm: 20/25 kg
- Využitelný objem zásuvek 60/130 mm: 15/30 l
- Maximální zatížení pracovní desky: 900 kg
- 4 kolečka, Ø 125 mm: 2 pevná a 2 otočná, z nichž jedno je osazené brzdou
- Barva: červená 3020 nebo černá 9004

ROBUSTNÍ A INOVATIVNÍ PRACOVNÍ DESKA

- Pracovní deska vyztužená skleněnými vlákny, odolná proti nárazům a vůči běžným dílenským chemikáliím
- Zvýšené hrany bránící pádu položených nástrojů, strukturovaný povrch zvyšující pevnost

KOMPATIBILNÍ

Děrované boční panely vhodné pro příslušenství Jet+

PRAKTICKÉ

Integrovaný držák na lahve a plechovky (vyjímatelný)

BEZPEČNÉ

Centrální bezpečnostní zámek

(1) **MOD.R161-66** - 37dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi
(2) **AMEX.3A** - 9dílná sada 1/2" zástrčných hlavic TORX®
(3) **STM.J9A** - 9dílná sada 1/2" zástrčných 6hranných hlavic
(4) **MOD.S161-36** - 20dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
(5) **MOD.J161-36** - 23dílná sada 3/8" nářadí s 6hrannými hlavicemi
(6) **MOD.HLB** - 13dílná sada 3/8" a 1/2" prodloužených 6hranných hlavic
(7) **MOD.440-1** - 16dílná sada očkoplochých klíčů
(8) **MOD.467BFJ12** - 12dílná sada kloubových ráčnových očkoplochých klíčů se 3 adaptéry
(9) **MOD.MI7** - 7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
(10) **MOD.CPE5** - 5dílná sada kleští pro mechaniky
(11) **MOD.E41** - 44dílná sada bitů se 3 adaptéry
(12) **MOD.AT1** - 8dílná sada šroubováků PROTWIST®
(13) **MOD.AT2** - 8dílná sada šroubováků PROTWIST®
(14) **MOD.ATXR** - 7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx®
(15) **MOD.CG** - 11dílná sada opláštěných vyrážečů, průbojníků a sekáčů
(16) **MOD.84TZSA** - 7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s „T" rukojetí
(17) **MOD.89TXA** - 7dílná sada zástrčných klíčů TORX® s „T" rukojetí
(18) **MOD.PCSN** - 4dílná sada kleští na pojistné kroužky

K OBJEDNÁVCE
ZDARMA

1x DRŽÁK NÁDOBEK

JET.LA1

1x MODULÁRNÍ BOX VEL. L

BP.MBOXL

5 LET ZÁRUKA

☐ JET.9GM3-250
☐ JET.9M3-250
81 159,50

ROLL

NOVÉ DÍLENSKÉ VOZÍKY ROLL

VYROBENO VE FRANCII

5 LET ZÁRUKA

VYZTUŽENÁ PRACOVNÍ DESKA

Statická nosnost až 700 kg, odolná proti nárazům a uhlovodíkům

INTEGROVANÉ ZVÝŠENÉ HRANY

Brání pádu nářadí během převážení

ZÁSUVKY SE ZAJIŠŤOVACÍM MECHANISMEM

- Zásuvky se nemohou při přesunu samovolně otevřít. Odemykají se sklopným madlem.
- Zásuvky mohou být vybaveny všemi plastovými nebo pěnovými moduly z modulárního systému FACOM

SNADNO OVLADATELNÉ

- 4 kolečka Ø 125 mm (2 pevná, 2 otočná, z nich jedno osazeno brzdou). Dodávají se namontovaná.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Perforované boční panely slouží k umístění příslušenství řady JETXL.
- Součástí dodávky je držák nádobek a lahví, který lze umístit vlevo nebo vpravo.

OTVORY

Pro uložení 3 šroubováků

BEZPEČNÉ

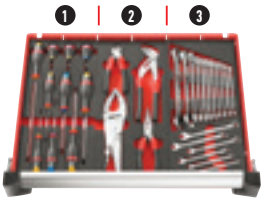
Centrální zamykání zámkem vozíku pro lepší ochranu před poškozením, součástí dodávky jsou 2 klíče, z nichž jeden je kloubový

DÍLENSKÉ VOZÍKY "ROLL"

ROLL. X M3A

Statická nosnost 800 kg
Celkové rozměry (D x Š x V): 779 x 515 x 972 mm

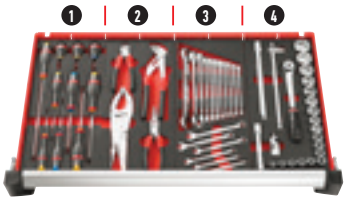
3 moduly na zásuvku



ROLL. X M4A

Statická nosnost 850 kg
Celkové rozměry (D x Š x V): 969 x 515 x 972 mm

4 moduly na zásuvku



Model	Popis	Rozměry mm	Nosnost zásuvek	Využitelný objem na zásuvku
ROLL. X M3A	3 moduly na zásuvku	D 569 x Š 421 x V 60 / 130 / 200	20 - 30 kg	15 - 65 l
ROLL. X M4A	4 moduly na zásuvku	D 759 x Š 421 x V 60 / 130 / 200	20 - 35 kg	20 - 85 l

NOVÉ

MONTÁŽNÍ SKŘÍNĚ A MANIPULAČNÍ VOZÍKY ROLL

	Počet zásuvek	Počet kol	Barva	Hmotnost	CENA
ROLL.6M3A	6 ZÁSUVEK 4× v. 60 mm 1× v. 130 mm 1× v. 200 mm	4	■	54,00 kg	15 693,30
ROLL.6NM3A		4	■	54,00 kg	15 693,30
ROLL.6NM4A		4	■	72,00 kg	23 501,10
ROLL.7M3A	7 ZÁSUVEK 5× v. 60 mm 1× v. 130 mm 1× v. 200 mm	4	■	58,00 kg	19 966,20
ROLL.7NM3A		4	■	58,00 kg	19 966,20
ROLL.8M3A	8 ZÁSUVEK 6× v. 60 mm 1× v. 130 mm 1× v. 200 mm	4	■	60,00 kg	22 452,20
ROLL.8NM3A		4	■	60,00 kg	22 452,20

BEZPEČNOSTNÍ POJÍZDNÁ MONTÁŽNÍ SKŘÍŇ „SAFETY LOCK" ROLL

- 3 zásuvky výšky 60 mm = 9 modulů
- 2 zásuvky výšky 130 mm = 6 modulů
- 1 zásuvka výšky 200 mm = 4 moduly
- Celkové rozměry s koly a pracovní deskou: 800 x 600 x 1 000 mm
- Maximální zatížení zásuvek: 25/30/35 kg
- 4 kolečka Ø 125 mm (2 pevná, 2 otočná, z nich jedno osazeno brzdou). Dodávají se namontovaná.
- Integrovaný držák lahviček

54,00 kg

Safety Lock System

BEZPEČNOST

Osazená vnitřním uzamykacím systémem „SAFETY LOCK SYSTEM", který zabraňuje současnému otevření několika zásuvek. Umožňuje otevření pouze jedné zásuvky a odstraňuje riziko překlopení vozíku.

ROLL.6NM3AS 21 325,80

MANIPULAČNÍ VOZÍKY ROLL M3 A M4

MANIPULAČNÍ VOZÍKY ROLL M3

- Dílenský vozík M3 se 3 policemi (a 2 zásuvkami)
- Odolná pracovní deska
- 2 kovové police

+ u modelu ROLL.UC3S2DM3:
  - 2 zásuvky vysoké 60 mm - lze vybavit 6 moduly z modulárního systému FACOM
  - Užitné rozměry zásuvek (D x Š x V): 569 x 421 x 60 mm
  - Nosnost na zásuvku: 20 kg
  - Centrální zamykání dodáváno se 2 klíči, jeden skládací

MANIPULAČNÍ VOZÍKY ROLL M4

- Dílenský vozík M4 se 3 policemi (a 2 zásuvkami)
- Odolná pracovní deska
- 2 kovové police

+ u modelu ROLL.UC3S2DM4:
  - 2 zásuvky vysoké 60 mm - lze vybavit 8 moduly z modulárního systému FACOM
  - Užitné rozměry zásuvek (D x Š x V): 759 x 421 x 60 mm
  - Nosnost na zásuvku: 25 kg
  - Centrální zamykání dodáváno se 2 klíči, jeden skládací

ROLL.UC3S2DM3

ROLL.UC3SM3

ROLL.UC3S2DM4

ROLL.UC3SM4

	Hmotnost	CENA
ROLL.UC3S2DM3	38,50 kg	11 731,00
ROLL.UC3SM3	23,00 kg	7 341,60

	Hmotnost	CENA
ROLL.UC3S2DM4	48,50 kg	11 927,60
ROLL.UC3SM4	28,40 kg	8 973,20

NOVÁ 6ZÁSUVKOVÁ POJÍZDNÁ MONTÁŽNÍ SKŘÍŇ ROLL S 9 MODULY

(1) **MOD.S161-36** - 20dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
(2) **MOD.AT1** - 8dílná sada šroubováků PROTWIST®
(3) **MOD.R161-26** - 36dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a bity
(4) **MOD.440-1** - 16dílná sada očkoplochých klíčů
(5) **MOD.ATX** - 7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx®
(6) **MOD.44-1** - 9dílná sada otevřených stranových klíčů
(7) **MOD.CPEA0** - 3dílná sada kleští pro mechaniky
(8) **MOD.MI7** - 7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
(9) **MOD.PR12** - modul s nastavitelnými a upínacími kleštěmi

3x Boční žlábek PL.655 pro zásuvku XL

1x Modul PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

SL.ROLL.6M3
SL.ROLL.6GM3
34 921,40

NOVÁ 8ZÁSUVKOVÁ POJÍZDNÁ MONTÁŽNÍ SKŘÍŇ ROLL S 9 MODULY

1x Modul PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

3x Boční žlábek PL.655 pro zásuvku XL

(1) **MOD.R161-26** - 36dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a bity
(2) **MOD.440-1** - 16dílná sada očkoplochých klíčů
(3) **MOD.S161-36** - 20dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
(4) **MOD.CPEA0** - 3dílná sada kleští pro mechaniky
(5) **MOD.PR11**- 2dílná sada upínacích a stavitelných kleští
(6) **MOD.MI7** - 7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
(7) **MOD.ATXR** - 7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx®
(8) **MOD.84TZSA**- 7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s „T“ rukojetí
(9) **MOD.AT1** - 8dílná sada šroubováků PROTWIST®

SPOTLIGHTBNL **37 481,50**

NOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO DÍLENSKÉ VOZÍKY FACOM

DOPLŇKOVÉ PRVKY JSOU KOMPATIBILNÍ SE VŠEMI DÍLENSKÝMI VOZÍKY JET A ROLL VČETNĚ STARŠÍCH MODELŮ.

BOČNÍ DRŽÁK NÁDOBEK

- Pro ukládání aerosolů, čistících prostředků, sprejů apod.
- Rozměry (délka x šířka x výška) 380 x 112 x 125 mm

1,600 kg

JET.LA1 **2 066,60**

BOČNÍ SCHRÁNKA NA DOKUMENTY

- Umožňuje uložení dokumentů formátu A4
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Rozměry (délka x šířka x výška) 380 x 55 x 315 mm

1,500 kg

JET.LA2 **1 123,90**

25LITROVÁ NÁDOBA NA ODPAD

- Bezpečné připevnění k boku montážního vozíku, snadné sejmutí pro vyprázdnění
- Rozměry (délka x šířka x výška) 200 x 380 x 340 mm

3,450 kg

JET.LA5-2 **2 827,90**

RÁM NA ODPADKOVÉ PYTLE S VÍKEM A OVLÁDACÍM PEDÁLEM

- Snadné a hygienické použití díky otevírání víka pedálem, ovládaným nohou
- Umožňuje bezdotykové otevírání víka a vhození odpadu
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021)
- Rozměry (délka x šířka x výška) 450 x 380 x 750 mm

3,450 kg

JET.LA5-2P 5 692,10

BOČNÍ SCHRÁNKA

- Pro ukládání dlouhého a/nebo hodnotného nářadí
- Kompatibilní se systémem háčků FACOM CKS
- Uzamykatelná klíčem (2 klíče jsou součástí dodávky)
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Rozměry (délka x šířka x výška) 380 x 60 x 750 mm

8,200 kg

JET.LA8 5 402,00

BOČNÍ SKLOPNÁ POLIČKA

- Pevná kovová police, po vyklopení zvětšuje plochu pracovní desky
- Maximální nosnost 20 kg
- Užitná plocha 340 x 450 mm
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021) a JET+
- Rozměry (délka x šířka x výška) 380 x 20 x 500 mm

5,800 kg

JET.LA16 3 371,70

DRŽÁK ELEKTRICKÉHO / AKU NÁŘADÍ

- Držák, umožňující uložení elektrického/aku nářadí různých značek
- Ergonomické uložení nářadí s okamžitým přístupem
- Gumové obložení brání poškození uloženého nářadí
- Rychlá, snadná a bezpečná montáž k boku vozíku
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem.
- Rozměry (délka x šířka x výška) 380 x 200 x 200 mm

4,000 kg

JET.LA19 2 356,60

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PŘIPEVNĚNÍ K PRACOVNÍ DESCE JE KOMPATIBILNÍ POUZE S NOVÝMI DÍLENSKÝMI VOZÍKY JET.

DRŽÁK LAPTOPU

- Slouží k položení přenosného počítače a nebo jako psací podložka
- Bezpečné uložení díky vysokým okrajům a možnosti zajištění
- Desku je možné naklápět až do 90° a otáčet v rozsahu 360° podle potřeby
- Rozměry (délka x šířka x výška) 380 x 270 x 200 mm

4,500 kg

JET.WA3 4 386,90

STOJÁNEK NA VÝKRESY A NÁŘADÍ

- Umožňuje mít technické výkresy, pracovní pokyny, návody i nářadí vždy po ruce
- Velká plocha umožňuje položení několika dokumentů nebo až 3 modulů s nářadím
- Maximální nosnost 10 kg
- Rozměry (délka x šířka x výška) 500 x 20 x 450 mm

2,270 kg

JET.WA12 1 849,00

BEZPEČNOSTNÍ ZÁVORA

- Doplněk integrovaného centrálního zámku zásuvek
- Očko pro uzamčení visacím zámkem (zámek není součástí dodávky)
- Ochrana s estetickým vzhledem odrazující zloděje
- Rozměry (délka x šířka x výška) 120 x 95 x 795 mm

4,650 kg

JET.WA9 3 770,50

DŘEVĚNÁ PRACOVNÍ DESKA 28 mm

- Rychlá a snadná instalace do hliníkových kolejniček v pracovní desce vozíku
- Zajištěním 6 šrouby vznikne velmi stabilní pracovní deska
- Deska zakryje kompletně horní část montážního vozíku
- Vyrobena z bukové spárovky

Rozměry (D x Š x V) 774 × 546 × 28 mm
2,790 kg

Rozměry (D x Š x V) 964 × 546 × 28 mm
3,310 kg

Rozměry (D x Š x V) 1154 × 546 × 28 mm
4,290 kg

JET.WA14M3 6 054,50

JET.WA14M4 7 214,80

JET.WA14M5 8 338,60

STOJÁNEK NA PRACOVNÍ PŘÍKAZY

- Umožňuje mít technické výkresy a pracovní příkazy vždy po ruce
- Držák dokumentů velikosti A4 je opatřený svorkou pro zajištění dokumentu
- Může být nainstalován přímo do kolejničky v pracovní desce - bez nebezpečí pádu a přitom s možností posouvání
- Díky snadnému vyjmutí lze vzít a přenášet po pracovišti
- Rozměry (délka x šířka x výška) 250 x 10 x 450 mm

0,800 kg

JET.WA13 **1 667,80**

DESKA PRO MONTÁŽ SVĚRÁKU

- Umožňuje využití svěráku bez poškození pracovní desky a přílišné ztráty prostoru na pracovní desce
- Rychlá a snadná instalace na kolejničky v pracovní desce montážního vozíku
- Desku lze připevnit dle potřeby na pravou či levou stranu pracovní desky
- Robustní konstrukce z 28 mm silné bukové spárovky
- Dodávána samostatně (svěrák není součástí dodávky)
- Rozměry (délka x šířka x výška) 250 x 600 x 28 mm

4,000 kg

JET.WA17 **3 465,20**

2DÍLNÁ SADA ÚLOŽNÝCH HÁKŮ

- 2dílná sada kovových háků pro zavěšení na hliníkové kolejničky v pracovní desce montážního vozíku.
- Vhodné pro uložení kabelových/hadicových návinů a dlouhých úzkých předmětů, které se nevejdou do zásuvek.
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021).
- Rozměry (délka x šířka x výška) 45 x 25 x 50 mmm

0,500 kg

JET.WA18 **512,50**

DĚROVANÁ DESKA

- Umožňuje přehlednou organizaci a trvalý přístup k nářadí
- Panel je perforován otvory 6 x 6 mm s 12mm rozestupy
- Nářadí se k panelu připevňuje pomocí háčků a držáků systému CKS
- Možnost vzájemné kombinace 2 děrovaných desek JET.WA22-2A, nebo jedné děrované desky JET.WA22-2A a desky na poznámky JET.WA22-2B.
- Rozměry (délka x šířka x výška) 560 x 10 x 400 mm

2,000 kg

JET.WA22-2A **1 578,10**

DESKA NA POZNÁMKY

- Umožňuje přehlednou organizaci a trvalý přístup k výkresům, plánkům, pracovním příkazům apod., které lze snadno přichytit pomocí magnetů
- Možnost vzájemné kombinace 2 desek JET.WA22-2B, nebo jedné děrované desky JET.WA22-2A a desky na poznámky JET.WA22-2B.
- Rozměry (délka x šířka x výška) 560 x 10 x 400 mm

2,200 kg

JET.WA22-2B **1 442,10**

ŠIKMÁ POLIČKA NA DĚROVANOU DESKU

- Malá šikmá polička umožňuje položení nářadí, schránek s šroubky, maticemi, apod.
- Rychlé, snadné a bezpečné připevnění bez rizika pádu během přesunu
- Zvýšená přední hrana brání sklouznutí položených předmětů
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Kompatibilní se všemi děrovanými panely FACOM
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021)
- Rozměry (délka x šířka x výška) 250 x 130 x 10 mm

0,500 kg

JET.WA22-3 **572,90**

POLOHOVATELNÁ POLICE

- Šikmá police umožňuje položení nářadí, schránek s šroubky, maticemi, apod.
- Lze na ni položit plastový či pěnový modul s potřebným nářadím
- Rychlá, jednoduchá a bezpečná montáž na rám JET.WA-22 bez rizika pádu během přesunu
- Zvýšená přední hrana brání sklouznutí položených předmětů
- Poličku lze naklápět podle potřeby do 3 různých rovin 0° - 15° - 30°
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021)
- Rozměry (délka x šířka x výška) 600 x 500 x 25 mm

6,000 kg

JET.WA22-5 **1 227,10**

NÁSTAVBA PRACOVNÍ DESKY - DRŽÁK LAHVIČEK A ROLE PAPÍROVÝCH UTĚREK

- Nástavba pracovní desky kombinující držák lahviček a role papírových utěrek
- Role se snadno odvíjí, současně je možno ji zablokovat pro potřeby odtržení utěrky (role papírových utěrek není součástí dodávky)
- Držák lahviček umožňuje uložení různých aerosolů, čistidel apod., může být také použit jako úložný prostor pro šroubky a drobné součástky
- Rozměry (délka x šířka x výška) 200 x 550 x 150 mm

4,200 kg

JET.WA5 **6 315,70**

SÍŤOVÝ ROZBOČOVAČ

- 5 bodů pro zapojení vašich elektrických zařízení: vrtačky, nabíječky, svítilny, elektroniky, apod.
- Rozbočovač je složený ze 3 SCHUKO zásuvek a 2 USB portů
- Vypínač max 16 A /250 V
- Boční držák pro uložení dokumentů, případně chytrého telefonu, či tabletu během nabíjení umožňuje i uložení kabelového návinu
- Kompatibilní s montážními vozíky JET a ROLL (2021)
- Možnost použití i na boky dílenského nábytku JETLINE a RWS
- Rozměry (D x Š x V) 380 x 55 x 450 mm

2,400 kg

JET.LA20 2 827,90

MULTIFUNKČNÍ NÁSTAVBA PRACOVNÍ DESKY

- Perfektní řešení, potřebujete-li dodatečný úložný prostor
- Velká schránka na nářadí, lahvičky, moduly, vše co potřebujete ke své práci
- Možnost využití jako odkládacího prostoru na součástky při rozebírání větších celků
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021).
- Rozměry (délka x šířka x výška) 350 x 550 x 120 mm

9,000 kg

JET.WA21 3 843,10

RÁM

- Kovový rám umožňující kombinovat panely, police a trubkové rámy pro přizpůsobení montážního vozíku potřebám uživatele
- Sada obsahuje 2 ocelové trubky průměru 28 mm s vlákny plněnými polypropylenovými podpěrami sloužícími k připevnění do hliníkové kolejničky pracovní desky montážního vozíku
- Horní díl rámu lze použít k zavěšení kabelového návinu, apod.
- Rám lze instalovat na montážní vozíky M3, M4 i M5
- Rozměry (D x Š x V) 600 x 20 x 800 mm

3,600 kg

JET.WA22-1 3 299,20

ŠIKMÁ POLICE NA DĚROVANOU DESKU

- Šikmá police umožňuje položení nářadí, schránek s šroubky, maticemi, apod.
- Lze na ni položit plastový či pěnový modul s potřebným nářadím
- Rychlé, snadné a bezpečné připevnění bez rizika pádu během přesunu
- Zvýšená přední hrana brání sklouznutí položených předmětů
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Kompatibilní se všemi děrovanými panely FACOM
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021)
- Rozměry (délka x šířka x výška) 400 x 130 x 10 mm

0,800 kg

JET.WA22-4 652,50

PODPĚRA ČELNÍHO SKLA AUTOMOBILU

- Univerzální podpěra čelního skla automobilu či dílu karosérie
- 4 pěnové podložky s vysokou hustotou zajišťují stabilitu dílu během práce na něm
- Pěnové podložky, osazené na kloubech umožňujících jejich naklopení podle potřeby/tvaru dílu, chrání čelní sklo i díly karoserie před poškrábáním
- Snadná, rychlá a bezpečná montáž do hliníkových kolejniček v pracovní ploše montážního vozíku
- Maximální nosnost 100 kg
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021)
- Rozměry (průměr x výška) 80 x 100 mm

1,700 kg

JET.WA23 4 531,90

MULTIFUNKČNÍ SADA 1

- Kovová konstrukce umožňující kombinovat panely, police a trubkové rámy pro přizpůsobení montážního vozíku potřebám uživatele
- Sada obsahuje rám JET.WA22-1, perforovaný panel JET.WA22-2A a šikmou polici JET.WA22-5 (s možným nastavením sklonu 0° - 15° - 30°)
- Sada může být doplněna dalšími policemi JET.WA22-3 nebo JET.WA22-4
- Sadu lze instalovat na montážní vozíky M3, M4 i M5
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021)
- Rozměry (délka x šířka x výška) 600 x 20 x 800 mm

7,000 kg

JET.WA22KIT1 6 308,40

MULTIFUNKČNÍ SADA 2

- Kovová konstrukce umožňující kombinovat panely, police a trubkové rámy pro přizpůsobení montážního vozíku potřebám uživatele
- Sada obsahuje rám JET.WA22-1, 2 šikmé police JET-WA22-5 (s možným nastavením sklonu 0° - 15° - 30°) a trubkový věšák kabelového návinu JET.WA22-6
- Sadu lze instalovat na montážní vozíky M3, M4 i M5
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021)
- Rozměry (délka x šířka x výška) 600 x 20 x 800 mm

6,000 kg

JET.WA22KIT2 7 106,00

NÁSTAVBA PRACOVNÍ DESKY - DRŽÁK LAHVIČEK A ROLE PAPÍROVÝCH UTĚREK

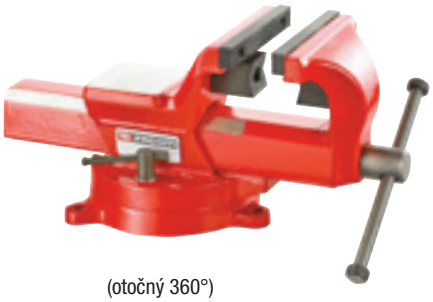
- Nástavba pracovní desky kombinující držák lahviček a role papírových utěrek
- Role se snadno odvíjí, současně je možno ji zablokovat pro potřeby odtržení utěrky (role papírových utěrek není součástí dodávky)
- Držák lahviček umožňuje uložení různých aerosolů, čistidel apod., může být také použit jako úložný prostor pro šroubky a drobné součástky
- Rozměry (délka x šířka x výška) 200 x 550 x 150 mmm

4,2 kg

JET.WA5-1 **4 054,10**

KOMPLETNÍ NABÍDKU PŘÍSLUŠENSTVÍ NALEZNETE NA WWW.FACOM-NARADI.CZ

SVĚRÁKY PRO PRŮMYSL A ÚDRŽBU



(otočný 360°)

(pevný)

- Litinová konstrukce
- Široká základna vodícího hranolu pohyblivé čelisti: díky nulovému prohnutí zachovává funkčnost svěráku i při velmi vysokém zatížení
- Výměnné rovnoběžné čelisti
- Vysoká odolnost proti opotřebení, tvrdost 56/62 HRC
- Vyměnitelné čelisti ve tvaru V pro upínání trubek
- Tvrdost 45/50 HRC
- Nastavení pomocí 2 šroubů
- Černěné ovládací vratidlo
- Možnost použití sad náhradních čelistí 1223.M1 - M2 - M3 - M4 - M5 - M6
- Modely 1224.XXX jsou otočné v rozsahu 360°
- Modely 1224.XXXE jsou pevné (bez možnosti otáčení)

Obj. č.	Kapacita čelistí	Délka	Šířka	Výška	Cena
1224.100 (otočný 360°)	100 mm	345 mm	104 mm	164 mm	**8 810,10**
1224.125 (otočný 360°)	125 mm	380 mm	127 mm	178 mm	**10 767,80**
1224.150 (otočný 360°)	150 mm	460 mm	154 mm	205 mm	**13 631,90**
1224.175 (otočný 360°)	175 mm	532 mm	178 mm	241 mm	**18 925,20**
1224.100E (pevný)	100 mm	345 mm	104 mm	142 mm	**7 758,50**
1224.125E (pevný)	125 mm	380 mm	127 mm	154 mm	**9 462,60**
1224.150E (pevný)	150 mm	460 mm	154 mm	183 mm	**12 036,70**
1224.175E (pevný)	175 mm	532 mm	178 mm	214 mm	**16 097,30**

DÍLENSKÉ STOLY PRO VYSOKOU ZÁTĚŽ

S OCELOVOU NEBO DŘEVĚNOU DESKOU

NOVÉ

Nový sortiment pracovních stolů v barvách černá / červená se zásuvkovými montážními skříněmi
- Povrch z bukového dřeva nebo kartáčované nerezové oceli
- Volba výšky stolu: 850 nebo 1 050 mm
- Volitelná zadní stěna

*Dodává se bez nářadí a příslušenství

Obj. číslo	Popis	Počet zásuvek	Zadní stěna	Výška	Délka	Šířka	Cena
Dřevěná deska							
JLS2-2MW7DL	Pracovní stůl výšky 850/ 7 zásuvek	7		850 mm	2 182 mm	750 mm	47 565,00
JLS2-2MW7DH	Pracovní stůl výšky 1050/ 7 zásuvek	7		1 050 mm	2 182 mm	750 mm	51 523,30
JLS2-2MW7DSCL	Pracovní stůl výšky 850/ 7 zásuvek/ zadní stěna	7	x	850 mm	2 182 mm	750 mm	77 476,40
JLS2-2MW7DSCH	Pracovní stůl výšky 1050/ 7 zásuvek/ zadní stěna	7	x	1 050 mm	2 182 mm	750 mm	81 435,20
JLS2-2MW13DL	Pracovní stůl výšky 850/ 13 zásuvek	13		850 mm	2 182 mm	750 mm	66 519,90
JLS2-2MW13DH	Pracovní stůl výšky 1050/ 13 zásuvek	13		1 050 mm	2 182 mm	750 mm	72 779,00
Deska z nerezové oceli							
JLS2-2MS7DL	Pracovní stůl výšky 850/ 7 zásuvek	7		850 mm	2 182 mm	750 mm	51 988,90
JLS2-2MS7DH	Pracovní stůl výšky 1050/ 7 zásuvek	7		1 050 mm	2 182 mm	750 mm	55 947,50
JLS2-2MS7DSCL	Pracovní stůl výšky 850/ 7 zásuvek/ zadní stěna	7	x	850 mm	2 182 mm	750 mm	81 900,50
JLS2-2MS7DSCH	Pracovní stůl výšky 1050/ 7 zásuvek/ zadní stěna	7	x	1 050 mm	2 182 mm	750 mm	85 858,90
JLS2-2MS13DL	Pracovní stůl výšky 850/ 13 zásuvek	13		850 mm	2 182 mm	750 mm	71 356,00
JLS2-2MS13DH	Pracovní stůl výšky 1050/ 13 zásuvek	13		1 050 mm	2 182 mm	750 mm	77 615,00

5DÍLNÁ SADA NÁDOB NA TŘÍDĚNÝ ODPAD

- Panel s 5 sklopnými kryty pro upevnění pod pracovní desku
- Objem nádoby: 75 litrů
- Nosnost: 100 kg
- Sada piktogramů pro identifikaci druhu odpadu
- Celkové rozměry: Š 305 × H 460 × V 770 mm

Sběrná nádoba na tříděný odpad
JLS2-BIN
5 928,50

Kovové víko na nádobu na tříděný odpad
JLS2-BINCOVER
1 980,80

JLS2-5BINS **32 876,30**

DÍLENSKÝ STŮL S KOVOVOU PRACOVNÍ DESKOU A 6ZÁSUVKOVÝM ÚLOŽNÝM KONTEJNEREM

- 6 zásuvek: 3 zásuvky výšky 60 mm, 2 zásuvky výšky 130 mm a 1 zásuvka výšky 200 mm
- Vnitřní využitelná plocha zásuvek 569 x 421 mm
- Každá zásuvka pojme 3 moduly
- Maximální zatížení zásuvek: 20/25/30 kg
- Centrální zamykání umístěné na boku - snížení rizika poškození zámku (2 klíče součástí dodávky)
- Perforované boční panely - možnost uchycení doplňkového příslušenství
- Možnost připevnit k podlaze

- 2,5 mm pozinkovaná odolná vůči vysokým teplotám
- Statická nosnost 800 kg
- Rozměry: 2 000 x 700 x 816 mm

87,00 kg

2000.ROLL6M3G	27 807,60

DÍLENSKÉ STOLY

ROBUSTNOST
- Pracovní plocha z galvanizovaného plechu o tloušťce 2,5 mm odolného vůči nárazům a teplu
- Svařovaná a šroubovaná velmi robustní kovová konstrukce
- Statická nosnost: 700 kg pro 2m verzi a 500 kg pro 1,5m verzi

BEZPEČNOST
- Zvýšené hrany (boční a zadní) zabraňují pádu předmětů
- Možnost ukotvení do podlahy

PŘÍSLUŠENSTVÍ
- Možnost doplnění 2 zásuvkami WB.DRAWER
- Široká příčka, která může sloužit jako polička nebo opěrka pro nohy

Snadná a rychlá montáž •

KOVOVÁ PRACOVNÍ DESKA

Celkové vnější rozměry: 1,5 x 0,75 x 0,85 m 59 kg	WB.1500GSA	11 412,90
Celkové vnější rozměry: 2 x 0,75 x 0,85 m 81,5 kg	WB.2000GSA	13 266,40

ROBUSTNOST
- Pracovní plocha z bukové spárovky o tloušťce 30 mm, ošetřená lněným olejem pro větší odolnost vůči kapalinám a snadnou údržbu
- Svařovaná a šroubovaná velmi robustní kovová konstrukce
- Statická nosnost: 1 000 kg pro 2m verzi a 800 kg pro 1,5m verzi

BEZPEČNOST
- Možnost ukotvení do podlahy

PŘÍSLUŠENSTVÍ
- Možnost připevnění svěráku
- Široká příčka, která může sloužit jako polička nebo opěrka pro nohy
- Možnost doplnění 2 zásuvkami WB.DRAWER
- Snadná a rychlá montáž

DŘEVĚNÁ PRACOVNÍ DESKA

Celkové vnější rozměry: 1,5 x 0,75 x 0,85 m 54 kg	WB.1500WA	15 758,90
Celkové vnější rozměry: 2 x 0,75 x 0,85 m 70 kg	WB.2000WA	17 787,80

ZÁSUVKA 140 mm PRO WB.2000

- Možnost umístění 3 modulů XL
- Uzamykání na klíč
- Zásuvku lze namontovat na jakoukoliv stranu pod pracovní desku

7,90 kg

WB.DRAWER	3 535,90

NOVÉ

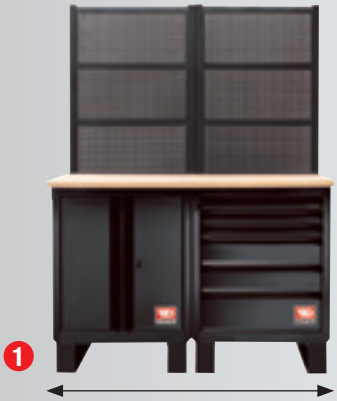
Dílenský nábytek systém ROLL

- ✔ SNADNÁ INSTALACE SVÉPOMOCÍ
- ✔ MODULY JSOU DODÁNY SMONTOVANÉ
- ✔ 10 ZÁKLADNÍCH MODULŮ
- ✔ ČERNÁ BARVA
- ✔ DVĚ VARIANTY VÝŠKY PRACOVNÍ DESKY – 842 NEBO 1006 mm
- ✔ SAMONOSNÁ KONSTRUKCE
- ✔ ZÁRUKA 5 LET
- ✔ VYNIKAJÍCÍ POMĚR KVALITA/CENA
- ✔ NAVRŽEN A VYROBEN VE FRANCII

Díky svým dlouhodobým zkušenostem v navrhování pracovišť FACOM nabízí zcela nová řešení v oblasti uspořádání nářadí. Dílenský systém ROLL je rychle a snadno instalovatelný systém s vynikajícím poměrem kvalita/cena, navržený a vyrobený ve Francii. Deset základních modulů umožňuje dílenskému systému ROLL uspokojit potřeby uživatelů. 100% samonosná konstrukce, velká pracovní plocha a odolné pojezdy podtrhují profesionální kvalitu tohoto výrobku. K dispozici jsou dvě výšky pracovní desky – 842 mm nebo 1006 mm. Systém může být doplněn osvětlením a pod pracovní stůl je možno uložit podpěrný stojan (při výšce pracovní desky 1006 mm).

KOMPLETNÍ SORTIMENT NA
WWW.FACOM-NARADI.CZ

NOVÉ SESTAVY RWS



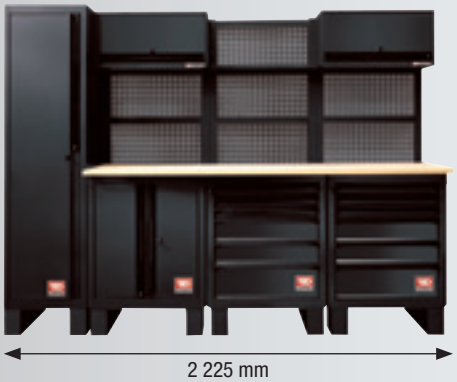
1 1 450 mm

2 1 450 mm

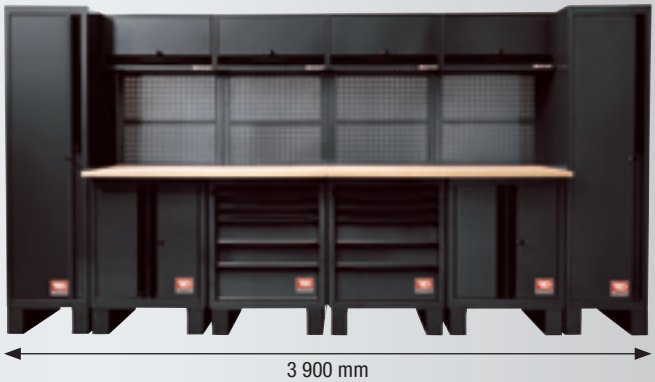
3 1 450 mm

4 1 950 mm

5 2 175 mm



6 2 225 mm



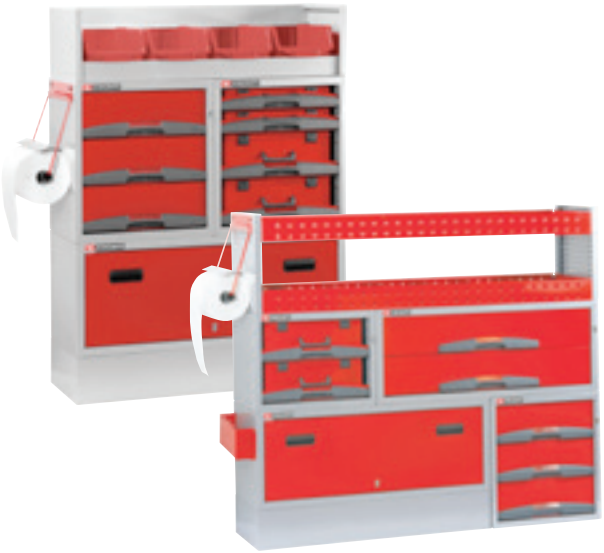
7 3 900 mm

		RWS-1BS 1	RWS-2BS 2	RWS-3BS 3	RWS-4BS 4	RWS-5BS 5	RWS-6BS 6	RWS-7BS 7
RWS-MBSPPBS	2dveřová skříňka	1	-	1	1	1	1	2
RWS-MBS6TBS	6zásuvková skříňka	1	2	1	1	1	2	2
RWS-FEETBS	Pár soklů	2	2	2	3	2	4	6
RWS-TUBESBS	Montážní sada	2	2	2	2	3	3	4
RWS-CHSPPBS	Závěsná skříňka	-	1	2	2	2	2	4
RWS-A500PPBS	Vysoká skříň 500 mm široká	-	-	-	1	-	1	2
RWS-PPAV1BS	Děrovaná deska	6	5	4	4	7	7	8
RWS-PB2	Dřevěná pracovní deska 1 450 mm	1	1	1	1	-	-	2
RWS-PB3	Dřevěná pracovní deska 2 175 mm	-	-	-	-	1	1	-
RWS-SHELFBS	Kovová police	-	-	-	-	1	1	-
CENA		49 451,90	53 258,70	52 831,70	71 241,50	58 799,70	98 940,00	142 483,00

MATRIX je systém umožňující, když jste na cestách, perfektní a přehlednou organizaci nástrojů a jejich okamžité nalezení pro použití, jakmile potřebujete pracovat.

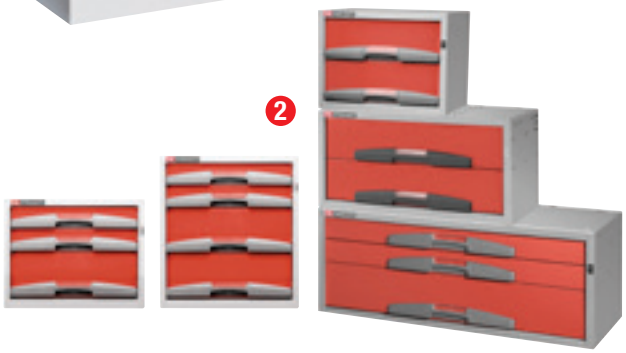
MATRIX JE SKUTEČNĚ GENIÁLNÍ SYSTÉM

- **Práce je jednodušší a méně namáhavá.**
- **Z takto vybaveného vozidla se stává jedna velká dílna se vším, co je potřebné, na dosah.**
- **Stačí otevřít skříňku či box a vybrat si, co potřebujete.**
- **Praktická ergonomická rukojeť, umožňující otevřít zásuvky dokonce i jednou rukou.**



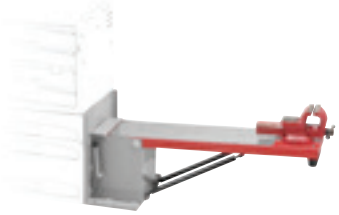
Poznámka: Doporučuje se pečlivý výběr komponent, které mají být do dodávky instalovány. Je třeba vždy pamatovat na povolenou nosnost nákladního prostoru, aby bylo možné je bezpečně namontovat a převážet. Všechny komponenty jsou k dispozici v různých velikostech, takže je lze individuálně přizpůsobit konkrétnímu vozidlu.

Vytvořte si snadno svoji vlastní pojízdnou dílnu Modulární systém



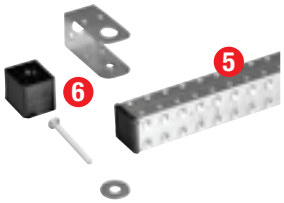
VEŠKERÉ PRVKY ŘADY MATRIX JSOU KOMBINACÍ TĚCHTO MODULŮ

1. Základem každé kombinace jsou **SKŘÍŇKY NAD PODBĚHY KOL**, dostupné v 7 variantách pokrývajících všechny typy dodávek.
2. Srdcem systému jsou **MODULY**, dostupné v 17 variantách s různými rozměry a kombinacemi zásuvek.
3. **POLICE** se umístí na základní či zásuvkovou skříňku a mají 3 různé šířky, aby co nejlépe vyplnily prostor v dodávce.
4. Nabídku završuje široká řada **PŘÍSLUŠENSTVÍ**.



Ušetřete za montáž. Sestavu si můžete namontovat sami!

- Upínací systém je tvořen ocelovým profilem 32 x 32 x 2300 mm s úchyty a příslušenstvím
- Zvýšená bezpečnost vozidla díky zesílené konstrukci



5. Ocelový upevňovací profil
6. Montážní U-svorky s příslušenstvím jsou součástí dodávky

SNADNÉ VYTVOŘENÍ SESTAVY

POMOCÍ KONFIGURÁTORU SI VYBAVÍTE VLASTNÍ DODÁVKY PODLE POTŘEBY!*

VYTVOŘTE SI VLASTNÍ PROJEKT
Pomocí online konfigurátoru vytvořte kompozici prvků nejlépe vyhovující vaší potřebě.

VYEXPORTUJTE SVŮJ PROJEKT
Uložte projekt ve formátu PDF, Excel nebo .mtx.

PROHLÉDNĚTE SI NÁVOD K SESTAVENÍ
Na FACOM kanálu YouTube můžete najít videonávody, ukazující jak postupovat.

Naskenujte QR kód a zjistěte více o MATRIX a kontaktujte svého prodejce pro nezávaznou nabídku.

* Po otevření konfigurátoru zvolte stát a jazyk. K dispozici jsou anglický, německý, francouzský, španělský, italský a holandský jazyk. V případě potřeby se můžete obrátit na naše obchodní zástupce.

JETLINE+ SYSTEM

- VELMI ŠIROKÝ SORTIMENT S MNOHA MOŽNOSTMI
- STANDARDNĚ K DISPOZICI V ČERVENÉ A ČERNÉ BARVĚ, DOSTUPNÉ VE VŠECH BARVÁCH RAL NA ŽÁDOST
- DVĚ VARIANTY VÝŠKY PRACOVNÍ DESKY – 850 MM NEBO 1025 MM
- NASTAVITELNÉ NOHY PRO PERFEKTNÍ STABILITU
- SAMONOSNÁ KONSTRUKCE
- JEDNOKLÍČOVÉ ŘEŠENÍ - NA VYŽÁDÁNÍ LZE OSADIT VŠECHNY PRVKY ZÁMKEM NA STEJNÝ KLÍČ
- ZÁRUKA 5 LET
- NAVRŽEN A VYROBEN VE FRANCII
- KONFIGURÁTOR ON-LINE (3D)

Systém JETLINE+ Vám umožní realizovat kompletní uspořádání Vašeho pracoviště. Díky velkému výběru dílů vytvoříte zcela individualizované pracovní místo, které poroste s Vašimi potřebami. Zcela modulární systém je navíc k dostání ve všech barvách RAL. Konfigurátor, který je ke stažení na stránkách WWW.FACOM.COM, Vám umožní vytvořit Vaše ideální pracoviště Jetline.

KOMPLETNÍ SORTIMENT NA WWW.FACOM-NARADI.CZ

PLASTOVÉ BOXY NA NÁŘADÍ „TOOL BOX"

ROBUSTNÍ KONSTRUKCE navržená pro optimální objem úložiště
SYSTÉM OTEVÍRÁNÍ JEDNOU RUKOU, automatické zavírání západkou
UZAMYKATELNÉ (zámek není součástí dodávky)
2 ÚLOŽNÉ SCHRÁNKY ve víku na malé součástky, spojovací materiál, spotřební materiál a příslušenství, přístupné i při zavřeném boxu
VYJÍMATELNÁ PŘIHRÁDKA NA NÁŘADÍ
STOHOVATELNÉ

*Dodáváno bez nářadí

AUTOMATICKÉ ZAVÍRÁNÍ

	Rozměry D x Š x V (mm)		Max.	CENA
BP.C16NPB	411 x 199 x 185	1,100 kg	5,500 kg	**522,90**
BP.C19NPB	493 x 256 x 248	1,950 kg	12,000 kg	**867,00**
BP.C24NPB	610 x 270 x 284	2,740 kg	15,000 kg	**1 078,60**

BOXY NA NÁŘADÍ „PRO BOX"

ROBUSTNÍ A ODOLNÉ
- Vyrobené z nárazuvzdorného plastu
- Odolné vůči běžně používaným chemikáliím
- Stupeň chrany proti vodě a prachu IP54

PRAKTICKÉ
- Pohodlná a bezpečná hliníková rukojeť
- Vyjímatelné přihrádky na malé součástky pod průhlednými okénky ve víku
- Kovové osy závěsu víka a přezky

*Dodáváno bez nářadí

	Rozměry D x Š x V (mm)		CENA
BP.P20APB	502 x 268 x 273	2,320 kg	**1 359,60**
BP.P26APB	650 x 268 x 273	2,940 kg	**1 553,80**

ORGANIZÉR 3 V 1

MAXIMÁLNÍ POVOLENÉ ZATÍŽENÍ: 15 KG
- Umožňuje ukládání součástek, ručního a elektrického nářadí
- Různé možnosti rozdělení
- Konstrukce přihrádek brání smíšení uložených předmětů
- Velká střední přihrádka umožňuje uložení ručního nářadí (šroubováky, kladivo atd.)
- Kapacita: organizér 2 x 6 l + střední přihrádka 4,7 l
- Rozměry: 426 x 316 x 234 mm
- Vše je okamžitě viditelné a dostupné
- Nové zavírání se zabudovanou pružinou; snadné otevírání
- Dodáván prázdný (bez nářadí)

2,670 kg

BP.Z46APB **1 787,00**

VELKÝ ORGANIZÉR

- Obsah viditelný díky průhlednému víku
- 8 vyjímatelných přihrádek
- Velmi odolné polykarbonátové víko
- Vnitřní zámky ve víku brání volnému pohybu přihrádek a vysypání jejich obsahu
- Rozměry: 422 x 335 x 106 mm
- Dodáván prázdný (bez nářadí)

1,800 kg

VHODNÉ NA ŠROUBKY A OSTATNÍ SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

*Dodáváno bez nářadí

BP.Z8PB **1 009,90**

NOVÉ

SERVISNÍ KUFŘÍK NA NÁŘADÍ

KRYT A VÍKO VYZTUŽENÉ SKELNÝMI VLÁKNY
Zajišťuje vyšší odolnost

ROZEVÍRACÍ KONSTRUKCE
Umožňuje plnou viditelnost a přístup

ODNÍMATELNÉ DĚLÍCÍ STĚNY
Umožňují variabilitu ukládání a organizace

ROBUSTNÍ POGUMOVANÁ RUKOJEŤ
Pro pevný a bezpečný úchop

ROBUSTNÍ KOVOVÉ ZÁMKY ODOLNÉ PROTI KOROZI

VÝSUVNÁ 3POLOHOVÁ HLINÍKOVÁ TELESKOPICKÁ RUKOJEŤ A POJEZDOVÁ KOLEČKA
Pro snadnou ovladatelnost

NOSNOST AŽ 30 KG

Rozměry (D x Š x V) 552 × 410 × 250 mm
7 600 kg

BV.R30PB **5 837,00**

14DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ PRO ELEKTRIKÁŘE V SERVISNÍM KUFŘÍKU

- Obsah sady:
Kufr na nářadí BV.R30PB

Šroubováky
- Izolovaný šroubovák PROTWIST® 1 000 V: AT2X75VE - AT3.5X75VE - AT4X100VE - AT5.5X125VE - ATD1X100VE - ATD2X125VE
- Zkoušečka napětí AV.HT2CPB

Kleště
- Kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi izolované 1000V: 183AE.20VE
- Boční štípací kleště izolované 1000V: 391A.16VE

Lisovací kleště
- 449BPB

Odizolovávací kleště
- 793936PB
- 985956PB

LED tužková svítilna
- 779.PBTPB

Svinovací metr 3 m
- 893B.319PB

Rozměry (D x Š x V) 552 × 410 × 250 mm
9,410 kg

BV.R30CM2PB **14 610,80**

NOVÉ

39DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ PRO ÚDRŽBU V SERVISNÍM KUFŘÍKU

- **Obsah sady:**
  Kufr na nářadí BV.R30PB
  Klíče
  - Očkoploché klíče 8 - 19 mm
  Šroubováky
  - Šroubovák PROTWIST®:
    Plochý: AT2.5X75 - AT4X100 - AT5.5X125 - AT6.5X125
    Křížový Pozidriv®: ATD1X100 - ATD2X125
    Křížový Phillips®: ATP1X100 - ATP2X125
  - Zkoušečka napětí AV.HT1C
  - Sada zástrčných 6hr. klíčů s kuličkou 83SH.JP9APB
  Kleště
  - Nastavitelné kleště 181A.25CPE
  - Kleště s vyhnutými prodlouženými půlkulatými čelistmi : 195A.16CPE
  - Boční štípací kleště: 192A.16CPE
  Úderné nářadí
  - DIN kladivo: 205C.30
  - Průbojník: 249.4 - 249.6
  - Důlčík: 256.4
  Nářadí na řezání
  - Kompaktní rámová pila na kov 601PB
  - Nůž na odlamovací čepele 844.S9
  Svinovací metr 3 m
  - 893B.319PB

Rozměry (D x Š x V) 552 × 410 × 250 mm
10,920 kg

BV.R30CM1PB **15 335,90**

68DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ FACOM/DEWALT V SERVISNÍM KUFŘÍKU

- **Obsah sady:**
  Kufr na nářadí BV.R30PB (bez přepážek, kvůli použití pěnových výstelek)

  Klíče
  - Očkoploché klíče 8 - 19 mm
  - Nastavitelný klíč 101.10
  Šroubováky
  - Šroubovák PROTWIST®:
    Plochý: AT2.5X75 - AT4X100 - AT5.5X125 - AT6.5X125
    Křížový Pozidriv®: ATD1X100 - ATD2X125
    Křížový Phillips®: ATP1X100 - ATP2X125
  - Zkoušečka napětí AV.HT1C
  - Sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou 83SH.JP9APB
  Kleště
  - Nastavitelné kleště 181A.25CPE
  - Kleště s vyhnutými prodlouženými půlkulatými čelistmi : 195A.16CPE
  - Boční štípací kleště: 192A.16CPE
  Úderné nářadí
  - DIN kladivo: 205C.30
  Nářadí na řezání
  - Kompaktní rámová pila na kov 601PB
  - Nůž na odlamovací čepele 844.S9
  - Elektrikářské nůžky 841A.4
  Svinovací metr 3 m
  - 893B.319PB

Elektrické nářadí DEWALT
- 12V aku vrtačka/šroubovák: DCD701N-XJ
- 2x 12V 2Ah akumulátor: DCB127-XJ
- Systémová nabíječka 10,8 - 18 V: DCB115-QW
- 25dílná sada vrtáků: DT70708-QZ

Rozměry (D x Š x V) 552 × 410 × 250 mm
15,180 kg

BV.R30CMD1PB **23 022,00**

91DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V KUFRU

- **BV.51A:** servisní kufřík pro techniky
- **440.JP14:** sada 14 očkoplochých klíčů
- **113A.10C:** nastavitelný klíč
- **AT.J12R1PB:** sada 12 šroubováků + 2 držáky zdarma
- **83SH.JP9A:** sada 9 dlouhých zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou
- **RL.NANO1:** 38dílná sada nářadí v kompaktním pouzdru se 6hrannými hlavicemi 1/4"
- **601:** pilka na kov
- **844.S18:** nůž s odlamovací čepelí 18 mm
- **980C:** univerzální nůžky se zahnutými čepelemi
- **779.PBT:** Tužková svítilna
- **CPE.A1:** sada 4 kleští
- **205C.30:** DIN kladivo s kompozitovým topůrkem
- **893B.319:** svinovací metr 3 m
- **1300EA:** digitální posuvné měřítko 150mm
- **580.10:** univerzální automatické upínací kleště 10"
- **207A.32CB:** palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- **DF.3:** drátěný kartáč
- **320B.40:** standardní vodováha, jednostranná 40 cm
- **PAM.MD150EMA:** plochý polojemný pilník s rukojetí

CM.BV51A **27 241,40**

SERVISNÍ KUFŘÍK PRO TECHNIKY

- 8 nosičů s gumovými přídržnými popruhy na 4 panelech
  – 1 držák na dokumenty ve víku
  – 1 plně modulární komora s 5 vyjímatelnými přepážkami
- Víko lze zajistit v otevřené poloze
- Číselný zámek
- Madlo z kombinovaného materiálu
- Skořepina z polypropylenu odolná proti nárazům
- Protiskluzové gumové nožičky
- Rozměry 5 přepážek
  – 1 přepážka 315 mm x 65 mm
  – 2 přepážky 185 mm x 65 mm
  – 2 přepážky 125 mm x 65 mm
- Rozměry komory: 435 x 315 x 65 mm
- Vnitřní rozměry: 470 x 345 x 190 mm

6,120 kg

*Dodáváno bez nářadí

BV.51A **9 245,00**

POJÍZDNÝ SERVISNÍ KUFŘÍK

- Polyetylén o velké hustotě (HDPE)
- Kolečka a teleskopická rukojeť usnadňují manipulaci
- 2 vyjímatelné mezistěny zaručují ideální a přehledné uložení nářadí
- 1 velká komora pro rozměrné nářadí nebo náhradní díly
- 2 madla – 2 možnosti manipulace
- Stabilizační podpěrky
- 3 boxy pro uložení malých dílů
- Zesílená skořepina
- Velká kolečka
- Číselné zámky
- Nosnost: 30 kg
- Délka s vysunutou rukojetí: 850 mm
- Vnitřní rozměry: 470 x 390 x 347 mm

8,50 kg

BV.61A **16 156,10**

KOMPAKTNÍ BATOH PRO PRÁCE VE VÝŠKÁCH

PRO LEPŠÍ PŘÍSTUP DO ŠPATNĚ PŘÍSTUPNÝCH PROSTORŮ. KOMPATIBILNÍ S BEZPEČNOSTNÍMI ŽEBŘÍKY A NÁSTROJI SLS

- Objemová kapacita: 20 l
- Celkové vnější rozměry: 30 x 18 x 48 cm
- 4 vyjímatelné kapsy na nářadí
- Očka pro připevnění nářadí s poutky (SLS)
- Možnost prolézt žebříky s bezpečnostními rámy s nasazeným batohem
- Rozměry: 300 x 180 x 480 mm

2,700 kg

MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 20 KG

PRAKTICKÝ A ROBUSTNÍ

BS.MCBPB **3 340,70**

BATOH NA NÁŘADÍ

- Konstrukce s vyjímatelným organizérem nářadí, přihrádka pro notebook 15", kapsa na mobil a prostor určený k uložení dokumentů
- Rukojeť s měkkým povrchem
- Pěnová výstelka zádové partie
- Nastavitelné ramenní popruhy s pěnovým polstrováním
- Nastavitelný hrudní popruh
- Nastavitelný polstrovaný pás
- Moderní design
- Reflexní proužky , uzamykatelný
- Vyroben z velmi pevné nylonové tkaniny o hustotě 1200 x 1200 vláken
- Velmi pevné tuhé dno, voděodolné
- Samostatně pevně stojící
- Objemová kapacita 30 l
- Rozměry: 355 x 225 x 460 mm
- Dodáván prázdný (bez nářadí)

3,150 kg

VELMI POHODLNÝ

MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 20 KG

BS.L30PB **2 758,10**

BATOH S KOLEČKY A VÝSUVNOU RUKOJETÍ

VELMI POHODLNÝ
- Výsuvná rukojeť
- Odolná kolečka
- Nastavitelné polstrované popruhy
- Zadní partie s hutnou pěnovou výstelkou

KVALITA
- Hustota vláken 1200 x 1200
- Rozměry L 335 × L 158 × H 554 mm

MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 25 KG

Ideální pro terénní údržbu. Používá se jako brašna s kolečky nebo batoh.

BS.RBPB **3 426,40**

PŘÍRUČNÍ TEXTILNÍ BRAŠNA

- Ideální pro malý mobilní servis
- Dvojitá rukojeť
- Odolná tkanina
- Maximální nosnost: 5 kg
- Rozměry: 450 x 180 x 170 mm

1,500 kg

Kompaktní - perfektní pro drobné práce

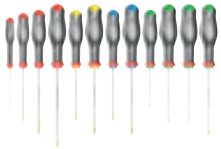
BS.SMBPB **1 087,70**

TEXTILNÍ BRAŠNY NA NÁŘADÍ PROBAG

74DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V POJÍZDNÉ BRAŠNĚ BS.R20

AT.J12R2PB
12dílná sada šroubováků PROTWIST®

- AT 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 150 - ANF 6,5 x 150
- ATD 1 x 100 - 2 x 125
- ATP 1 x 100 - 2 x 125
- ATXR 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 30 x 125



RL.NANO1
1/4" sada nářadí s 6hrannými hlavicemi

Ráčna RL.161 - 2 prodlužovací nástavce - univerzální kardan - nástavec s rukojetí - adaptér na bity
Bity: ○ 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm ⊕ 1 - 2 - 3 ⊕ 1 - 2 - 3
⊖ 4,5 - 6,5 - 8 mm ✪ 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
Hlavice: R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14

205C.30
Kompozitové kladivo z řady ProFiber

181A.18CPE
Siko kleště s uvolňovacím tlačítkem

187A.18CPE
Kombinované kleště
185 mm

897A.528PB
5 m svinovací metr s pouzdrem ABS

601
Pilka na kov

440.JP10
10dílná sada očkoplochých klíčů
440. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 -18 - 19 mm

82H.JP9A
9dílná sada 6hranných zástrčných klíčů
82H. 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

844.S18
18 mm nůž pro odlamovací čepele

779.PENPB
kapesní tužková LED svítilna

BAG.GM 11 601,70

PROBAG BRAŠNY NA NÁŘADÍ

PŘEHLEDNÉ USPOŘÁDÁNÍ
- Pružné pásky pro zajištění nářadí
- Oddíl určený pro šroubováky
- Snadný přístup k obsahu
- Mnoho vnějších kapes

ODOLNÁ KONSTRUKCE
- Odolná a pevná tkanina hustoty 1200 x 1200 vláken
- Plastové voděodolné dno
- Hliníková rukojeť
- Kapsa pro uložení látkového krytu
- Využitelný objem 34/47 litrů

	Rozměry D x Š x V (mm)	
BS.T14PB	420 x 240 x 340	2,200 kg
BS.T20PB	520 x 250 x 360	2,800 kg

BS.T14PB 1 825,70

BS.T20PB 2 447,20

BRAŠNA S KOLEČKY

- 6 vnějších kapes
- Přihrádka pro uložení pilky na kov
- Kapsa pro uložení dokumentů formátu A4 nebo látkového krytu
- Vyrobena z velmi pevné nylonové tkaniny o hustotě 1200 x 1200 vláken
- Snadný přístup k obsahu
- 3 možné způsoby přenášení: za hliníkové držadlo, pomocí teleskopické rukojeti a koleček, nebo na ramenním popruhu
- Velký úložný prostor
- Úložná kapacita 33 l
- Maximální povolené zatížení 25 kg
- Vnitřní využitelné rozměry: 470 x 240 x 300 mm
- Celkové vnější rozměry: 550 x 360 x 440 mm

5,740 kg

BS.R20PB 3 768,00

⊖ Ploché | ⊕ Phillips® | ⊕ Pozidriv® | ✪ Resistorx® | ✪ Torx® | ○ 6hranné | ○ XZN | ✪ Resistorx® Plus®

TEXTILNÍ BRAŠNA S NÁŘADÍM

- **BS.T20:** textilní brašna na nářadí
- **192A.16CPE:** boční štípací kleště
- **181A.25CPE:** SIKO kleště
- **440.JP10:** sada 10 očkoplochých klíčů
- **ATP.J6PB:** sada 6 šroubováků
- **83SH.JP9A:** sada 9 zástrčných 6hranných klíčů
- **205C.30:** DIN kladivo s kompozitovým topůrkem
- **897A.319:** svinovací metr

BS.T20CM28 **392,53**

TEXTILNÍ BRAŠNA 2 V 1 NA NÁŘADÍ A LAPTOP

ZARUČENÁ OCHRANA OBSAHU

- Pěnová výstelka pro větší komfort
- Polstrovaná přihrádka pro notebook (max. 15"), tablet nebo k uložení dokumentů A4

PRAKTICKÝ PŘÍSTUP K OBSAHU SHORA A ZEPŘEDU

- Vnitřní uspořádání: 14 kapes, 2 pružné popruhy pro kleště, klíče a šroubováky, 1 háček na zavěšení metru
- Vnější uspořádání: 2 boční kapsy (jedna uzavřená a jedna otevřená kapsa ze síťoviny)

SNADNO SE PŘENÁŠÍ

- Nastavitelný ramenní popruh

VYSOKÁ KVALITA

- Vyrobena z velmi pevné nylonové tkaniny o hustotě 1200 x 1200 vláken
- Maximální povolené zatížení: 7 kg
- Rozměry: 460 x 150 x 350 mm
- Dodáván prázdný (bez nářadí)

1,900 kg

BS.TLBPB **1 670,30**

TEXTILNÍ BRAŠNA

- „Peněženkový“ systém otevírání pro přístup ke všem přihrádkám najednou a snadnému nalezení nářadí!
- Dvě hluboké přihrádky nabízející velký úložný objem (elektrické nářadí, ruční nářadí...)
- Vnější kapsa na zip pro klíče, papíry a osobní předměty
- Vnitřní kapsa A4 pro bezpečné uložení dokumentů, pracovních listů, počítače 15"

PEVNÁ A ODOLNÁ

- Velmi pevná tkanina 1200 x 1200 vláken
- Pevná, vodě a prachu odolná spodní část
- Pevná centrální konstrukce a separační přepážky pro optimální uložení a ochranu nářadí

POHODLNÁ A SNADNO PŘENOSITELNÁ

- Za pryžovou rukojeť nebo nastavitelný a vypolstrovaný ramenní popruh
- Rozměry (d x š x v): 430 x 280 x 300 mm

MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 25 KG

BS.2SBPB **2 464,00**

TEXTILNÍ BRAŠNA POTAŽENÁ PVC

- Možnost ukládání dlouhých nástrojů jako (např. pilky)
- Odolnost proti stříkající vodě, snadno se čistí a udržuje
- 100% otevření, poskytuje rychlý a snadný přístup k celému obsahu brašny
- Dva boční úchyty, nastavitelný ramenní popruh s polstrováním
- 1 kapsa na dokumenty, plány, telefon, 1 odměrka, 1 háček na klíče
- Vyztužená konstrukce brání deformaci brašny
- Nožičky chrání brašnu i povrch na kterém leží před poškozením
- Objem: 12,25 l
- Rozměry 540 x 220 x 200 mm

MAXIMÁLNÍ NOSNOST : 8 KG

BS.LMBCPB **1 875,60**

KOVOVÉ BOXY S 5 PŘIHRÁDKAMI

- Velký užitný objem
- Konstrukce rukojeti umožňuje snadný přístup k uloženému nářadí
- Dno jednotlivých sekcí kryté pěnovou podložkou
- Možnost uzamčení visacím zámkem (není součástí dodávky)
- Nosnost: 30 kg
- Užitný objem: 18 litrů
- Barva červená 3020 a šedá Elian

	Rozměry D x Š x V (mm)	
BT.11GPB	475 x 220 x 238	4,500 kg
BT.13GPB	560 x 220 x 238	5,000 kg

BT.11GPB **1 942,80**

BT.13GPB **2 567,80**

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

PĚNOVÉ MODULY

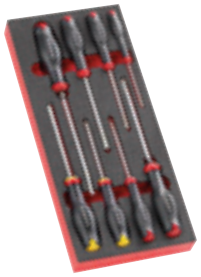
VŠECHNY SADY NÁŘADÍ JSOU K DISPOZICI V PĚNOVÝCH NEBO PLASTOVÝCH MODULECH O ROZMĚRECH 188 X 481 MM. VYSOCE KVALITNÍ PĚNA VYNIKÁ VYSOKOU ODOLNOSTÍ PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ, PRUŽNOSTÍ A JE ODOLNÁ VŮČI VŠEM BĚŽNĚ POUŽÍVANÝM CHEMIKÁLIÍM.

KOMPLETNÍ SORTIMENT NALEZNETE NA WWW.FACOM-NARADI.CZ

MODUL S 8 ŠROUBOVÁKY PL/PH

- AT 3 x 75 - 3,5 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 100
- ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (se šestihranem)
- ATP 1 x 100 - 2 x 125
- Modul: PM.MODA1

0,900 kg



PROTWIST®

MODM.AT1 2 139,10

MODUL S 8 ŠROUBOVÁKY PL/PH/PZ

- AT 2 x 75 - 2,5 x 75
- ATP 0 x 75
- ATD 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125
- ATWPH 3 x 150
- ATWDH 3 x 150
- Modul: PM.MODA2

0,750 kg

PROTWIST®

MODM.AT2 2 646,60

MODUL S 8 ŠROUBOVÁKY PL/PH/PZ VČETNĚ 2 KRÁTKÝCH

- AT 4 x 25 - 5,5 x 35
- ATP 0 x 75 - 1 x 25
- ATD 0 x 75 - 1 x 100 2 x 35 - 2 x 125
- Modul: PM.MODA3

0,700 kg

PROTWIST®

MODM.AT3 2 139,10

MODUL S 9 ŠROUBOVÁKY PL VČETNĚ 2 KRÁTKÝCH

- AT 2,5 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 35 - 4 x 100 - 4 x 300 - 5,5 x 35 - 5,5 x 100
- ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (se šestihranem)
- Modul: PM.MODA4

0,900 kg

PROTWIST®

MODM.AT4 2 646,60

MODUL S 10 ŠROUBOVÁKY PH/PZ VČETNĚ 3 KRÁTKÝCH

- ATP 0 x 75 - 1 x 25 - 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125 - 2 x 250 - 3 x 150
- ATD 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125
- Modul: PM.MODA5

1,100 kg

PROTWIST®

MODM.AT5 2 429,00

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

MODUL S 10 ŠROUBOVÁKY TORX® A RESISTORX®

- AEX 6 x 35 - 7 x 35 - 8 x 75
- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Modul: PM.MODA6

0,900 kg

PROTWIST®

MODM.AT6 **2 501,60**

MODUL SE 6 ŠROUBOVÁKY A SADAMI ZÁSTRČNÝCH KLÍČŮ

- AT 4 x 100 - 5,5 x 150
- ATWH 8 x 175 (se šestihranem)
- ATP 0 x 75
- ATD 1 x 100 - 2 x 125
- 82H.JP9A zástrčné šestihranné klíče: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- 89.JP8A zástrčné klíče TORX®: T10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45
- Modul: PM.MODA7

1,230 kg

PROTWIST®

MODM.AT7 **3 698,00**

MODUL SE 7 ŠROUBOVÁKY RESISTORX®

- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Modul: PM.MODANXR

0,900 kg

PROTWIST®

MODM.ATXR **2 320,30**

MODUL 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI, ZÁSTRČNÝMI 6HRANNÝMI KLÍČI A BITY

- Hlavice: R.5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.215: prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí
- 83SH.JP9A sada zástrčných 6hranných klíčů 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- Bity: 4,5 - 6,5 - 8 / 1 - 2 - 3 / 1 - 2 - 3 / 3 - 4 - 5 - 6 - 7 / T15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- Modul: PM.MODR1AN

1,230 kg

MODM.R161-36 **6 199,60**

MODUL 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI, ZÁSTRČNÝMI 6HRANNÝMI KLÍČI A BITY

- Hlavice: R.5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- RL.161 ráčna
- R.209 - R.215: prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí
- 83SH.JP9A sada zástrčných 6hranných klíčů 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- Bity: 4,5 - 6,5 - 8 / 1 - 2 - 3 / 1 - 2 - 3 / 3 - 4 - 5 - 6 - 7 / T15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- Modul: PM.MODR1A

1,210 kg

MODM.RL161-36 **6 199,60**

MODUL 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI A RÁČNOU R.181

- Hlavice: 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.181 ráčna
- R.209 - R.215: prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí
- 83SH.JP9A sada zástrčných 6hranných klíčů
- Bity: 4,5 - 6,5 - 8 / 1 - 2 - 3 / 1 - 2 - 3 / 3 - 4 - 5 - 6 - 7 / T15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- Modul: PM.MODR1AN

1,220 kg

MODM.R181-36PB **7 649,90**

MODUL NÁŘADÍ 1/4" - 3/8" - 1/2"

- Sada 1/4" nářadí R.360NANO
- Prodloužené hlavice: 1/4" R.LA 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- Hlavice: 3/8" JH.8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- Prodloužené hlavice: 3/8" J.LA 11 - 12 - 13 - 14 - 15 mm
- Ráčna 3/8": JL.161
- Hlavice na ALU kola: NSI.17L - NSI.19L - NSI.21L
- Hlavice 1/2" SH.10 - 11 - 12 - 13 -14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Prodloužené hlavice 1/2" S.LA 16 - 17 - 18 - 19 - 21 mm
- Ráčna: 1/2: SL.161
- Prodlužovací nástavce 125 a 250 mm: 3/8" J.210 - 215; S.210 - S.215 1/2"
- Univerzální kardan J.240A: 3/8"; S.240A: 1/2"
- Vratidlo: J.120A

4,080 kg

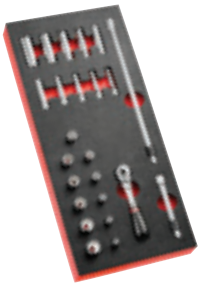
MODM.RJSBNL **14 094,60**

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

MODUL 1/4" NÁŘADÍ SE STANDARDNÍMI A PRODLOUŽENÝMI 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Standardní 12hranné hlavice R.E 3/16 - 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2 - 9/16"
- Prodloužené 12hranné hlavice R.EL 3/16 - 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16"
- RL.171 prachutěsná ráčna s aretací
- R.210RC - R.217RC prodlužovací nástavce s aretací 125 a 500 mm
- Pěnový modul: PM.MODRL1U

1,180 kg

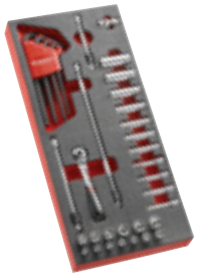


MODM.RL1U **6 127,10**

MODUL 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI A RÁČNOU RL.171

- Hlavice: R. 3,2 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Prodloužené hlavice: R.LA 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- RL.171 ráčna s aretací
- R.210RC - R.215RC - R.217RC prodlužovací nástavce s aretací 100, 150 a 250 mm
- R.240A univerzální kardan
- 83SH.JPAA sada zástrčných 6hranných klíčů 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- Modul: PM.MODRL2

1,390 kg

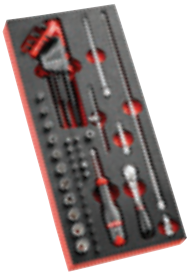


MODM.RL2 **8 048,60**

MODUL 1/4" NÁŘADÍ S 12HRAN. HLAVICEMI A ZÁSTRČNÝMI 6HRAN. KLÍČI

- Standardní 12hranné hlavice R.E 3/16 - 7/32 - 1/4 - 9/32 -5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2 - 9/16"
- RL.161 ráčna
- R.120A vratidlo
- R.350RCK prodlužovací nástavec s vroubkováním 259 mm
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.236B nástavec s rukojetí 1/4"
- Zástrčné 6hranné klíče 83SH.JP8AU
- R.240A univerzální kardan
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- Sada bitů
- Modul: PM.MODRL2U

1,319 kg



MODM.RL2U **7 686,10**

MODUL S 3/8" 12HRANNÝMI HLAVICEMI A OČKOPLOCHÝMI RÁČNOVÝMI KLÍČI

- Standardní 12hranné hlavice J. 1/4 - 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1"
- Prodloužené 12hranné hlavice J.LA 1/4 - 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- JL.171 prachutěsná ráčna s aretací
- J.210RC - J.217RC prodlužovací nástavce s aretací 125 a 500 mm
- Očkoploché ráčnové klíče 64.1/4 x 5/16 - 5/16 x 11/32 - 3/8 x 7/16 - 1/2 x 9/16 - 5/8 x 11/16 - 3/4 x 13/16 - 7/8 x 15/16"
- 65.PE ráčnový ovladač bitů 1/4 x 5/16"
- Modul: PM.MODJL2U

4,080 kg

ROZMĚROVĚ ODPOVÍDÁ 3 STANDARDNÍM MODULŮM

MODM.JL2U **19 613,90**

MODUL 3/8" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice JH.7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- JL.161 prachutěsná ráčna
- J.240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- Modul: PM.MODJL161-3

1,690 kg

MODM.JL161-36 **5 982,00**

MODUL 3/8" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice JH.7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- J.161B prachutěsná ráčna
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- Modul: PM.MODJL161

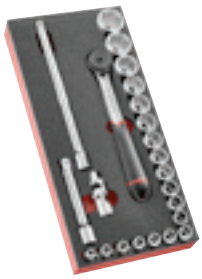
1,690 kg

MODM.J161-36 **6 671,00**

MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice: S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- S.161B prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Modul: PM.MODS1A

3,070 kg



MODM.S161-36 **6 163,40**

MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- 17 standardních 12hranných hlavic 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 5/8 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 - 1-1/16 - 1-1/8 - 1-3/16 - 1-1/4"
- Ráčna S.161B
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 130 a 250 mm
- S.120A vratidlo
- S.240A univerzální kardan
- Modul: PM.MODS161-2U

3,440 kg

MODM.S161-212U **6 127,10**

MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice: S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.161 prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Modul: PM.MODS161-3

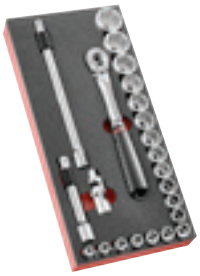
3,130 kg

MODM.SL161-36 **6 163,40**

MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice: S. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.171 prachutěsná ráčna
- S.210RC - S.215RC prodlužovací nástavce s aretací 130 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Modul: PM.MODS161-3

3,200 kg

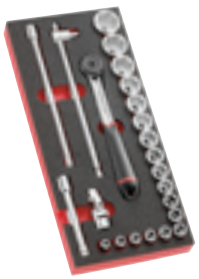


MODM.SL171-36 **6 707,30**

MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice: S.H 8 - 10 -11 -12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- S.161B prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Modul: PM.MODS1AN

3,620 kg



MODM.S1A **6 163,40**

MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice SH. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.161 prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Modul: PM.MODS1A

3,510 kg

MODM.SL1 **6 525,80**

MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Ráčna SL.171
- S.210RC - S.215RC prodlužovací nástavce s aretací 130 a 250 mm
- 16 standardních 12hranných hlavic 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 - 1-1/16 - 1-1/8 - 1-3/16 - 1-1/4"
- 7 prodloužených 12hranných hlavic S.LA 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- Modul: PM.MODSL2U

3,980 kg

MODM.SL2U **7 649,90**

MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- 17 standardních 12hranných hlavic 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 5/8 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 - 1-1/16 - 1-1/8 - 1-3/16 - 1-1/4"
- Ráčna SL.161
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 130 a 250 mm
- S.120A vratidlo
- S.240A univerzální kardan
- Modul: PM.MODS161-2U.

3,225 kg

MODM.SL161-212U **6 127,10**

MODUL S 6HRANNÝMI PRODLOUŽENÝMI HLAVICEMI

- J.HLA 7 - 8 - 9 - 10 - 11 mm
- S.HLA 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Modul: PM.MODHLA

1,580 kg

MODM.HLA **5 184,50**

MODUL S 1/2" 6HRANNÝMI PRODLOUŽENÝMI HLAVICEMI

- S.HLA 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 29 - 30 - 32 mm
- Modul: PM.HLA2

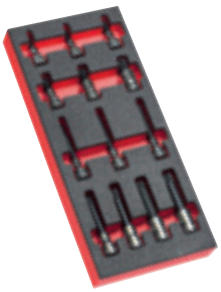
1,600 kg

MODM.HLA2PB **8 995,40**

MODUL S 1/2" 6HRANNÝMI ZÁSTRČNÝMI HLAVICEMI

- STM zástrčné hlavice šestihranné: 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- SHP.LA prodloužené zástrčné hlavice šestihranné: 6 - 7 - 8 - 10 - 12 mm
- Modul: PM.SHP

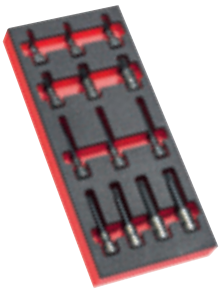
1,600 kg



MODM.SHPB **7 170,90**

MODUL S 1/2" ZÁSTRČNÝMI HLAVICEMI XZN

- SV.B zástrčné hlavice XZN: M6 - M8 - M10 - M12 - M14 - M16
- SV.LB prodloužené zástrčné hlavice XZN: M6 - M8 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Modul: PM.MODSV



MODM.SV 4 122,50

MODUL S 1/2" ZÁSTRČNÝMI HLAVICEMI TORX®

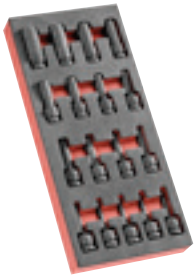
- SXM. zástrčné hlavice TORX®: 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60
- SX.LA prodloužené zástrčné hlavice TORX®: 40 - 45 - 55 - 70
- Modul: PM.MODSXM

MODM.SXM 5 285,10

MODUL S 1/2" RÁZOVÝMI HLAVICEMI TORX®

- NSTX.L nástrčné hlavice TORX®: E10 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E20 - E24
- NSX.L prodloužené nástrčné hlavice TORX®: 20 - 25 - 30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 - 70
- Modul: PM.NSX

2,173 kg



MODM.NSXPB 8 846,30

MODUL S 13 FRANCOUZSKÝMI ÚHLOVÝMI 6HRANNÝMI KLÍČI OGV®

- 75. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Modul: PM.MOD75

2,700 kg

MODM.75PB 4 785,80

MODUL SE 7 KLOUBOVÝMI NÁSTRČNÝMI KLÍČI S "T" RUKOJETÍ

- 99C. 7 - 8 - 10 - 11 - 13 - 17 - 19 mm
- Modul: PM.MOD99B

3,730 kg

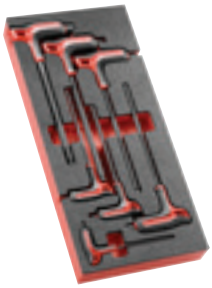
ROZMĚROVĚ ODPOVÍDÁ 3 STANDARDNÍM MODULŮM

MODM.99B 10 804,10

MODUL SE 7 ZÁSTRČNÝMI KLÍČI S "T" RUKOJETÍ

- 84TSA. 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- Modul: PM.MOD84TZS

0,960 kg

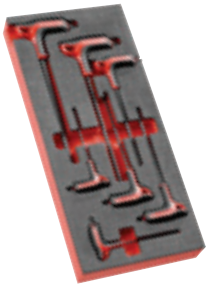


MODM.84TZSA 2 574,10

MODUL SE 7 KLÍČI TORX® S "T" RUKOJETÍ

- 89TXA. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- Modul: PM.MOD89TX

0,680 kg

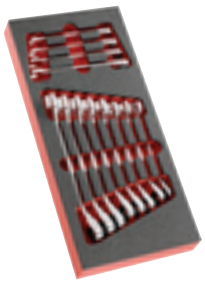


MODM.89TXA 2 646,60

12DÍLNÁ SADA RÁČNOVÝCH OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ

- 467B. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 -18 - 19 mm
- Modul: PM.MOD467J12

1,640 kg

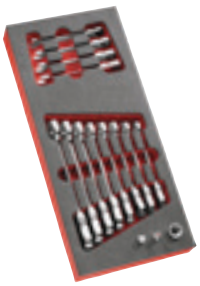


MODM.467BJ12PB 8 302,40

MODUL S 12 KLOUBOVÝMI RÁČNOVÝMI OČKOPLOCHÝMI KLÍČI

- 467BF. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 3 adaptéry
  10 mm x 1/4"M
  10 mm x 1/4"HexF
  19 mm x 1/2"M
- Modul: PM.MOD467FJ12

1,600 kg

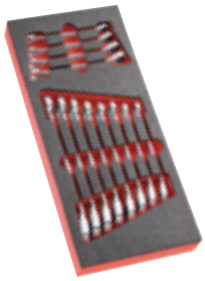


MODM.467BFJ12PB 7 613,60

MODUL S 12 RÁČNOVÝMI OČKOPLOCHÝMI KLÍČI

- 467. 1/4 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 7/8 - 15/16"
- Modul: PM.MOD467JU12

2,020 kg



MODM.467JU12 8 483,80

MODUL SE 17 OČKOPLOCHÝMI KLÍČI OGV® 6-24 MM

- 440. 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm
- Modul: PM.MOD440-1

1,900 kg

MODM.440-1 5 205,20

MODUL S 5 OČKOPLOCHÝMI KLÍČI OGV® 27 - 34 MM

- 440. 27 - 29 - 30 - 32 - 34 mm
- Modul: PM.MOD440-2

2,930 kg

MODM.440-2 4 195,30

MODUL S 13 OČKOPLOCHÝMI KLÍČI

- 440. 1/4 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16"
- Modul: PM.MOD440-4

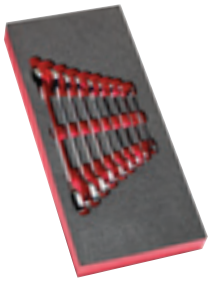
1,690 kg

MODM.440-4 4 195,30

MODUL S 9 OBOUSTRANNÝMI OTEVŘENÝMI KLÍČI 6 - 24 MM

- 44. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 21 x 23 - 22 x 24 mm
- Modul: PM.MOD44-1

1,400 kg



MODM.44-1 2 680,30

MODUL SE 3 VELKÝMI OBOUSTRANNÝMI OTEVŘENÝMI KLÍČI

- 44. 26 x 28 - 27 x 29 - 30 x 32
- Modul: PM.MOD44-2

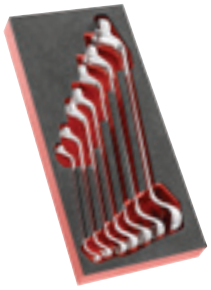
1,620 kg

MODM.44-2 2 408,40

MODUL SE 7 OČKOVÝMI KLÍČI VYHNUTÝMI 75°

- 55A. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
- Modul: PM.MOD55-1

1,230 kg



MODM.55A-1 2 682,80

MODUL SE 7 RÁČNOVÝMI OČKOVÝMI KLÍČI 6 - 19 MM

- 64. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 18 - 17 x 19 mm
- Modul: PM.MOD64J7

1,000 kg

MODM.64J7 7 686,10

MODUL SE 7 RÁČNOVÝMI OČKOVÝMI KLÍČI VYHNUTÝMI 15°

- 65. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 18 - 17 x 19 mm
- 15° vyhnutá hlava
- Modul: PM.MOD65J7

1,120 kg

MODM.65J7 9 933,80

MODUL SE 3 KLEŠTĚMI PRO MECHANIKY

- 185A.20CPE: kleště s půlkulatými čelistmi
- 187A.18CPE: kombinační kleště
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- Modul: PM.MODCPE

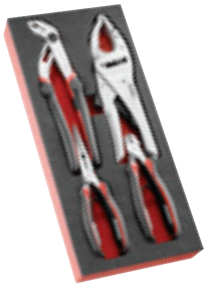
0,880 kg

MODM.CPEA0 3 299,20

MODUL SE 4 KLEŠTĚMI

- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- 185A.20CPE: kleště s půlkulatými čelistmi
- 181A.25CPE: SIKO kleště
- 501A: velkokapacitní upínací kleště
- Modul: PM.MODCPE1

1,780 kg



MODM.CPEA1 4 894,50

MODUL SE 3 KLEŠTĚMI A UNIVERZÁLNÍMI NŮŽKAMI

- 185A.20CPE: kleště s půlkulatými čelistmi
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- 181A.25CPE: SIKO kleště
- 980C - univerzální nůžky s vyhnutými čelistmi
- Modul: PM.MODCPE2

1,170 kg

MODM.CPEA2 3 734,20

MODUL SE 3 KLEŠTĚMI

- 500A upínací kleště s krátkými čelistmi
- 194A.17CPE odizolovací kleště
- 181A.25CPE SIKO kleště
- Modul: PM.MODCPE3

1,540 kg

MODM.CPEA3 4 568,10

MODUL SE SIKO A UPÍNACÍMI KLEŠTĚMI

- 181A.25CPE SIKO kleště
- 580.10 automatické upínací kleště
- Modul: PM.MODPR12

1,240 kg

MODM.PR12 3 190,50

MODUL SE 2 UPÍNACÍMI KLEŠTĚMI

- 501A: velkokapacitní upínací kleště
- 501AMP automatické upínací kleště
- Modul: PM.MOD501A

1,240 kg

MODM.501A 3 806,70

MODUL SE 4 KLEŠTĚMI NA POJISTNÉ KROUŽKY

- 177A.13 (10 - 25) 177A.18 (19 - 60) kleště na pojistné kroužky vnější s přímými čelistmi
- 179A.13 (12 - 25) 179A.18 (19 - 60) kleště na pojistné kroužky vnitřní s přímými čelistmi
- Modul: PM.MODPCSN

1,200 kg

MODM.PCSN 3 190,50

MODUL S ÚDERNÝM NÁŘADÍM 200H

- 200H.40 kladivo
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 256.6 přesný důlčík
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- 263.20 sekáč
- Modul: PM.MODMI1

2,310 kg

MODM.MI1 3 698,00

MODUL S ÚDERNÝM NÁŘADÍM 205H

- 205H.100 kladivo
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 263.20 sekáč
- 256.6 přesný důlčík
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PM.MODMI3

2,410 kg

MODM.MI3 **3 263,00**

MODUL S ÚDERNÝM NÁŘADÍM 202H

- 202H.1 klempířské kladivo
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 256.6 přesný důlčík
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- 263.20: sekáč
- Modul: PM.MODMI4

1,870 kg

MODM.MI4 **4 133,10**

MODUL S ÚDERNÝM NÁŘADÍM 205C

- 205C.50 kladivo DIN s kompozitovým topůrkem 500 g
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 263.G19 opláštěný sekáč 190 mm
- 256.6 přesný důlčík
- 3 opláštěné průbojníky 249.G 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PM.MODMI5

1,880 kg

MODM.MI5 **3 806,70**

MODUL S ÚDERNÝM NÁŘADÍM 200C

- 200C.40 nýtovací kladivo
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 256.6 přesný důlčík
- 3 průbojníky 249.G 4 - 5 - 6 mm
- 263.G19 opláštěný sekáč 190 mm
- Modul: PM.MODMI6

1,880 kg

MODM.MI6 **4 133,10**

MODUL S ÚDERNÝM NÁŘADÍM 205C

- 205C.50 kladivo DIN s kompozitovým topůrkem 500 g
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 256.6 přesný důlčík
- 263.18 sekáč
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PM.MODMI7

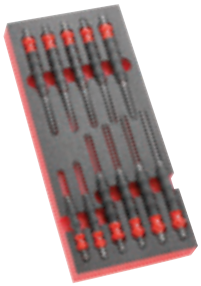
1,800 kg

MODM.MI7 **3 589,30**

MODUL S OPLÁŠTĚNÝMI PRŮBOJNÍKY

- 6 opláštěných průbojníků 249.G 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 4 opláštěné kuželové průbojníky 247.G 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 1 důlčík 255.G6
- Modul: PM.MODCG

1,500 kg



MODM.CG **3 915,60**

MODUL ORGANIZÉR

- 6 přihrádek různé velikosti
- Umožňuje uložení drobných předmětů jako jsou šroubky, nýty, matice, podložky, ale i klešti apod.

0,046 kg

PM.384 **797,60**

MODUL SE SADOU NÁŘADÍ PRO MĚŘENÍ, ZNAČENÍ A ŘEZÁNÍ

- 603F rámová pila na kov
- 668A.10: 10 náhradních pilových listů
- 234.S rýsovací jehla
- DELA.1051.300 2stranné nerezové pravítko 300 mm
- 5 dílenských pilníků s rukojetí: PAM.B250EMA, DRD.MD250EMA, CAR.MD200EMA, TRI.MD200EMA, RD.M200EMA
- 893B.319 3m svinovací metr
- Modul: PM.MOD603F

2,200 kg

ROZMĚROVĚ ODPOVÍDÁ 3 STANDARDNÍM MODULŮM

MODM.603F **5 873,30**

PLASTOVÉ MODULY

MODUL STANDARD 175 x 418 mm

Kompatibilní se všemi servisními vozíky FACOM

- Vyrobeno z vysoce odolného polystyrenu
- Odolné vůči běžně používaným chemikáliím

IXL MODUL 188 x 418 mm

Kompatibilní se zásuvkami vozíků CHRONO XL, CHRONO+, JET XL, JET+ a modulárním boxem MBOX.L

- Kompatibilní s JET+3, JET+4, JET+5, CHRONO+ stejně tak JETXL a CHRONOXL
- Vyrobeno z vysoce odolného polystyrenu

IM MODUL 188 x 309 mm

Vyplní 3/4 zásuvky vozíků CHRONO XL, CHRONO+, JET XL, JET+, kompatibilní s modulárním boxem MBOX.M

Modul je vhodný jak do MBoxu, tak do zásuvek dílenských vozíků FACOM

MODUL S 8 IZOLOVANÝMI ŠROUBOVÁKY 1000V

- AT 3,5 x 100VE - 4 x 100VE - 5,5 x 125VE - 6,5 x 150VE
- ATP 1 x 100VE - 2 x 125VE
- ATD 1 x 100VE - 2 x 125VE
- Modul: PL.325

1,030 kg

1000 VOLTS

PROTWIST

MOD.AT1VE 2 175,30

MODUL S 8 ŠROUBOVÁKY PL/PH

- AT 3 x 75 - 3,5 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 125
- ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (se šestihranem)
- ATP 1 x 100 - 2 x 125
- Modul: PL.325

1,010 kg

PROTWIST

MOD.AT1 1 942,20

MODUL S 8 ŠROUBOVÁKY PL/PH/PZ

- AT 2 x 75 - 2,5 x 75
- ATP 0 x 75 - ATWPH 3 x 150
- ATD 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125 - ATWDH 3 x 150
- Modul: PL.361

1 010 kg

PROTWIST

MOD.AT2 2 369,60

MODUL S 8 ŠROUBOVÁKY PL/PH/PZ VČETNĚ KRÁTKÝCH

- AT 4 x 25 - 5,5 x 35
- ATP 0 x 75 - 1 x 25
- ATD 2 x 35 - 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125
- Modul: PL.326

1,000 kg

PROTWIST

MOD.AT3 1 942,20

IXL MODUL S 9 ŠROUBOVÁKY PL VČETNĚ 2 KRÁTKÝCH

- AT 4 x 35 - 5,5 x 35 - 2,5 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 100 - 4 x 300
- ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (se šestihranem)
- Modul XL: PL.676

1,000 kg

PROTWIST

MOD.AT4 2 369,60

IXL MODUL S 10 ŠROUBOVÁKY PH/PZ VČETNĚ 3 KRÁTKÝCH

- ATP 1 x 25 - 2 x 35 - 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125 - 3 x 150 - 2 x 250
- ATD 2 x 35 - 1 x 100 - 2 x 125 - ATWDH 2 x 125
- Modul XL: PL.677

1,240 kg

PROTWIST

MOD.AT5 2 486,00

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

IXL MODUL S 10 ŠROUBOVÁKY TORX® A RESISTORX®

- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- AEX 6 x 35 - 7 x 35 - 8 x 75
- Modul XL: PL.678

1,090 kg

PROTWIST®

MOD.AT6 **2 563,80**

MODUL S 8 ŠROUBOVÁKY PL/PH/PZ

- AT 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 150 - 6,5 x 150
- ATWH 8 x 175 mm (se šestihranem)
- ATD 1 x 100 - 2 x 125
- ATP 0 x 75 mm
- Modul: PL.325

1,030 kg

PROTWIST®

MOD.AT7 **2 175,30**

MODUL SE 7 ŠROUBOVÁKY TORX®

- ATX 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Modul: PL.327A

1,000 kg

PROTWIST®

MOD.ATX **2 291,90**

MODUL SE 7 ŠROUBOVÁKY RESISTORX®

- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Modul: PL.327A

1,000 kg

PROTWIST®

MOD.ATXR **2 369,60**

IXL MODUL S 5 NÁSTRČNÝMI KLÍČI S RUKOJETÍ

- 74AT. 6 - 7 - 8 - 10 - 13
- Modul: PL.689

0,840 kg

PROTWIST®

MOD.74AJ5 **2 796,90**

IXL MODUL 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí - 158 mm
- 6hranné prodloužené zástrčné klíče s kuličkou 83SH. 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- Bity: 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
  1 - 2
- Modul XL: PL.L13

1,182 kg

MOD.R161-16 **5 945,80**

IXL MODUL 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí - 158 mm
- 6hranné zástrčné klíče 82H. 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- Bity: 4,5 - 6,5 - 8 1 - 2
  3 - 4 - 5 - 6
- Modul XL: PL.L13

1,182 kg

MOD.R161-26 **4 930,70**

MODUL S PILNÍKY, PILOU A MĚŘIDLY

- 601 pilka na kov
- 668A.10 plátky pro pilu na kov (10 ks)
- 234A.S rýsovací jehla
- DELA.1051.300 měrka
- 5 dílenských pilníků PAM.B250EMA, DRD.MD250EMA, CAR.MD200EMA, TRI. MD200EMA, RD.M200EMA
- 893B.319 svinovací metr 3 m
- Modul: PL.335

2,300 kg

+ OPLÁŠTĚNÝ DŮLČÍK 255.G4

ROZMĚROVĚ ODPOVÍDÁ 3 STANDARDNÍM MODULŮM

MOD.601PB **6 743,50**

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

IXLMODUL 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI A KLÍČI TORX®

- Hlavice: R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.236B nástavec s rukojetí
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity
- Prodloužené zástrčné 6hranné klíče s kuličkou 83SH.JPAA 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- Prodloužené zástrčné TORX® klíče s kuličkou 89S.JP8A 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45
- Bity: 6,5 - 8 1 - 2 - 3
  1 - 2 3 - 4 - 5 - 6 - 7
  10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- Modul XL: PL.658

1,413 kg

MOD.R161-46 **6 344,60**

IM MODUL 1/4" NÁŘADÍ S ŠESTIHRANNÝMI HLAVICEMI A BITY

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.210 prodlužovací nástavce 55 a 100 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.236B nástavec s rukojetí 158 mm
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- Bity: 4,5 - 6,5 - 8
  1 - 2 - 3
  1 - 2
  3 - 4 - 5 - 6 - 7
  10 - 15 - 20 - 27 - 30 - 40
- Modul: PL.S15

0,710 kg

* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.R161-66 **5 982,00**

IXL MODUL 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice: R. 3/16 - 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2"
- R.161B ráčna
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.236B nástavec s rukojetí
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity
- Zástrčné klíče 82H. 5/64 - 3/32 - 1/8 - 9/64 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4 - 5/16 - 3/8"
- Bity: 4,5 - 6,5 - 8
  1 - 2
  1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32"
- Modul XL: PL.L13

1,130 kg

MOD.R161-1U **5 112,00**

IXL MODUL 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí - 158 mm
- 6hranné zástrčné klíče 82H. 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- Bity: 4,5 - 6,5 - 8
  1 - 2
  3 - 4 - 5 - 6
- Modul XL: PL.L13

1,250 kg

MOD.RL161-26 **5 257,00**

IXL MODUL 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Ráčna R.181HP
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí - 158 mm
- 6hranné zástrčné klíče 82H. 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- Bity: 4,5 - 6,5 - 8
  1 - 2
  3 - 4 - 5 - 6
- Modul XL: PL.L13

1,250 kg

MOD.R181-26 **5 220,80**

MODUL 1/4" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R.E 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- RL.161 ráčna
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity
- R.236B nástavec s rukojetí
- 6hranné zástrčné klíče 82H.1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- Bity: 4,5 - 6,5
  1 - 2 - 3
  1 - 2 - 3
- Modul: PL.L13

1,182 kg

MOD.RL112 **4 495,60**

IM MODUL 3/8" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice JH. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- Ráčna J.161B
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- Modul: PL.M15

1,720 kg

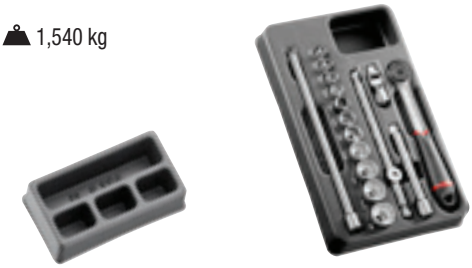
* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.J161-36* **5 438,30**

IM MODUL 3/8" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice J. 1/4 - 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- J.161B ráčna
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan 3/8"
- J.120A vratidlo 3/8"
- Modul: PL.M18

1,540 kg



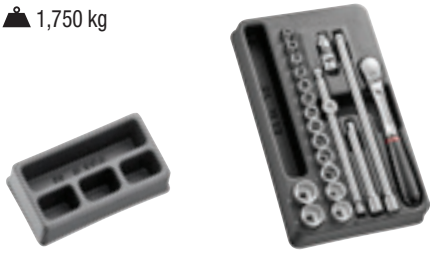
* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.J161-212U* **5 329,50**

IM MODUL 3/8" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice JH. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- Ráčna JL.161
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- Modul: PL.M15

1,750 kg



* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.JL161-36* **5 438,30**

IM MODUL 3/8" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice J. 1/4 - 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- JL.161 ráčna
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan 3/8"
- Modul: PL.M18

1,580 kg

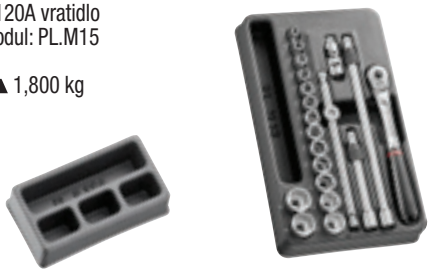
* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.JL161-212U* **5 003,20**

IM MODUL 3/8" NÁŘADÍ S 6 HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice JH. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- Ráčna JL.171
- J.210RC - J.215RC prodlužovací nástavce s aretací
- J240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- Modul: PL.M15

1,800 kg



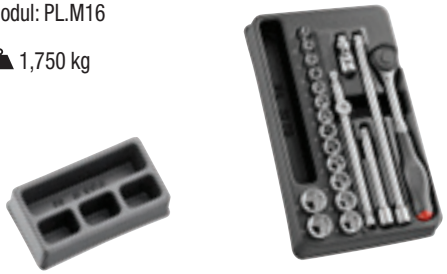
* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.JL171-36* **5 945,80**

IM MODUL 3/8" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice: JH. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- Ráčna J.360
- J.209 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- Modul: PL.M16

1,750 kg



* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.J360-36* **6 163,40**

IXL MODUL 3/8" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice J. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- JL.161 ráčna
- J.209 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- J.232 adaptér 3/8" na 1/2"
- J.235 adaptér na bity
- Modul XL: PL.686

1,880 kg

MOD.JL112 **4 640,60**

IM MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S.8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Ráčna S.161B
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- R.240A univerzální kardan
- Modul: PL.M01

3,160 kg

* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.S161-36* **5 257,00**

IXL MODUL 1/2" NÁŘADÍ 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- Ráčna S.161B
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Modul XL: PL.L02

4,000 kg

MOD.S161-46 **5 728,40**

IM MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S. 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 5/8 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- S.161B ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Modul: PL.M05

2,000 kg

* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.S161-112U* 4 169,30

IXL MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- 12hranné hlavice S. 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 5/8 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4"
- S.161B prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Modul XL: PL.L05

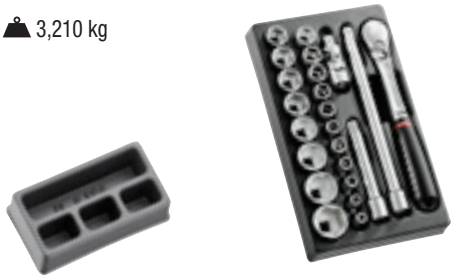
3,610 kg

MOD.S161-212U 5 728,40

IM MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Ráčna SL.161
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Modul: PL.M01

3,210 kg



* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.SL161-36* 5 257,00

IXL MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice: S. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.161 ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.230 redukce z 1/2" na 3/8"
- S.232B adaptér 1/2" na 3/4"
- Modul XL: PL.687

3,350 kg

MOD.SL112 4 785,80

IXL MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- Ráčna SL.161
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Modul XL: PL.L02

4,010 kg

MOD.SL161-46 6 272,10

IM MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S. 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 5/8 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- SL.161 ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Modul: PL.M05

2,150 kg

* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.SL161-112U* 4 169,30

IXL MODUL 1/2" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- 12hranné hlavice S. 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 5/8 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4"
- SL.161 prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Modul XL: PL.L05

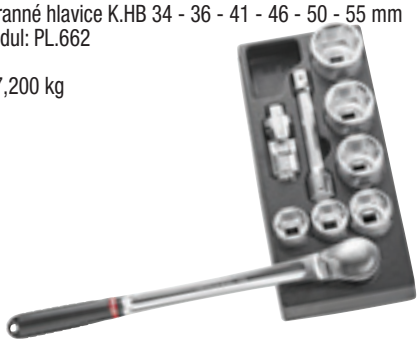
3,610 kg

MOD.SL161-212U* 5 728,40

MODUL 3/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- KL161 ráčna
- K.210B prodlužovací nástavec 200 mm
- K.240A univerzální kardan
- 6hranné hlavice K.HB 34 - 36 - 41 - 46 - 50 - 55 mm
- Modul: PL.662

7,200 kg



MOD.KL2 11 927,80

MODUL S 3/4" NÁŘADÍM

- K.151B ráčna
- K.210B prodlužovací nástavec 200 mm
- K.120B vratidlo
- K.230B redukce 3/4" x 1/2" s výměnným čtyřhranem
- 6hranné hlavice K.HB 34 - 36 - 41 - 46 - 50 - 55 mm
- Modul: PL.324

7,710 kg

ROZMĚROVĚ ODPOVÍDÁ 2 STANDARDNÍM MODULŮM

MOD.K1 11 782,90

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

IM MODUL 1/2" A 3/8" METRICKÝCH 6HRANNÝCH PRODLOUŽENÝCH HLAVIC

- Hlavice 3/8
  J.HLA 7 - 8 - 9 - 10 - 11 mm
- Hlavice 1/2"
  S.HLA 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Modul: PL.M06

1,660 kg

* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.HLB* 4 822,00

MODUL S 1/2" RÁZOVÝMI HLAVICEMI

- NS.A 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 mm
- NS.215A rázový prodlužovací nástavec 125 mm
- Modul: PL.610

2,090 kg

MOD.NS1 5 293,30

MODUL S 1/2" RÁZOVÝMI HLAVICEMI A BITY

- Hlavice NS.A 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- NS.236A adaptér na bity 5/16"
- NS.237A adaptér na bity 1/2"
- Bity: ○ ENH.3 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14
  ⊕ ENP.2 2 - 3 - 4
  ⊛ NEX.A 30 - 40 - 45 - 50 - 55
- Modul: PL.623

2,430 kg

MOD.NS2 7 867,30

MODUL S 6 KOVANÝMI TRUBKOVÝMI KLÍČI

- 97. 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
- Modul: PL.359

1,010 kg

MOD.97 3 661,70

MODUL S 6 KLOUBOVÝMI NÁSTRČNÝMI KLÍČI

- 66A. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 mm
- Modul: PL.319A

1,370 kg

MOD.66A-1 6 417,10

IM MODUL S HLAVICEMI, KLÍČI A BITY TORX®

- J.235 adaptér na bity 3/8"
- Očkové klíče
  59TX. E6 x E8 - E10 x E12 - E14 x E18 - E20 x E24
- 1/4" bity Resistorx® EXR. 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- 5/16" bity Torx® EX.2 40 - 45 - 50 - 55
- 3/8" hlavice JTX. E8 - E10 - E12 - E14 - E16
- 1/2" hlavice STX. E18 - E20
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- S.236 adaptér na bity 1/2"
- Modul: PL.M08

1,130 kg

* Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

MOD.TX1A* 6 671,00

MODUL S ÚDERNÝM ŠROUBOVÁKEM A BITY

- NS.260A úderný šroubovák 1/2"
- NS.236A 1/2" adaptér na 5/16" bity
- 15 rázových 5/16" bitů:
  ○ ENH. 5 - 6 - 8 - 10
  ⊕ END.2 2 - 3
  ⊕ ENP.2 2 - 3 - 4
  ⊛ ENX.2 20 - 25 - 30 - 40 - 45 - 55
- Modul: PL.380

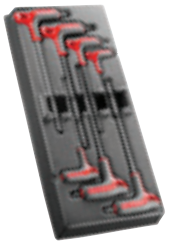
1,270 kg

MOD.NS260 5 257,00

MODUL SE 7 ZÁSTRČNÝMI 6HRANNÝMI KLÍČI S KULIČKOU S "T" RUKOJETÍ

- 84TZA. 3
- 84TZSA. 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- Modul: PL.MM-A

1,060 kg



MOD.84TZSA 2 447,20

MODUL SE 7 KLÍČI TORX® S "T" RUKOJETÍ

- 89TXA. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 mm
- Modul: PL.328

0,740 kg

MOD.89TXA 2 525,00

⊖ Ploché | ⊕ Phillips® | ⊕ Pozidriv® | ⊛ Resistorx® | ⊛ Torx® | ○ 6hranné | ○ XZN | ⊛ Resistorx® Plus®

MODUL S 16 OČKOPLOCHÝMI KLÍČI 6-24 MM

- 440. 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 mm
- Modul: PL.670

1,920 kg

MOD.440-1 4 602,70

IXL MODUL SE 17 OČKOPLOCHÝMI KLÍČI

- 440. 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm
- Modul XL: PL.313

2,110 kg

MOD.440-1XL 4 820,70

MODUL SE 4 VELKÝMI OČKOPLOCHÝMI KLÍČI

- 440. 27 - 29 - 30 - 32 mm
- Modul: PL.314A

2,065 kg

MOD.440-2PB 3 068,80

IXL MODUL S 5 VELKÝMI OČKOPLOCHÝMI KLÍČI

- 440. 27 - 29 - 30 - 32 - 34 mm
- Modul XL: PL.671

3,250 kg

MOD.440-2XL 4 001,00

MODUL S 13 OČKOPLOCHÝMI KLÍČI

- 440. 1/4 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16"
- Modul: PL.673

1,600 kg

MOD.440-4PB 4 125,30

MODUL S 12 RÁČNOVÝMI OČKOPLOCHÝMI KLÍČI

- 467B. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Modul: PL.652

1,700 kg

MOD.467BJ12PB 6 743,50

MODUL S 12 KLOUBOVÝMI RÁČNOVÝMI OČKOPLOCHÝMI KLÍČI A ADAPTÉRY

- 467BF. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 3 adaptéry: na hlavice 1/4" a 1/2" a na bity 1/4"
- Modul: PL.680

1,720 kg

MOD.467BFJ12PB 6 743,50

MODUL S 12 RÁČNOVÝMI OČKOPLOCHÝMI KLÍČI 8-19 MM

- 467B. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 467BS. 10 mm
- Adaptér Hex10 mm x 1/4"
- Adaptér Hex10 mm x HexF1/4"
- Adaptér Hex19 mm x 1/2"
- Modul: PL.682

1,700 kg

MOD.467BJ13PB 7 939,90

IXL MODUL S 6 VELKÝMI RÁČNOVÝMI KLÍČI

- 467B. 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Modul XL: PL.653

4,090 kg

MOD.467BXLPB 9 390,10

MODUL S 9 OBOUSTRANNÝMI OTEVŘENÝMI KLÍČI

- 44. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 21 x 23 - 22 x 24 mm
- Modul: PL.315

1,300 kg

MOD.44-1 **2 486,00**

MODUL SE 3 VELKÝMI OBOUSTRANNÝMI OTEVŘENÝMI KLÍČI

- 44. 26 x 28 - 27 x 29 - 30 x 32
- Modul: PL.316

1,550 kg

MOD.44-2 **2 136,40**

MODUL SE 7 OČKOVÝMI KLÍČI VYHNUTÝMI 75°

- 55A. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
- Modul: PL.317A

1,170 kg

MOD.55-1 **3 185,30**

MODUL SE 3 VELKÝMI OČKOVÝMI KLÍČI VYHNUTÝMI 75°

- 55A. 21 x 23 - 22 x 24 - 26 x 28 mm
- Modul: PL.318A

1,630 kg

MOD.55-2 **2 719,20**

MODUL SE 7 RÁČNOVÝMI OČKOVÝMI KLÍČI

- 64. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 18 - 17 x 19 mm
- Úhel kroku zpětného chodu ráčny 5°
- Modul: PL.608A

1,150 kg

MOD.64J7 **6 924,70**

MODUL SE 7 RÁČNOVÝMI OČKOVÝMI KLÍČI VYHNUTÝMI 15°

- 65. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 18 - 17 x 19 mm
- Úhel kroku zpětného chodu ráčny 5°
- Zapuštěná přepínací páčka
- Modul: PL.608A

1,150 kg

MOD.65J7PB **6 924,70**

MODUL S 5 KLÍČI NA PŘEVLEČNÉ MATICE

- 43. 7 x 9 - 8 x 10 - 11 x 13 - 12 x 14 - 17 x 19 mm
- Modul: PL.635

0,640 kg

MOD.43 **3 915,60**

MODUL S 8 HÁČKY A PŘESNÝMI PÁČIDLY

- AR.90 pravoúhlý háček
- AR.C kulatý háček
- AR.CR otevřený kulatý háček
- AR.D šídlo - bodec
- AR.GSPC krátké zahnuté přesné páčidlo se zaobleným hrotem
- AR.GSPD krátké přímé přesné páčidlo se zaobleným hrotem
- AR.PSPC dlouhé zahnuté přesné páčidlo se zaobleným hrotem
- AR.PSPD dlouhé přímé přesné páčidlo se zaobleným hrotem
- Modul: PL.ARJ8

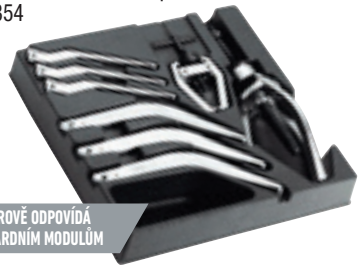
1,440 kg

MOD.ARCJ8L **3 496,10**

MODUL PRO VNITŘNÍ A VNĚJŠÍ STAHOVÁNÍ

- U.306A140 stahovák s kapacitou 7 až 140 mm
- U.306G2 ramena pro vnitřní stahování (3 kusy s kapacitou 23 až 130 mm)
- U.306G10 dlouhá ramena pro vnější stahování (3 kusy s kapacitou 10 až 190 mm)
- U.14L kompaktní stahovák s kapacitou 10 až 45 mm
- Modul: PL.354

4,400 kg



ROZMĚROVĚ ODPOVÍDÁ 2 STANDARDNÍM MODULŮM

MOD.U306 **13 305,60**

MODUL PRODLOUŽENÝCH BITŮ A ADAPTÉRŮ

- EH.2L 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- EX.2L 30 - 40 - 45 - 50
- EXR.1L 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- XZN® EV.2L 5 - 6 - 8 - 10
- R.235: 1/4" adaptér na bity 1/4"
- J.236: 3/8" adaptér na bity 5/16"
- S.236: 1/2" adaptér na bity 5/16"
- Modul: PL.624

0,740 kg

MOD.E20L **4 314,40**

MODUL S 41 BITY A 2 ADAPTÉRY

- EH. 2L 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 / EH. 4 - 5 - 6 - 7/ EH. 2 8 - 10 mm
- EV. 2L 5 - 6 - 8 - 10 / EV. 6 - 8 - 10 mm
- EX. 2L 30 - 40 - 45 - 50 / EX. 2 45 - 50 - 55
- EXR. 1L 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 / EXR. 1 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- 1 - 2 - 3
- R.235: adaptér pro 1/4" bity
- S.236: 1/2" adaptér pro 5/16" bity
- Modul: PL.621

0,740 kg

MOD.E41 **6 380,90**

IXL MODUL PRO SERVIS HLAV VÁLCŮ

- 1/2" prodloužené hlavice na šrouby hlav válců: D.34BL 7 - 9 - 12 - 14 - 16
- 1/2" hlavice na šrouby hlav válců: D.34B 10
- 1/2" prodloužené hlavice TORX®: SX.LA 55 -70
- 1/2" prodloužené hlavice XZN®: SV.LB M6 - M8 - M14
- 1/2" prodloužené hlavice XZN®: SV.ELB M10 - M12
- 1/2" prodloužené hlavice: SHP.LA 6 - 8 - 10 - 12 mm
- 1/2" TORX® hlavice: STX E12 - E14 - E16 - E18 - E20
- 3/8" TORX® hlavice: JTX E8 - E10
- Modul XL: PL.663

2,780 kg

MOD.CH **4 967,00**

IXL MODUL S 1/2" PRODLOUŽENÝMI ZÁSTRČNÝMI HLAVICEMI

- Prodloužené hlavice na šrouby hlav válců osobních vozů:
- SX.LA 40 - 45 - 55 - 70 (délka 140 mm)
- SHP.LA 6 - 7 - 8 (délka 100 mm) SHP.5ELA 5 (délka 180 mm)
- SV.L 9 SV. LB 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 (délka 100 mm)
- Modul XL: PL.L336B

2,300 kg

MOD.SHPB **7 831,00**

MODUL S 10 KOVANÝMI NÁSTRČNÝMI 6HRANNÝMI ÚHLOVÝMI KLÍČI

- 75. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Modul: PL.625

2,400 kg

MOD.75-1PB **4 223,90**

MODUL NA VÝMĚNU ŽHAVÍCÍCH SVÍČEK

- 3/8" kloubové prodloužené nástrčné klíče na žhavicí svíčky
- B.10R8D klíč na svíčky 12 mm x 176 mm
- B.10R9D klíč na svíčky 13 mm x 176 mm
- B.10R10D klíč na svíčky 10 mm x 176 mm
- B.10R12AL klíč na svíčky 17 mm x 176 mm
- D.133C6 flexibilní nástrčný klíč na hadicové spony s rukojetí 6 mm
- D.110 flexibilní vytahovák svíček
- Modul: PL.667A

1,050 kg

MOD.BRAPB **5 220,80**

MODUL PRO SERVIS ZAPALOVACÍCH SVÍČEK

- 3/8" prodloužené nástrčné klíče na zapalovací svíčky
  - B.J14BH1 klíč na svíčky 14 mm x 90 mm
  - B.J14BH2 klíč na svíčky 14 mm x 250 mm
  - B.J16A1 klíč na svíčky 16 mm x 90 mm
  - B.J16A2 klíč na svíčky 16 mm x 250 mm
  - B.J21A1 klíč na svíčky 21 mm x 90 mm
- D.20 flexibilní vytahovák svíček
- Modul: PL.669A

1,470 kg

MOD.BJC **6 272,10**

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

MODUL PRO SERVIS SVÍČEK

- 3/8" prodloužené nástrčné klíče na zapalovací svíčky
- B.J14BH1 klíč na svíčky 14 mm x 90 mm
- B.J14BH2 klíč na svíčky 14 mm x 250 mm
- B.J16A1 klíč na svíčky 16 mm x 90 mm
- B.J16A2 klíč na svíčky 16 mm x 250 mm
- B.J21A1 klíč na svíčky 21 mm x 90 mm
- 3/8" kloubové prodloužené nástrčné klíče na žhavicí svíčky
- B.10R8D klíč na svíčky 12 mm x 176 mm
- B.10R9D klíč na svíčky 13 mm x 176 mm
- B.10R10D klíč na svíčky 10 mm x 176 mm
- B.10R12AL klíč na svíčky 17 mm x 176 mm
- J.161B 3/8" ráčna
- D.110 flexibilní vytahovák svíček
- Modul: PL.661A

2,200 kg

ROZMĚROVĚ ODPOVÍDÁ 2 STANDARDNÍM MODULŮM

MOD.BJ-GM **11 202,80**

MODUL PRO UTAHOVÁNÍ MATIC KOL

- S.209-200PB 1/2" momentový klíč 40 - 200 Nm
- 77A.TOD křížový klíč na kola 1/2" x 17 x 19 x 22 mm
- 1/2" nástrčné 6hranné hlavice S.H 17 - 19 - 21 mm
- 1/2" rázové prodloužené 6hranné hlavice NSB. 17 - 19 - 21 mm
- Modul: PL.337A

4,980 kg

ROZMĚROVĚ ODPOVÍDÁ 3 STANDARDNÍM MODULŮM

MOD.208 **13 813,20**

MODUL SE SADOU KAROSÁŘSKÉHO NÁŘADÍ

- 259 zámečnický sekáč se štíhlým profilem
- 209.50 dřevěná palička 50 mm
- 225.J3 sada 3 vrtáků
- 850.S350 frézovaný pilník standard obloukový
- 851B karosářský hoblík
- 861D.30 kladivo s plochým nosem
- 862D.60 plochá palička
- 867D zužovací palička žlábkovaná
- 870B vyrovnávací hlavice
- 871B0.55 klínová hlavice zúžená
- 874A vyklepávací hlavice se sedlem
- 875.3 dlouhá lžíce
- 860H.28 klempířské kladivo s kruhovou hlavou 28 mm
- 906A klínová zaštipávací hlavice
- Modul: PL.679

10,140 kg

ROZMĚROVĚ ODPOVÍDÁ 3 STANDARDNÍM MODULŮM

MOD.CAR2 **17 402,40**

IXL MODUL NA OLEJOVÉ FILTRY S AUTOMATICKÝM KLÍČEM

- 3/8" nástrčné magnetické hlavice 13 - 14 - 17 - 18 - 19 - 21 mm
- 3/8" zástrčné 6hranné hlavice 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 mm
- 3/8" zástrčná hlavice TORX T45
- 3/8" zástrčné 4hranné hlavice 8 - 10 mm
- Automatický ráčnový klíč na olejové filtry U.48
- Modul XL: PL.399A

2,400 kg

MOD.U48A **5 728,40**

MODUL SE 4 KLEŠTĚMI NA POJISTNÉ KROUŽKY

- 177A.18 kleště na pojistné kroužky vnější s přímými čelistmi 18 - 60 mm
- 197A.18 kleště na pojistné kroužky vnější se zahnutými čelistmi 90° 18 - 60 mm
- 179A.18 kleště na pojistné kroužky vnitřní s přímými čelistmi 18 - 60 mm
- 199A.18 kleště na pojistné kroužky vnitřní se zahnutými čelistmi 90° 18 - 60 mm
- Modul: PL.332A

0,840 kg

MOD.PC **3 263,00**

MODUL SE 4 KLEŠTĚMI NA POJISTNÉ KROUŽKY

- 177A.13 kleště na pojistné kroužky vnější s přímými čelistmi 10 - 25 mm
- 177A.18 kleště na pojistné kroužky vnější s přímými čelistmi 18 - 60 mm
- 179A.13 kleště na pojistné kroužky vnitřní s přímými čelistmi 12 - 25 mm
- 179A.18 kleště na pojistné kroužky vnitřní s přímými čelistmi 18 - 60 mm
- Modul: PL.683

0,840 kg

MOD.PCSN **3 263,00**

MODUL SE 6 KLEŠTĚMI MICRO-TECH®

- Kleště na elektroniku
- 406.8MT štípací kleště s úzkými čelistmi bez fazety
- 405.12MT štípací kleště bez fazety pro vysokou zátěž
- 405.MT kompaktní štípací kleště bez fazety
- 406.MT kompaktní štípací kleště s malou fazetou
- 433.LMT kleště s prodlouženými čelistmi vyhnutými 45°
- 402.MT kleště s prodlouženými čelistmi přímé
- Modul: PL.612

0,680 kg

MOD.MT1 **7 867,30**

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

MODUL SE 3 KLEŠTĚMI PRO MECHANIKY

- 185A.20CPE: kleště s půlkulatými čelistmi
- 187A.18CPE: kombinační kleště
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- Modul: PL.MODCPEA0

0,942 kg

MOD.CPEA0 2 913,30

IXL MODUL S 5 KLEŠTĚMI

- 181A.25CPE: SIKO kleště
- 501A: velkokapacitní upínací kleště
- 185A.20CPE: kleště s půlkulatými čelistmi
- 195A.20CPE: kleště s půlkulatými zahnutými čelistmi
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- Modul XL: PL.MODCPEA5

1,360 kg

MOD.CPEA5 5 402,00

MODUL SE SIKO A UPÍNACÍMI KLEŠTĚMI

- 180.CPE SIKO kleště
- 501AMP automatické upínací kleště
- Modul: PL.330

1,200 kg

MOD.PR4 2 796,90

MODUL SE SIKO A UPÍNACÍMI KLEŠTĚMI

- 180.CPE SIKO kleště
- 500A upínací kleště s krátkými čelistmi
- Modul: PL.330

1,090 kg

MOD.PR8 3 068,70

MODUL SE SIKO A UPÍNACÍMI KLEŠTĚMI

- 181A.25CPE SIKO kleště
- 501A velkokapacitní upínací kleště
- Modul: PL.330

1,220 kg

MOD.PR9 3 301,80

MODUL SE SIKO A UPÍNACÍMI KLEŠTĚMI

- 181A.25CPE SIKO kleště
- 501AMP automatické upínací kleště
- Modul: PL.330

1,220 kg

MOD.PR11 3 185,30

MODUL SE SIKO A UPÍNACÍMI KLEŠTĚMI

- 181A.25CPE SIKO kleště
- 580.10 automatické upínací kleště
- Modul: PL.330

1,220 kg

MOD.PR12 3 068,70

MODUL SE 3 KLEŠTĚMI IZOLOVANÝMI 1000 V

- 180.VE SIKO kleště
- 391A.16VE boční štípací kleště
- 194A.17VE odizolovací kleště
- Modul: PL.622

1,150 kg

1000 VOLTS

MOD.VEA0 3 690,40

MODUL NÝTOVÁNÍ

- Y.103CPB nýtovací kleště
- 600 hliníkových trhacích nýtů:
- Se standardní hlavičkou: 4x8 - 4x10 - 4,8 x 8 - 4,8 x 10
- Se standardní, černě lakovanou, hlavičkou: 4x8 - 4x10
- Modul: PL.377

2,080 kg

MOD.Y105 3 884,40

MODUL S ÚDERNÝM NÁŘADÍM 200H

- 200H.32 nýtovací kladivo hikory 32 mm
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 263.18 sekáč
- 256.6 důlčík
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PL.333

1,830 kg

MOD.MI1 **3 224,20**

MODUL S ÚDERNÝM NÁŘADÍM 205H

- 205H.50 kladivo DIN
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 263.18 sekáč
- 256.6 důlčík
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PL.333

1,790 kg

MOD.MI3 **3 340,70**

MODUL S ÚDERNÝM NÁŘADÍM 202H

- 202H.1/2 kladivo s kulovým nosem
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 263.18 sekáč
- 256.6 důlčík
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PL.333

1,520 kg

MOD.MI4 **4 039,80**

MODUL S ÚDERNÝM NÁŘADÍM 205C

- 205C.50 kladivo DIN s kompozitovým topůrkem 500 g
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- 263.18 sekáč
- 256.6 důlčík
- Modul PL.333

1,660 kg

MOD.MI7 **3 710,80**

MODUL S 10 OPLÁŠTĚNÝMI VYRÁŽEČI

- 6 opláštěných průbojníků 249G: 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 4 opláštěné kuželové průbojníky 247G: 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 1 důlčík 255.G6
- Modul: PL.334

1,420 kg

MOD.CG **3 729,20**

MODUL S OPLÁŠTĚNÝMI VYRÁŽEČI, PRŮBOJNÍKY A SEKÁČI

- 249G: 12 - 14 - 16 mm
- 263G: 19 - 20 - 22
- 265G: 18
- Modul: PL.611

3,000 kg

MOD.CG1 **4 622,60**

MODUL S MĚŘIDLY A ZNAČIDLY

- 257.G automatický důlčík
- 234A rýsovací jehla
- 893B.319 svinovací metr 3 m
- DELA.1051.300 měrka 300 mm
- 1885.00 dílenský úhloměr
- DELA.1223.02 pravoúhlý úhelník s úkosem 300 mm
- Modul: PL.633

1,050 kg

MOD.234 **4 133,10**

MODUL S MĚŘIDLY

- 805.1: mechanické posuvné měřidlo s přesností 0,02 mm
- 806.F: mikrometr s přesností 0,01 mm, rozsah 25 mm
- 814.M: závitová měrka, 23 listů 25 až 300
- 804: spárová měrka od 0,04 do 1 mm
- Modul: PL.634

0,890 kg

MOD.MET **7 831,00**

MODUL S 5 PILNÍKY

- PAM.B200EMA plochý
- DRD.MD200EMA úsečový
- CAR.MD200EMA čtyřhranný
- TRI.MD200EMA trojhranný
- RD.MD200EMA kulatý
- Modul: PL.606

0,990 kg

MOD.LIM **2 641,40**

MODULY NA ŠROUBY A DROBNÉ DÍLY

PL.L384
- Velikost standardního modulu
- Prázdný modul na šrouby a drobné díly s 12 přihrádkami ve třech různých velikostech

PL.M384
- Velikost standardního modulu
- Prázdný modul na šrouby a drobné díly s 9 přihrádkami ve třech různých velikostech

PL.S384
- Velikost 1/3 standardního modulu
- Prázdný modul na šrouby a drobné díly se 4 přihrádkami ve dvou různých velikostech

PL.S384	199,40
PL.M384	373,70
PL.L384	507,50

VYMEZOVACÍ ŽLÁBKOVÉ MODULY PRO ZÁSUVKY IXL

PL.655 - Boční odkládací přihrádka do zásuvky
- Zajištění modulů a ukládání malého nářadí a součástek
- Osazují se na pravou nebo levou stranu zásuvky
- Pro zásuvky JET+, JETXL, CHRONOXL

PL.656M4 - Příčná odkládací přihrádka do zásuvky
- Zajištění modulů a ukládání malého nářadí a součástek
- Osazuje se do přední nebo zadní části zásuvky
- Pro zásuvku JET+ na 4 moduly

0,056 kg

PL.655	199,40
PL.656M4	277,20

AKU VRTAČKA
Li-Ion 18 V - 2,0 Ah

KOMPAKTNÍ A LEHKÝ
design umožňuje práci v prostorech s omezeným přístupem

14STUPŇOVÉ NASTAVENÍ
kroutícího momentu dle použití

VESTAVĚNÁ LED DIODA
se automaticky spíná a zhasíná

RYCHLOUPÍNACÍ 13MM SKLÍČIDLO

DVOURYCHLOSTNÍ SPOJKA
Progresivní spoušť pro optimální výběr parametrů vrtání a šroubování

KOMPOZITOVÁ RUKOJEŤ
opláštěná pryžovou vrstvou, odolnou vůči chemikáliím běžně používaným v autodílnách a průmyslu

7,400 kg

2 ROKY ZÁRUKA

TECHNICKÁ DATA:
- Výkon 350 W
- Max. utahovací moment 60 Nm.
- Vysokorychlostní bezuhlíkový motor, 2 000 ot./min.

OBSAHUJE:
- 2 akumulátory Li-Ion 2,0 Ah 18 V CL3.BA1820
- Nabíječka CL3.CH115
- Sada dodávána v boxu TOUGHSYSTEM®

8,200 kg

CL3.P18SD2PB	13 803,60

18V 1/2" RÁZOVÝ KOMPAKTNÍ UTAHOVÁK

LEHČÍ, KOMPAKTNĚJŠÍ A BEZÚDRŽBOVÝ

KOMPAKTNÍ
O 50 mm kratší a o 1,3 kg lehčí než jeho předchůdce

KONTROLA
3stupňové nastavení výkonu umožňuje přesné nastavení výkonu pro prováděnou aplikaci

LED OSVĚTLENÍ
Vysoce výkonné osvětlení na výstupku, aby se zabránilo stínům

VÝKON
Výkonný bezuhlíkový motor

ERGONOMICKÝ
Měkký úchop, ergonomický, kompozitní materiál, odolný vůči všem běžným dílenským chemikáliím

2 ROKY ZÁRUKA

680 Nm	2.000 obr./min.	175 mm
Max. utahovací moment	Počet rázů	Délka

8,200 kg

Sada v boxu TOUGHSYSTEM® se 2 akumulátory 5,0 Ah a nabíječkou — FCF894P2-QW — 19 681,40

RÁZOVÝ UTAHOVÁK 1/2" 18 V 5,0 AH

- Počet rázů: 2 400 / min.
- Max. povolovací moment: 1 625 Nm
- Akustický tlak: 101 dB
- Vibrace: 13 m/s2
- Délka: 224 mm
- Vysokokapacitní akumulátor 18 V 5,0 Ah

3,300 kg (s akumulátorem)

VYSOKÝ VÝKON A UNIVERZÁLNÍ

BEZPEČNOST
Hlavice je jištěna na ovládacím čtyřhranu třecím pojistným kroužkem

VYSOKÝ VÝKON
Robustní rázový mechanizmus s vysokým výkonem

PRAKTICKÉ
Jednoruční přepínání směru záběru

KONTROLA
Progresivní ovládání rychlosti otáček

ERGONOMICKÝ TVAR
Měkký úchop, ergonomický, kompozitní materiál, odolný vůči všem běžným dílenským chemikáliím

OCHRANA
Rukojeť opláštěná měkkým plastem

SÍLA
DEWALT 18 Volt 2.0Ah/5.0Ah Li-Ion baterie s indikátorem nabití

1 625 Nm

AKUMULÁTOR 18 V 5 AH
CL3.BA1850
5 402,00

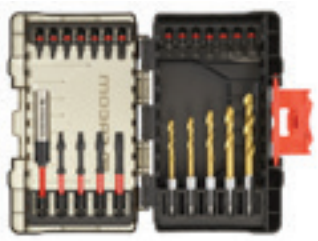
NABÍJEČKA
CL3.CH115
2 175,30

Sada v boxu TOUGHSYSTEM® se 2 akumulátory a nabíječkou — CL3.CH18SP2PB — 19 372,40

Samotný stroj bez akumulátoru, nabíječky a boxu — CL3.CH18SD — 11 782,90

SADY BITŮ, VRTÁKŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO RÁZOVÉ UTAHOVÁKY

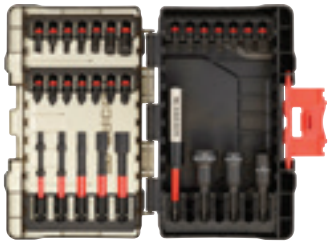
24DÍLNÁ SADA BITŮ, STOPKOVÝCH HLAVIC A VRTÁKŮ



- Bity 25 mm:
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
  - T10 - 15 - 20 (2x) - 25 - 30 - 40
- Bity Flextorq 63 mm:
  - T10 - T25 - T30 - T40
- Magnetický držák bitů s torzní zónou: 92 mm
- Vrták do kovu Impact Titanium: 4 - 4,2 - 5 - 6 - 7 mm

EN.1J24PB **997,90**

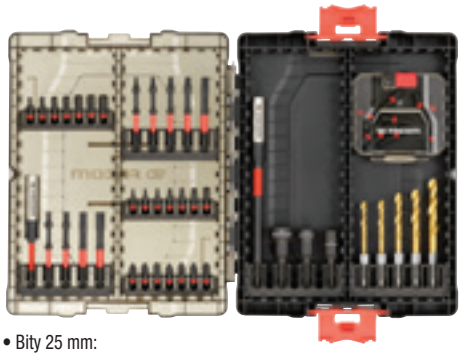
30DÍLNÁ SADA BITŮ A STOPKOVÝCH HLAVIC



- Bity 25 mm:
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10
  - 1 - 2
  - 1 - 2 (3x) - 3
  - T10 - 15 - 20 (2x) - 25 - 30 - 40
  - 5,5 mm
- Bity Flextorq 63 mm:
  - 4 - 5 - 6 - 8 - 10
- Magnetický držák bitů s torzní zónou: 92 mm
- 3 magnetické stopkové hlavice: 8 - 10 - 13 mm

EN.1J30PB **1 414,00**

50DÍLNÁ SADA BITŮ, STOPKOVÝCH HLAVIC A VRTÁKŮ



- Bity 25 mm:
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 (2x) - 8
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 (2x) - 3
  - T10 (2x) - 15 - 20 (11x) - 25 - 30 - 40
- Bity Flextorq 63 mm:
  - 4 - 5 - 6 - 7
  - T15 - 20 - 25 - 30 - 40
- Magnetický držák bitů s torzní zónou: 92 - 152 mm
- 3 magnetické stopkové hlavice: 8 - 10 - 13 mm
- Vrták do kovu Impact Titanium: 4 - 4,2 - 5 - 6 - 7 mm

EN.1J50PB **2 247,80**

10DÍLNÉ SADY BITŮ S ADAPTÉREM EF.6P1

KOMPAKTNÍ POUZDRO Z POLYAMIDU
Vysoce odolné proti nárazu
a běžně používaným dílenským chemikáliím.

SNADNÝ VÝBER
Bity jsou viditelné zepředu a navíc jsou označeny podle profilu.

		CENA
E.110	ES.134,5T - ES.135,5T - ES.136,5T - ES.148T ED.101T - ED.102T - ED.103T EP.101T - EP.102T - EP.103T	663,20
E.111PB	ES.134,5T - ES.136,5T - ES.148T ED.101T - ED.102T - ED.103T EH.103 - EH.104 - EH.105 - EH.106	663,20
E.112PB	EX.108 - EX.109 - EX.110 - EX.115 - EX.120 (x2) - EX.125 - EX.127 - EX.130 - EX.140	709,50
E.113PB	EXR.110 - EXR.115 - EXR.120 (X2) - EXR.125 (X2) - EXR.127 - EXR.130 (X2) - EXR.140	802,70
E.114PB	EXRP.108 - EXRP.110 - EXRP.120 (X2) - EXRP.125 - EXRP.127 - EXRP.130 (X2) - EXRP.140	930,90

29DÍLNÁ SADA 1/4" 25MM BITŮ A ADAPTÉRU

- ES.134,5T - ES.136,5T - ES.148T
- EP.101T - ES.102T - ES.103T
- ED.101T - ED.102T - ED.103T
- EH.103 - EH.104 - EH.105 - EH.106
- EX.110 - EX.115 - EX.120 - EX.125 - EX.130 - EX.140
- Adaptér na bity EF.6P1

E.120PB **1 334,70**

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

1/2" PNEUMATICKÉ RÁZOVÉ UTAHOVÁKY

DOKONALÁ ROVNOVÁHA MEZI VÝKONEM A HMOTNOSTÍ

1. **OSVĚTLENÍ**
   LED osvětlení pro optimální použití
2. **KONTROLA**
   Progresivní ovládání rychlosti otáček
3. **TICHÝ PROVOZ**
   Vestavěný tlumič pro tichý provoz
4. **ERGONOMICKÝ TVAR**
   Měkký úchop, ergonomický, kompozitní materiál, odolný vůči všem běžným dílenským chemikáliím
5. **UNIVERZÁLNÍ**
   3 stupně síly pro utahování, 1 pro povolování

2 ROKY ZÁRUKA

ŠIKOVNÝ, LEHKÝ, SILNÝ

- Max. otáčky: 10.000/min.
- Vibrace (m/s²): 3,9
- Spotřeba vzduchu: 167 l/min.
- Max. tlak: 6,2 bar
- Rozměry: 144 x 62,5 x 197 mm

1,400 kg

950 Nm

NS.2500G 9 126,60

VÝKONNÝ A SPOLEHLIVÝ

- Max. otáčky: 7.000/min.
- Vibrace (m/s²): 6,2
- Spotřeba vzduchu: 172 l/min.
- Max. tlak: 6,2 bar
- Rozměry: 162 x 75,3 x 212 mm

2,000 kg

1.600 Nm

NS.3100GPB 11 674,20

VYSOKÝ VÝKON PRO INTENZIVNÍ ZÁTĚŽ

- Max. otáčky: 6.500/min.
- Vibrace (m/s²): 6,4
- Spotřeba vzduchu: 172 l/min.
- Max. tlak: 6,2 bar
- Rozměry: 162 x 75,3 x 212 mm

2,200 kg

1.898 Nm

NS.3500GPB 14 103,10

NÍZKÁ HMOTNOST A KOMPAKTNÍ ROZMĚRY

1/2" PNEUMATICKÝ KOMPAKTNÍ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

KOMPAKTNÍ
Pouze 111 mm dlouhý – perfektní pro obtížně dostupné prostory.

BEZPEČNÝ
Dvojité jištění hlavice na čtyřhranu díky otvoru pro zajišťovací kolíček.

SNADNO OVLADATELNÝ
Progresivní ovládání rychlosti otáček.

UNIVERZÁLNÍ
3 stupně síly pro utahování, 1 pro povolování

POVOLOVACÍ MOMENT 860 NM

HMOTNOST POUZE 1,3 KG

- Max. otáčky: 10.000/min.
- Vibrace (m/s²): 9,57
- Spotřeba vzduchu: 127 l/min.
- Max. tlak: 6,2 bar
- Rozměry: 111 x 61,5 x 173 mm

SILNÝ A LEHKÝ

POHODLNÝ
Závěsný hák pro snížení námahy obsluhy

ERGONOMICKÝ TVAR
Měkký úchop, ergonomický, kompozitní materiál, odolný vůči všem běžným dílenským chemikáliím.

NS.1600F 6 784,90

3/4" PISTOLOVÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Titanová konstrukce
- Progresivní spoušť optimalizuje ovládání otáček
- 3 stupně síly pro utahování
- Ergonomický tvar, měkké opláštění rukojeti pro zvýšení pohodlí
- Praktický design

3,800 kg

MAXIMÁLNÍ POVOLOVACÍ MOMENT: 2.115 Nm

NK.3000FPB 22 830,10

1" PNEUMATICKÉ UTAHOVÁKY

ERGONOMICKÉ A ODOLNÉ

- Mechanismus dvojitého kladiva poskytuje výjimečný moment 3390 Nm
- 2stupňová spoušť umožňuje ovládání rychlosti otáček
- Přepínání směru otáček jednou rukou se 2 výkonovými stupni pro utahování a povolování
- Pohodlné rukojeti potažené pryží snižují přenášení vibrací a izolují proti chladu
- Gumové ochranné prvky chrání pouzdro motoru
- Pogumovaná boční rukojeť nastavitelná v rozsahu 360°

BEZPEČNOST

Dvojité jištění hlavice na čtyřhranu díky otvoru pro zajišťovací kolíček.

RÁZOVÝ UTAHOVÁK PISTOLOVÝ S KRÁTKÝM VŘETENEM

Délka: 279 mm

MAX. UTAHOVACÍ MOMENT: 3.390 NM

- Max. otáčky: 5.000 obr./min

6,890 kg

NM.3000FPB | **33 149,80**

RÁZOVÝ UTAHOVÁK PŘÍMÝ S KRÁTKÝM VŘETENEM

Délka: 346 mm

MAX. UTAHOVACÍ MOMENT: 3.390 NM

- Max. otáčky: 5.000 obr./min

8,100 kg

NM.3030FPB | **30 473,80**

RÁZOVÝ UTAHOVÁK PŘÍMÝ S DLOUHÝM VŘETENEM

Délka: 493 mm

MAX. UTAHOVACÍ MOMENT: 3.390 NM

- Max. otáčky: 5.000 obr./min

10,600 kg

NM.3030LF | **32 426,20**

PNEUMATICKÉ RÁČNY

PŘEPÍNACÍ PÁČKA
pro snadné přepnutí směru

ERGONOMICKÝ TVAR
skvěle padne do ruky

NÍZKÁ, PRACHUTĚSNÁ HLAVA
odolná, ideální pro prácí v těžce dostupných prostorech

PROGRESIVNÍ SPOUŠŤ
umožňuje plynulou kontrolu otáček

VÝMĚNNÉ OVLÁDACÍ ČTYŘHRANY

KOMPAKTNÍ PNEUMATICKÁ RÁČNA 1/4" A 3/8"

Výška hlavy: 18 mm

0,660 kg

54 Nm	300 ot./min.	185 mm
Max. utahovací moment	Maximální otáčky	Délka

VR.RJ2500PB | **7 649,90**

PNEUMATICKÁ RÁČNA 1/2" A 3/8"

Výška hlavy: 24 mm
Výfuk vzduchu směřuje proud vzduchu směrem od obsluhy

1,570 kg

108 Nm	300 ot./min.	318 mm
Max. utahovací moment	Maximální otáčky	Délka

VR.SJ3500PB | **10 078,80**

1/4" PNEUMATICKÁ RÁČNA "MINI"

- Kompozitová konstrukce
- Zapouzdřená ráčna
- Délka 205 mm
- Utahovací moment max. 27 Nm
- Rychlost otáček 250 ot./min
- Nastavitelný výkon

1,450 kg

VR.R227 **6 367,90**

VRTAČKA 10 MM SE SAMOUPÍNACÍM SKLÍČIDLEM

- Rozměr sklíčidla 10 mm
- Volnoběžné otáčky: 2800 ot./min
- Průměrná spotřeba vzduchu: 124 l/min
- Přípojka rozvodu stlačeného vzduchu: 1/4"
- Pracovní tlak: 6,2 bar
- Výkon motoru: 0,45 kW

1,480 kg

V.103MFPB **6 916,30**

PŘÍMÁ BRUSKA 6 MM

- Volnoběžné otáčky 20 000 ot./min
- Regulátor rychlosti
- Přívod vzduchu: 1/4"
- Pracovní tlak: 6,2 bar
- Výkon: 0,3 kW

0,824 kg

V.345FPB **2 973,60**

PŘÍMÁ BRUSKA 6 MM

- Přesná bruska s upínáním o průměru 6 mm
- Vysoký výkon (0,3 HP)
- Rukojeť pokrytá gumou, odolná a izoluje proti chladu a vibracím
- Perfektní kontrola rychlosti otáček pomocí progresivní spouště
- Zadní výstup vzduchu
- Vestavěný tlumič hluku
- Délka: 177 mm

0,440 kg

V.DG300FPB **3 837,70**

ÚHLOVÁ 90° BRUSKA 6MM

- Přesná úhlová bruska s upínáním o průměru 6 mm
- Pohodlná a praktická
- Perfektní kontrola rychlosti otáček pomocí progresivní spouště
- Délka: 175 mm

0,555 kg

V.DGA305FPB **4 478,80**

NAVIJÁK S TLAKOVOU VZDUCHOVOU HADICÍ

- Délka 15 m
- Použití do 15 bar
- Vhodné pro všechny nástroje s vysokou spotřebou stlačeného vzduchu
- Vnitřní průměr 10 mm
- Polyuretanová hadice
- Výstup 3/8" NPT

7,663 kg

N.709 **9 172,50**

SPECIÁLNÍ NÁŘADÍ

KAROSÁŘSKÁ PNEUMATICKÁ MEČOVÁ PILA

- Plynulé přímé řezání i řezání oblouků v plochém i zaobleném materiálu
- Nastavitelná vodicí lišta
- 10 000 zdvihů za minutu
- Průměrná spotřeba vzduchu 32 l/min
- 1/4" závit přívodu vzduchu
- Minimální průřez přívodní vzduchové hadice 10 mm
- Dodávána včetně 3 pilových listů
- Vibrace (m/s²): 17
- Hladina hluku dB (A): 84
- Max. pracovní tlak: 6,2 bar

0,800 kg

Dodává se se 3 pilovými listy s 10 zuby/cm a 12 zuby/cm

V.770FPB **4 302,30**

KOVOVÁ OFUKOVACÍ PISTOLE

- Vibrace (m/s²): 9,2
- 1/4" závit přívodu vzduchu

0,170 kg

V.999A **1 087,70**

PNEUMATICKÝ JEHLOVÝ OKLEPÁVAČ

- Frekvence: 4 200 úderů/min
- Průměrná spotřeba vzduchu: 90 l/min
- Vnitřní průměr hadice na vzduch: 13 mm
- Závit přívodu vzduchu: 3/8"
- Doporučený pracovní tlak: 5 - 7 bar

1,670 kg

V.352F **7 831,00**

PÁSOVÁ BRUSKA

PÁSOVÁ BRUSKA – 10 X 330 MM

- Otočná rukojeť zajišťuje optimální přítlak
- Snadná a rychlá výměna brusných pásů
- Přesná spoušť pro skvělé ovládání
- Balení obsahuje brusku, 2x brusný pás P120 a 1x brusný pás P80
- Dlouhé a úzké rameno o šířce pouhých 10 mm umožňuje přístup i do nejmenšího prostoru
- Rychlost 16 000 ot./min
- Pracovní tlak 6,2 bar
- Průměrná spotřeba vzduchu 110 l/min
- Vstup vzduchu 1/4"
- Minimální průměr hadice 10 mm - 3/8"
- Vibrace <2,50 m/s²/a
- Vibrace 0,63 m/s²/K
- Akustický tlak 86,10 dB (A)
- Akustický výkon 97,07 dB (A)

0,800 kg

V.402F	5 474,50

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO V.402F

PÁS – 10 X 330 MM, HRUBOST 80,
MINIMÁLNÍ OBJEDNACÍ MNOŽSTVÍ 10 KS

V.402A1	108,80

PÁS – 10 X 330 MM, HRUBOST 120,
MINIMÁLNÍ OBJEDNACÍ MNOŽSTVÍ 10 KS

V.402A2	163,20

HORKOVZDUŠNÁ PISTOLE

- Vypínač se 2 pracovními režimy:
- Režim 1: 250 l/min – (50°-400°)
- Režim 2: 500 l/min – (50°-600°)
- Odolný a výkonný 2000 W motor
- Vynikající ovládání díky širokému LCD displeji usnadňujícímu nastavení pracovní teploty.
- Kompaktní a lehký nástroj.
- Ochrana proti přehřátí: těleso ohřevu vzduchu se při přehřátí automaticky vypne na několik vteřin - po tuto dobu přes ně proudí chladný vzduch.
- Nástroj napájený kabelem s EU zástrčkou 220-240 V/50 Hz.
- Okamžitě k použití: plochá a zahnutá tryska jsou součástí dodávky.
- Maximální výkon: 2000 W.
- Dodávaná se 2 tryskami: E.2002B1 - E.2002B3.
- E.2002B1: plochá tryska: 75 x 75 x 33,7 mm; hmotnost 58 g.
- E.2002B2: plochá tryska s výstupkem: 75 x 80 x 33,7 mm; hmotnost 56 g.
- E.2002B3: zahnutá tryska: 33 x 60 x 33,7 mm; hmotnost 32 g.
- E.2002B4: kruhová tryska: 20 x 52 x 33,7 mm; hmotnost 30 g.

0,980 kg

E.2015	5 487,40

INTELIGENTNÍ MOMENTOVÝ KLÍČ

INOVATIVNÍ MOMENTOVÝ KLÍČ S TECHNOLOGIÍ BLUETOOTH

3 ROKY ZÁRUKA

na všechny momentové klíče

VYROBENO V ITÁLII

OVLÁDÁNÍ PŘES BLUETOOTH

- Správa více klíčů
- Jednoduché a rychlé nastavení
- Záznam jednotlivých utahování pro potřeby auditu
- Kontrola kalibrace

Google play
App Store

Jednoduše nainstalujte aplikaci
FACOM SMART TOOLS

OPTICKÉ A VIBRAČNÍ VAROVÁNÍ

Upozorní uživatele jakmile dosáhne správného výsledku.

DIGITÁLNÍ DISPLEJ

Zásadní pro optimální bezpečnost a funkčnost

HAPTICKÁ TECHNOLOGIE

Přesná a efektivní práce díky přehledným signálům. Čím více se blížíte cílové hodnotě, tím silnější jsou vibrace, a v momentě jejího dosažení, ucítíte v ruce jasné kliknutí.

HRANATÝ TVAR TĚLA

Brání skutálení klíče z místa položení

LED DISPLEJ, SLYŠITELNÝ TÓN, HAPTICKÁ RUKOJEŤ

Pro snadnou kontrolu utahovacího momentu

3 INTELIGENTNÍ MODELY S ROZSAHEM OD 6 DO 340 Nm

3 ROKY ZÁRUKA

na všechny momentové klíče

INTELIGENTNÍ MOMENTOVÉ KLÍČE S HAPTICKOU SIGNALIZACÍ

- Přesnost:
- Utahovací moment: +/- 2% jak pro pravo- tak i levotočivé utahování
- Úhel: +/- 1°
- Aplikace pro správu, nastavení a ovládání více klíčů
- Jednotky měření: Nm, lbf.ft, lbf.in
- Nabíjecí stanici lze použít buď položenou, nebo zavěšenou na stěně
- Součástí dodávky je kalibrační certifikát podle ISO 6789-1

DODÁVÁNO V PLASTOVÉM KUFRU S PĚNOVOU VÝSTELKOU

Součástí dodávky je rychlonabíječka 2A, kabel micro USB, nabíjecí základna a návod k použití

ZABEZPEČENÉ PŘIPOJENÍ BLUETOOTH® 4.0

- Programování pomocí zařízení Bluetooth® (chytrý telefon nebo tablet)
- Jednoduché a rychlé nastavení utahovacího momentu a úhlu, a to i při kombinovaných postupech
- Po nastavení lze klíč použít bez síťového napájení
- Ukládání údajů o utahování a jejich shodě s nastavenou hodnotou (i bez síťového připojení): praktická funkce pro sledovatelnost a audity
- Možnost použití v režimu průběžného zobrazení utahovacího momentu bez připojení Bluetooth®
- Signál upozorní na blížící se datum další kalibrace (pro každý klíč)

COFRAC akreditovaná laboratoř FACOM

cofrac ETALONNAGE

Akreditace STANLEY BLACK&DECKER France Nr. 2-6503 (*)
Ověřitelné na **www.cofrac.fr**
(*) Používání akreditační značky COFRAC podléhá přísným pravidlům a je podmíněno schválením.

Momentový klíč 1/4" (6 - 30 Nm)
- Adaptér pro připevnění příslušenství 9 x 12 mm
- Pracovní rozsah (imperiální jednotky): 4,5 - 22 lbf.ft

0,990 kg

E.516ST-30PB **20 447,90**

Momentový klíč 3/8" (13,5 - 135 Nm)
- Adaptér pro připevnění příslušenství 9 x 12 mm
- Pracovní rozsah (imperiální jednotky): 10 - 100 lbf.ft

1,186 kg

E.516ST-135PB **21 934,30**

Momentový klíč 1/2" (34 - 340 Nm)
- Adaptér pro připevnění příslušenství 14 x 18 mm
- Pracovní rozsah (imperiální jednotky): 255 - 250 lbf.ft

1,730 kg

E.516ST-340PB **23 457,00**

DIGITÁLNÍ MOMENTOVÉ KLÍČE

3 ROKY ZÁRUKA
na všechny momentové klíče

PŘESNOST utahovací moment: ± 2 % v pásmu od 20 % do 100 % rozsahu klíče
ZPŮSOB MĚŘENÍ maximální nebo průběžná hodnota
JEDNOTKY Nm; ft.lb; in.lb; kg.cm
ADAPTÉR 9 x 12 nebo 14 x 18 mm

VÝKON

VÝKON
- ISO 6789 - DIN EN ISO 6789 - NF EN ISO 6789
- Vysoce výkonné i při velmi intenzivním používání
- Možnost přednastavení 9 hodnot utahovacího momentu umožňuje uživateli postupné utahování
- Dohledatelnost informací - 250 hodnot prostřednictvím propojení s PC přes USB
- Tlačítka pro uzamčení nastavení
- Dodáván s kalibračním protokolem v plastovém boxu

ERGONOMIE

- Díky LED diodám snadné odečtení hodnot i tam, kde není vidět na display
- Snadné použití: po zapnutí automatická kontrola a vynulování
- Zvuková a světelná indikace

SPOJENÍ S POČÍTAČEM POMOCÍ USB

	Digitální momentový klíč	Nm Min. - Max.	Adaptér	Čtyřhran ⧄	Ráčna	Délka	⛰
E.306A30R	30 Nm	1,5–30	9 x 12	1/4”	R.372	390 mm	1,600 kg
E.306A135J	135 Nm	6,7–135	9 x 12	3/8”	J.372V	415 mm	1,700 kg
E.306A135S	135 Nm	7–135	9 x 12	1/2”	S.372V	415 mm	1,700 kg
E.306A200S	200 Nm	10–200	14 x 18	1/2”	S.382V	530 mm	2,700 kg
E.306A340S	340 Nm	17–340	14 x 18	1/2”	S.382V	650 mm	2,900 kg

E.306A30R	15 553,40
E.306A135J	16 169,70
E.306A135S	16 024,60
E.306A200S	17 946,30
E.306A340S	19 396,40

NOVÉ

3/4" DIGITÁLNÍ MOMENTOVO-ÚHLOVÝ KLÍČ

NORMY: NF EN ISO 6789, ISO 6789, DIN EN ISO 6789
- Utahovací moment: ±2 % v rozmezí 20 % až 100 % rozsahu klíče
- Úhel: ± 2°
- Režim měření: maximální nebo průběžná hodnota
- Uzamykatelná klávesnice (obsluha má přístup pouze k volbě programu a ukládání výsledků)
- Jednotky měření: Nm, lbf.ft, lbf.in, Kg.cm a stupně
- Možnost přednastavení až 9 hodnot utahovacího momentu a/nebo úhlu
- Možnost uložení až 250 hodnot, data lze přenášet přes USB
- Dodává se v plastovém pouzdře s pěnovou výstelkou
- Součástí dodávky je kalibrační certifikát

ROZSAH 163 - 815 Nm

⛰ 4,200 kg

E.316A815K	49 020,60

NOVÉ

MOMENTOVÉ KLÍČE ŘADY 209 S PEVNOU RÁČNOU

3 ROKY ZÁRUKA
na všechny momentové klíče

TVAR BRÁNÍ PŘEVRÁCENÍ
Čtvercový průřez rukojeti snižuje možnost pádu skutálením.

RYCHLEJŠÍ NASTAVENÍ PARAMETRŮ
Mechanismus s dvojitým závitem umožňuje uživateli dvakrát rychlejší nastavení hodnoty utahovacího momentu ve srovnání s předchozí modelovou řadou 208.

MECHANISMUS S DLOUHOU ŽIVOTNOSTÍ
Dlouhá životnost, robustnost a spolehlivost - 2x oproti požadavku normy ISO (10 000 cyklů).

STUPNICE S DLOUHOU ŽIVOTNOSTÍ
Nová přímo čitelná, vysoce přesná stupnice s bílým pozadím a černým písmem, vysoce odolná proti opotřebení a prachu.

PŘESNOST ± 4 %
Velmi vysoká přesnost nového momentového klíče, snadná kalibrace a údržba.

ZPĚTNÁ VAZBA
Zřetelné kliknutí signalizuje dosažení nastavené hodnoty utahovacího momentu.

Dvojitá stupnice: Ft.lb / Nm

Nastavení utahovacího momentu
1. Stáhněte krytku dolů zatažením za výstupek v přední části rukojeti
2 Otáčením v podélné ose nastavte požadovaný moment
3. Uvolněte krytku

	Nm Min. - Max.	Čtyřhran ⧄	Délka	
J.209-50PB	10 – 50	3/8”	337 mm	0,780 kg
S.209-100PB	20 – 100	1/2”	416 mm	1,00 kg
S.209-200PB	40 – 200	1/2”	479 mm	1,200 kg
S.209-340PB	60 – 340	1/2”	632 mm	1,500 kg

J.209-50PB	6 308,40
S.209-100PB	5 593,70
S.209-200PB	5 956,20
S.209-340PB	6 370,50

MOMENTOVÝ KLÍČ 5-25 NM

NORMY: NF EN ISO 6789, ISO 6789, DIN EN ISO 6789
- Přesnost: ± 4 %
- Garance přesnosti mechanismu: 25 000 cyklů
- Zvuková a mechanická odezva při dosažení nastaveného momentu
- Jednosměrné
- Automatické nulování
- Dodáván v ochranném plastovém pouzdře, spolu s kalibračním certifikátem dle ISO 6789
- Délka: 300 mm

0,500 kg

R.208-25PB	7 033,50

ELEKTRONICKÝ ÚHLOVÝ ADAPTÉR

- Přesnost +/-2°
- Rozsah 1 - 360°
- Měrné jednotky stupně
- Dodáván v plastovém boxu s prohlášením o shodě
- Silný magnet pro připevnění k ráčně nebo klíči

0,400 kg

PRO JEDNODUCHÉ A RYCHLÉ DOTAŽENÍ ÚHLŮ!

VYŠŠÍ PRODUKTIVITA
Urychluje práci díky samočinnému testu a nulování při zapnutí

PERFEKTNÍ PŘEHLED
Podsvícený displej a zvuková signalizace pro práci ve tmě nebo špatně osvětlených prostorech

PRO JEDNODUCHÉ A RYCHLÉ DOTAŽENÍ ÚHLŮ
Velký a dobře čitelný displej, stejně tak i LED diody pro precizní práci

E.406	4 785,80

MOMENTOVO-ÚHLOVÉ ADAPTÉRY

ISO 6789, DIN EN ISO 6789, NF EN ISO 6789
Přesnost:
- Moment: +/-3% nastavené hodnoty v rozmezí 20% - 100% pracovního rozsahu
- Úhel: +/-2°

- Způsob měření: mezní nebo průběžné hodnoty
- Měrné jednotky: N.m, ft.lb, ln.lb, kg.cm, stupně
- Možnost uzamčení tlačítek: uživatel má pak přístup pouze k volbě programu a uložení hodnot
- Možnost přednastavení 9 hodnot utahovacích momentů a nebo stupňů
- Dodávány v plastovém pouzdře, vč. kalibračního protokolu

FUNKCE MOMENTOVÉHO A ÚHLOVÉHO UTAHOVÁNÍ V JEDNOM NÁSTROJI

	Nm Min. - Max.	Čtyřhran	
E.506-135S	6,8 - 135 Nm	1/2"	0,268 kg
E.506-200S	10 - 200 Nm	1/2"	0,268 kg
E.506-340S	17 - 340 Nm	1/2"	0,268 kg

E.506-135S	6 888,50
E.506-200S	7 717,20
E.506-340S	9 737,00

1/4" MOMENTOVÉ ŠROUBOVÁKY

NF EN ISO 6789, ISO 6789, DIN EN ISO 6789
- Třída II typ D
- Jednosměrný šroubovák, pravostranný
- Ovládací 6hran, pro použití s 1/4" bity
- Adaptér ECR na 1/4" hlavice a příslušenství
- 82H.4: krátký zástrčný 6hranný klíč 4 mm pro nastavení (součást dodávky)
- Dodává se s kalibračním certifikátem

Moment 0,5 - 2,5 Nm - 0,280 kg

A.402	5 027,30

Moment 2 - 10 Nm - 0,400 kg

A.404	5 027,30

RÁČNOVÁ RUKOJEŤ PRO MOMENTOVÝ ŠROUBOVÁK

- Ráčnová rukojeť vhodná pro opakující se utahování či povolování či pro utahovaní s vyšším momentem
- Pro momentové šroubováky 0,50 --> 10 Nm
- Max. utahovací moment: 30 Nm

0,085 kg

A.300PA	1 269,00

SADY MOMENTOVÉHO ŠROUBOVÁKU S BITY A RÁČNOVOU RUKOJETÍ

	Klíč	Ráčnová rukojeť	Momentový šroubovák	Bity	Adaptér na bity	Kazeta	Modul	
A.402J2	A.402-20	A.300PA	A.402	⊖ 4,5 – 6,5 – 8 ○ 3 - 4 - 5 mm ⊕ 1 - 2 - 3 mm	EF.1P4	BP.MBOXS	PM.A402J2A	0,700 kg
A.404J2	A.404-20	A.300PA	A.404	⊖ 4,5 – 6,5 – 8 ○ 3 - 4 - 5 mm ⊕ 1 - 2 - 3 mm	EF.1PA	BP.MBOXS	PM.A404J2A	0,830 kg

Ilustrační foto

A.402J2	8 121,10

Ilustrační foto

A.404J2	8 121,10

⊖ Ploché | ⊕ Phillips® | ⊕ Pozidriv® | ⊕ Resistorx® | ⊕ Torx® | ○ 6hranné | ○ XZN | ⊕ Resistorx® Plus®

MOMENTOVÉ KLÍČE ŘADY 306 PRO VELKOU ZÁTĚŽ

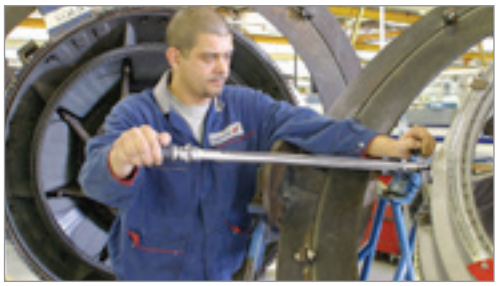
EXTRÉMNĚ PŘESNÉ, DOKONCE I PŘI VELKÉM ZATÍŽENÍ!

VYSOKÁ ODOLNOST

- Intenzivní využití: trvanlivost mechanismu testována až do 50 000 cyklů
- Garance přesnosti v souladu s normou ISO 6789
- Přesnost nastavena ve výrobním závodě na +/-2% (kromě R.306A25 - K.306A600 - K.306A1000 s +/-4% přesností)

BEZPEČNÉ

- Přesná a stabilní nastavovací stupnice, snadno čitelná tak, aby se zabránilo riziku chyb
- Automatické uzamčení nastavené hodnoty brání nechtěnému posunu
- Jednosměrné klíče je možné použít obousměrně otočením ráčny o 180° podélně
- Číslované, dodávány s kalibračním certifikátem
- Závěsné očko v rukojeti
- Dodávány v plastovém boxu s ráčnou a přítlačnou hlavou (s výjimkou R.306A25 - R.301A - K.306A600 - K.306A1000)



MOŽNÉ POUŽITÍ S RŮZNÝMI TYPY KONCOVEK*
(*kromě K.306A1000)

Otevřené ústí

Očkové ústí

	Nm Min. - Max.	Adaptér	Čtyřhran ⧄	Délka	⚖
R.306A25	5 - 25	9 x 12	1/4”	271 mm	0,450 kg
J.306A50	10 - 50	9 x 12	3/8”	357 mm	0,930 kg
J.306A100	20 - 100	9 x 12	3/8”	437 mm	1 050 kg
S.306A100	20 - 100	9 x 12	1/2”	437 mm	1 050 kg
S.306A200	40 - 200	14 x 18	1/2”	725 mm	1 260 kg
S.306A350	70 - 350	14 x 18	1/2”	725 mm	1 790 kg
K.306A600	120 - 600	14 x 18	3/4”	990 mm	5 160 kg
K.306A1000	200 - 1 000	Ø 30	3/4”	1 280 mm	5 900 kg

R.306A25	10 006,30
J.306A50	11 166,60
J.306A100	11 021,50
S.306A100	9 607,60
S.306A200	10 405,20
S.306A350	12 181,70
K.306A600	23 928,20
K.306A1000	25 896,50

1" NÁSOBIČ MOMENTU 2 700 NM

- Kompaktní a vhodný pro utahování/povolování matic kol nákladních automobilů
- Převod síly 5 : 1
- Součástí sady je přímá i 90° ohnutá reakční tyč

⚖ 3,800 kg

MC.270B	42 490,90

MOMENTOVÝ KLÍČ ŘADY 306 S PEVNOU RÁČNOU

ASME B 107.10-2004 - ISO 6789

- Vysoký výkon ráčny
- Přesnost +/-4%
- Garantovaná trvanlivost 50 000 cyklů
- 72 zubů, zpětný chod ráčny 5°
- Kompaktní model pro použití v omezeném prostoru
- Rozsah 1 - 5 Nm
- Stupnice dělená po 0,5 Nm
- Délka 197 mm
- Dodáván s kalibračním certifikátem dle ISO 6789

⚖ 0,403 kg

R.306-5M	7 069,90

KALIBRAČNÍ LAVICE PRO MOMENTOVÉ KLÍČE

PRO ZACHOVÁNÍ PŘESNOSTI A ŘÁDNÉHO PROVOZU NORMA ISO 6789 VYŽADUJE, ABY BYLY VŠECHNY MOMENTOVÉ NÁSTROJE KALIBROVÁNY BUĎ KAŽDÝCH 12 MĚSÍCŮ, NEBO PO 5 000 CYKLECH.

Řešení společnosti FACOM umožňuje uživatelům provádět kontrolu a spravovat své nástroje s naším výkonným modulárním řešením pro kalibraci utahovacího momentu, který zahrnuje náš na míru vyvinutý software a přesné senzory.

KALIBRAČNÍ LAVICE

- Norma ISO 6789 požaduje kolmou pozici klíče a časově omezenou dobu zátěže - díky této lavici bude vaše testování přesné a opakovatelné
- Redukční poměr 1 200 : 1 umožňuje přesné manuální ovládání utahovacího momentu podle specifikace normy ISO 6789
- Robustní a odolná kalibrační lavice CD.12A je určena pro použití se senzory E.6000
- Nastavitelný zatěžovací kolík zajišťuje ideální pozici, zatímco se díky redukčnímu poměru 1 200 : 1 přesně aplikuje síla

Moment až 1 000 Nm - 149 kg

CD.12A	**463 738,20**

KALIBRAČNÍ SENZORY UTAHOVACÍHO MOMENTU

- Modulární systém s kapacitou až 1 000 Nm
- Přesnost ± 1%, splňuje normu ISO 6789
- Vysoká přesnost 0,5% mezi 10 a 100% rozsahu utahovacího momentu
- Lze použít samostatně nebo s kalibrační lavicí CD12.A
- Horizontální nebo vertikální montáž pro použití v laboratoři nebo na pracovišti
- Vyžaduje instalaci řídicího systému FACOM na PC s operačním systémem Windows a USB portem
- USB připojení pro přenos dat a napájení
- Dodává se s adaptéry pro ovládací čtyřhrany momentových klíčů
- Dodává se v plastovém pouzdře s kalibračním certifikátem

Moment 1 - 30 Nm - 1,000 kg

E.6000-C30	**54 092,60**

Moment 5 - 50 Nm - 1,000 kg

E.6000-C50	**46 370,20**

Moment 20 - 400 Nm - 1,000 kg

E.6000-C400	**54 092,60**

Moment 10 - 1 000 Nm - 2,500 kg

E.6000-C1000	**85 018,10**

Pro více informací kontaktujte svého prodejce.

Akreditováno COFRAC

cofrac ETALONNAGE

Akreditace STANLEY BLACK&DECKER France Nr. 2-6503 (*)

Zkontrolovat můžete na **www.cofrac.fr**

(*) Používání akreditační značky COFRAC podléhá přísným pravidlům a vyžaduje schválení.

Rnano

ULTRA KOMPAKTNÍ SADA

VŠE POTŘEBNÉ PRO UTAHOVÁNÍ A POVOLOVÁNÍ

VŠE VE VELMI MALÉM PROSTORU

- Až 38 kusů 1/4" nářadí v kompaktním boxu o rozměrech 152 x 48 x 92 mm
- Optimální rozměry boxu pro uložení do kapsy u kalhot nebo do kufříku s nářadím

ROBUSTNÍ A ODOLNÝ

- Plast je odolný vůči všem běžným dílenským chemikáliím
- Samozavírací přezka a závěsy jsou vyrobeny z kovu

PRAKTIČNOST A ÚSPORA ČASU

- Viditelné značení nástrojů usnadňuje výběr potřebné kombinace nářadí a příslušenství
- Snadné vyjímání nářadí
- Pásy s bity se automaticky vyklopí při otevření sady
- Hlavice se vyjímají vyklopením

OBJ. Č. CENA	Typ						
RL.NANO1 5 049,70	Metrická	Ráčna 1/4" RL.161	Nástavec 55 a 100 mm	R.240A Univerzální kardan	R.236C Nástavec s rukojetí	R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm R.235 adaptér na bity 1/4"	3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm 1 - 2 - 3 1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 mm 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 ECR: adaptér 1/4"
RL.NANO-U2 5 039,50	Palcová	Ráčna 1/4" RL.161	Nástavec 55 a 100 mm	R.240A Univerzální kardan	R.236C Nástavec s rukojetí	R.E 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2 - 9/16" R.235 adaptér na bity 1/4"	8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4" 1 - 2 - 3 1 - 2 - 3 4,5 - 8 mm ECR: adaptér 1/4"
R.360NANO 5 231,10	Metrická	Ráčna s otočnou rukojetí R.360	Nástavec 55 a 100 mm	R.240A Univerzální kardan	R.236C Nástavec s rukojetí	R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm R.235 adaptér na bity 1/4"	3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm 1 - 2 - 3 1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 mm TAMPER TORX®: 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 ECR: adaptér 1/4"
R.360NANO-U1 4 930,70	Palcová	Ráčna s otočnou rukojetí R.360	Nástavec 55 a 100 mm	R.240A Univerzální kardan	R.236C Nástavec s rukojetí	R.E 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2 - 9/16" R.235 adaptér na bity 1/4"	1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4" 1 - 2 - 3 1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 mm TAMPER TORX®: 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 ECR: adaptér 1/4"
R2NANOPB 4 930,40	Metrická	Ráčna R.161B	Nástavec 55 a 100 mm	R.240A Univerzální kardan	R.236C Nástavec s rukojetí	R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm R.235 adaptér na bity 1/4"	1 - 2 - 3 1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 mm 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 ECR: adaptér 1/4"
RL.NANO112 4 707,30	Metrická	Ráčna 1/4" RL.161	Nástavec 55 a 100 mm	R.240A Univerzální kardan	R.236C Nástavec s rukojetí	R.E 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm R.235 adaptér na bity 1/4"	3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm 1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 mm ECR: adaptér 1/4"
R.181NANOPB 5 582,30	Metrická	Ráčna R.181	Nástavec 55 a 100 mm	R.240A Univerzální kardan	R.236C Nástavec s rukojetí	R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm R.235 adaptér na bity 1/4"	1 - 2 4,5 - 6,5 - 8 mm 3 - 4 - 5 mm ECR: adaptér 1/4"

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

11DÍLNÁ SADA 6HRANNÝCH METRICKÝCH HLAVIC S RÁČNOU R.180HX

EXTRA KOMPAKTNÍ 6HRANNÉ HLAVICE

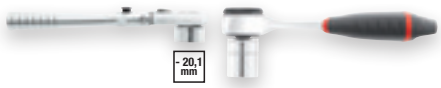
- Vynikající doplněk k 1/4" sortimentu = jedinečná kompaktnost díky vnějšímu šestihrannému profilu
- Hlavice s průchozím otvorem pro spojovací materiál do maximálního průměru M5, pro ráčnu (R.180HX), standardní ráčnu 1/4" nebo očkoplochý klíč 11 mm

KLOUBOVÁ RÁČNA R.180HX

- Ráčna s průchozím otvorem
- Kloubové spojení hlavy s tělem ráčny s rozsahem pohybu 180° a aretací
- Pojistný kroužek pro pohodlné upevnění hlavice

KOMPAKTNĚJŠÍ O VÍCE NEŽ 50%

- Celková výška ráčny s nasazenou hlavicí nepřesahuje 18 mm



DOSTUP A MAXIMÁLNÍ KOMPAKTNOST

Obsah sady:
- 1/4" ráčna R.180HX s kloubovou hlavou
- 1/4" 6hranné hlavice HX s vnějším 6hranem R.HX 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm

0,265 kg

RXPICOPB **2 486,00**

31DÍLNÁ SADA BITŮ S RÁČNOU

- R.PE 1/4" ráčna na bity
- EF.RPE prodlužovací nástavec 100 mm
- ECR 1/4" adaptér na hlavice

TT10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
6 - 7 - 8 - 9
1 - 2 - 3
1 - 2 - 3
4 - 5,5 mm

0,660 kg

R.PEJ31 **1 864,60**

23DÍLNÁ SADA 1/4" NÁŘADÍ S KLOUBOVOU RÁČNOU NA BITY

- R.180 1/4" kloubová ráčna s aretací na bity
- EF.R180 1/4" prodlužovací nástavec na bity 100 mm
- 1/4" hlavice R. 6 - 8 - 10 - 12 - 13 mm

TT10 - 15 - 20 - 25 - 30
4,5 - 6,5 - 8 mm
3 - 4 - 5 - 6 mm
1 - 2
2

0,370 kg

R1PICO **2 773,60**

31DÍLNÁ SADA 1/4" NÁŘADÍ S RÁČNOU R.180

- Ráčna R.180
- ECR 1/4" adaptér na hlavice
- EF.R180 1/4" prodlužovací nástavec na bity 100 mm

TT10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
6 - 7 - 8 - 9
1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
1 - 2 - 3
1 - 2 - 3
4 - 5,5 mm

0,355 kg

R.180J31PB **2 486,00**

KOMPAKTNÍ RÁČNA S KLOUBOVOU HLAVOU

- Flexibilní hlava s rozsahem pohybu 180° a možností zajištění ve 13 polohách
- Mechanismus s 60 zuby (úhel zpětného chodu 6°)
- Držák bitů na konci rukojeti
- Nástavec 100 mm, dodáván s ráčnou a sadami
  - možnost použití jako vratidlo

0,265 kg

R.180PB **1 275,60**

22DÍLNÁ SADA S RÁČNOU NA BITY S OTOČNOU RUKOJETÍ 1/4"

- R.PE360: ráčna na bity s otočnou rukojetí
- ECR-1 : adaptér 1/4"

21 bitů:
3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
PH1 - PH2 - PH3
PZ1 - PZ2 - PZ3
4,5 - 6,5 - 8 mm
TT10 - TT15 - TT20 - TT25 - TT30 - TT40

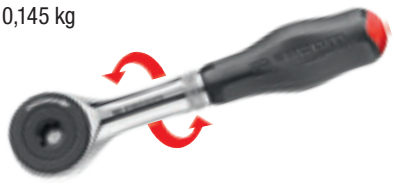
0,550 kg

R.PE360J22PB **2 903,00**

RÁČNA NA BITY S OTOČNOU RUKOJETÍ 1/4"

- 2x rychlejší utažení než s klasickou ráčnou
- Lepší produktivita v těžce přístupných místech
- Rukojeť nové generace
  - Ergonomická (rukojeť nového šroubováku Protwist®): větší pohodlí a lepší úchop
- Vroubkování na těle ráčny pro lepší úchop
- Mechanismus
  - 60 zubů – úhel zpětného chodu 6°
  - Přepínání směru záběru otočením ráčny

0,145 kg



R.PE360PB **1 302,60**

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

DETECTION BOX

SNADNÉ PŘENÁŠENÍ A SKLADOVÁNÍ

VYSOKÁ PEVNOST

- Kovové přezky a čepy závěsů
- Konstrukce boxu z kompozitu PCPBT zvláště odolného vůči nárazům a chemikáliím
- Opláštění z měkkého termoplastického elastomeru: ochrana před otřesy a poškrábáním okolí

ÚSPORA ČASU

- Rychlé rozpoznání velikosti hlavic při otevřeném i zavřeném kufříku
- Nástrčné hlavice jsou pevně na svém místě a nepohnou se ani při převržení kufříku

ZVÝŠENÁ BEZPEČNOST

- Koncepce Detection umožňuje okamžitou kontrolu obsahu, i když je kufřík zavřený
- Uživatel na první pohled vidí, pokud nástroje chybí (před odchodem na pracoviště nebo po skončení práce)
- Tento kufřík je v souladu s požadavky FOD (poškození cizím předmětem) aplikovanými v různých odvětvích průmyslu a dopravy

OBJ. Č. CENA					
JL.DBOX1PB 6 018,30	⧄ 3/8"	3/8" Ráčna JL.161	Nástavec 125 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	6hranné hlavice JH. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
JL.DBOX112PB 6 018,30	⧄ 3/8"	3/8" Ráčna JL.161	Nástavec 125 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	12hranné hlavice J. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
SL.DBOX1PB 5 956,20	⧄ 1/2"	3/8" Ráčna JL.161	Nástavec 130 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	6hranné hlavice SH. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
SL.DBOX112PB 5 956,20	⧄ 1/2"	3/8" Ráčna JL.161	Nástavec 130 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	12hranné hlavice S. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
SL.DBOX500PB 5 819,60	⧄ 1/2"	1/2" Ráčna s aretací SL.171	Nástavec 125 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	6hranné hlavice SH. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 -16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
SL.DBOX501 7 739,90	⧄ 1/2"	1/2" Ráčna s aretací SL.171	Nástavec 125 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	12hranné hlavice S. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 -16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
SXL.DBOX1PB 6 337,00	⧄ 1/2"	1/2" Teleskopická ráčna SXL.161	Nástavec 130 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	6hranné hlavice SH. 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 -16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm

18DÍLNÉ 3/4" SADY NÁŘADÍ

6HRANNÉ HLAVICE

- Hlavice s OGV® profilem K.HB: 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 34 - 36 - 41 - 46 - 50 - 55 mm
- KL.161 prachutěsná ráčna
- K.240A univerzální kardan
- K.210B - K.215B prodlužovací nástavce 200 mm a 400 mm
- K.120B vratidlo

14,893 kg

12HRANNÉ HLAVICE

- Hlavice s OGV® profilem KB: 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 34 - 36 - 41 - 46 - 50 - 55 mm
- KL.161 prachutěsná ráčna
- K.240A univerzální kardan
- K.210B - K.215B prodlužovací nástavce 200 mm a 400 mm
- K.120B vratidlo

14,800 kg

6hranné
KL.500PB 19 370,60

12hranné
KL.501 18 251,10

PŘEVODOVÉ NÁSTAVCE AXS 1/4" - 3/8" - 1/2"

VHODNÉ PRO RUČNÍ, PNEUMATICKÉ I ELEKTRICKÉ RÁČNY

PŘÍSTUP DO TĚSNÝCH MÍST

Toto nové příslušenství převádí práci ráčny v obou směrech do stísněného prostoru.

RYCHLOST

Není nutné vytvářet prostor pro ráčnu s nasazenou hlavicí při přístupu ke šroubům nebo maticím ve stísněném prostoru, ráčnou umístěnou mimo těsné prostory lze pohyby provádět rychleji a navíc, vzhledem k asymetrickému převodu, se pracovní čtyřhran nástavce otáčí rychleji než čtyřhran ráčny.

VÝKON

Při práci s ráčnou mimo těsný prostor je možné vyvinout větší sílu.

AXS.SPB - 1/4"	0,600 kg	2 175,30
AXS.MPB - 3/8"	0,990 kg	2 693,30
AXS.LPB -1/2"	1,190 kg	3 004,00

3DÍLNÁ SADA (1/4" - 3/8")

- Převodový nástavec 1/4"
- Převodový nástavec 3/8"
- Adaptér z 3/8" na 1/2"

2,460 kg

AXS.J2 — 4 568,10

20DÍLNÁ SADA 1/2" NÁŘADÍ S PŘEVODOVÝM NÁSTAVCEM AXL.SPB

- AXS.L převodový nástavec 1/2"
- S.161B 1/2" ráčna
- 6hranné hlavice: S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- S.210 prodlužovací nástavec 130 mm
- S.240A univerzální kardan

4,950 kg

AXS.LJ1 — 7 251,00

21DÍLNÁ SADA 1/4" A 3/8" HLAVIC S PŘEVODOVÝMI NÁSTAVCI AXS.SPB A AXS.MPB

- AXS.S převodový nástavec 1/4"
- AXS.M převodový nástavec 3/8"
- 6hranné hlavice: R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- 6hranné hlavice: J.H 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- D.169JS adaptér z 3/8" na 1/2"

2,460 kg

AXS.SMJ1 — 7 613,60

VYROBENO V ITÁLII

RÁČNY S PŘEPÍNACÍM KOLEČKEM

SILNÉ, KOMPAKTNÍ, LEHKÉ

1964 FACOM PŘINESL REVOLUCI DO SVĚTA RÁČEN

FACOM SE VRACÍ S NEJDOKONALEJŠÍMI RÁČNAMI S PŘEPÍNACÍM KOLEČKEM

J.151B R.151B
S.151B
„ORIGINAL"

J.161B R.161B
S.161B
„PERFORMANCE"

ODOLNÉ

Originální mechanismus je základem úspěchu ráčen FACOM

Dvojnásobná životnost
Patentovaná technologie; prachutěsná odolnější než konkurenční výrobky

KOMPAKTNÍ

o 10 % kompaktnější
Výška hlavy nižší než 39 mm

LEHKÉ

o 15 % lehčí než aktuální modely
o 10 % lehčí než nejlehčí ráčna na trhu (< 410 g)

PERSONIFIKOVATELNÉ

6 barevných samolepek umožňuje odlišení pro snadnou identifikaci

	Rozměry mm	
R.151B	121 x 24,5 x 12,1	0,075 kg
J.151B	201 x 30 x 27,5	0,195 kg
S.151B	260 x 38,2 x 38,5	0,400 kg

1/4" - R.151B	880,50
3/8" - J.151B	1 035,90
1/2" - S.151B	1 085,20

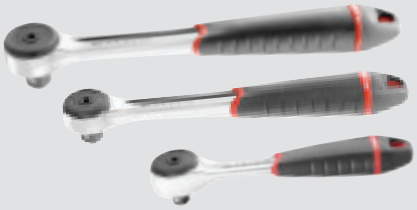
	Rozměry mm	
R.161B	121 x 24,5 x 12,1	0,080 kg
J.161B	201 x 30 x 20	0,200 kg
S.161B	260 x 38,2 x 38,5	0,410 kg

1/4" - R.161B	983,00
3/8" - J.161B	1 243,10
1/2" - S.161B	1 225,70

1/2" PRACHUTĚSNÁ RÁČNA - PERFORMANCE -

NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- Mechanismus 72 zubů (5° úhel kroku zpětného chodu ráčny)
- Snadnější přístup ve stísněných prostorech: - o 10% menší než předchozí generace
- IP51 ochrana mechanismu ráčny - zajišťuje delší životnost mechanismu
- Rukojeť poskytuje vysoký komfort; je odolná proti oděru a běžným dílenským chemikáliím (rozpouštědla, oleje)
- Povrchová úprava: chrom
- Možnost personalizace ráčny
- Očko v rukojeti umožňuje připevnění zápěstním řemínkem pro bezpečnou práci ve výškách



SADA 3 KOMPAKTNÍCH ADAPTÉRŮ

- Umožňuje použít menší ráčnu než je velikost unašeče nástrčné hlavice:
  - ráčna 1/4" + D.169RJ --> hlavice 3/8"
  - ráčna 3/8" + D.169JS --> hlavice 1/2"
  - ráčna 1/2" + D.169SK --> hlavice 3/4"
- Při práci v terénu je potřeba méně nářadí
- Magnetické a mechanické zajištění dílů (JS a SK)
- Vroubkovaný obvod umožňuje ruční utahování v jinak nedostupných místech

0,096 kg

D.169	2 227,20

TELESKOPICKÉ KLOUBOVÉ RÁČNY

- Velmi přesný mechanismus se 72 zuby a 5° úhlem kroku zpětného posunu
- Zapuštěná přepínací páčka (nehrozí nechtěné přepnutí směru záběru)
- Délkový rozsah od 247 do 355 mm (3/8"), resp. od 304 do 437 mm (1/2")

3/8" 0,487 kg	JXL.171	2 227,20
1/2" 0,830 kg	SXL.171PB	2 843,80

18DÍLNÁ SADA 3/8" NÁŘADÍ S TELESKOPICKOU RÁČNOU

- JXL.171 teleskopická kloubová ráčna
- 6hranné hlavice J.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- J.240A univerzální kardan
- J.210RC uzamykatelný nástavec 125 mm
- J.215RC uzamykatelný nástavec 250 mm

2,136 kg

JXL.DBOX1	7 468,60

1/2" TELESKOPICKÁ RÁČNA

- Velmi přesný mechanismus se 72 zuby a 5° úhlem kroku zpětného posunu
- Zapuštěná přepínací páčka (nehrozí nechtěné přepnutí směru záběru)
- Délkový rozsah od 264 do 397 mm

0,749 kg

SXL.161PB	2 486,00

1/2" TELESKOPICKÉ KLOUBOVÉ VRATIDLO

- Velmi pevná a přitom malá kloubová hlava umožňuje práci ve stísněném prostoru
- Délkový rozsah od 300 do 420 mm

0,670 kg

SXL.180	1 689,40

SADA 1/2" NÁŘADÍ S PRACHUTĚSNOU TELESKOPICKOU RÁČNOU

- 6hranné hlavice S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- SXL.161 teleskopická prachutěsná ráčna
- S.210S 8° výkyvný prodlužovací nástavec 130 mm
- S.215 prodlužovací nástavec 250 mm
- S.232B adaptér 1/2"F x 3/4"M

3,600 kg

SXL.DBOX2	7 807,80

SADA 1/2" NÁŘADÍ S KLOUBOVOU TELESKOPICKOU RÁČNOU S ARETACÍ

- 6hranné hlavice S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- SXL.171 teleskopická kloubová ráčna s aretací
- S.210RC - S.215RC uzamykatelné prodlužovací nástavce 130 - 250 mm
- S.232B adaptér 1/2"F x 3/4"M

3,600 kg

SXL.DBOX3PB	7 924,30

PRACHUTĚSNÉ RÁČNY S ARETACÍ

MAXIMÁLNÍ BEZPEČNOST
- Aretace pevně drží hlavici na ovládacím čtyřhranu, zároveň ji lze stiskem tlačítka snadno a rychle uvolnit
- Závěsný otvor v rukojeti umožňuje bezpečné zajištění nářadí při práci ve výškách, takže nehrozí jeho pád

VELMI DLOUHÁ ŽIVOTNOST BEZ ÚDRŽBY
- Bez ohledu na pracovní podmínky; průmyslové nečistoty, prach, kovové piliny,...

SYSTÉM PRO PŘITLAČENÍ DLANÍ
- Umožňuje přitlačení hlavy ráčny během práce bez nebezpečí, že dojde k náhodnému přepnutí směru záběru ráčny

	Rozměry mm	
RL.171	120 x 22 x 25	0,078 kg
JL.171	210 x 29 x 29	0,200 kg
SL.171	262 x 37 x 37	0,446 kg

RL.171 1/4"	1 294,90
JL.171 3/8"	1 502,00
SL.171 1/2"	1 502,00

PRACHUTĚSNÉ RÁČNY ŘADY L

STANDARD: NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10
- Mimořádně odolné vůči průmyslovému prostředí
- Dvojité těsnění. Hermeticky uzavřený mechanismus chráněný před pronikáním prachu apod.
- Přepínací páčka: Snadné přepínání i v rukavicích. Viditelný směr záběru ráčny.
- Zapuštěná přepínací páčka do těla ráčny pro optimální ochranu. Nehrozí nechtěné přepnutí směru záběru ráčny.
- 72 zubů a 5° úhel kroku zpětného chodu.
- Snížená hmotnost ráčny 1/2": 450 g, o 20 % lehčí oproti běžným ráčnám).
- Díky posunu těžiště blíže k hlavě je pohyb ráčnou snadnější.
- Ergonomická rukojeť z kombinovaného materiálu odolná vůči nejagresivnějším dílenským rozpouštědlům.

	Rozměry mm	
RL.161	121 x 22 x 22	0,075 kg
JL.161	211 x 29 x 29,5	0,230 kg
SL.161	263 x 37 x 38,5	0,430 kg

RL.161 1/4"	1 016,40
JL.161 3/8"	1 346,60
SL.161 1/2"	1 231,70

RÁČNY S OTOČNOU RUKOJETÍ

VYSOKÁ BEZPEČNOST
Aretace pevně drží hlavici na ovládacím čtyřhranu, zároveň ji lze stiskem tlačítka snadno a rychle uvolnit

ODOLNÉ A POHODLNÉ
Rukojeť umožňuje pohodlné ovládání jednou rukou, bez ohledu na způsob práce; stačí jednoduše otáčet rukojetí a čtyřhran se otáčí v nastaveném směru

- Úhel kroku zpětného chodu ráčny: 0° při otáčení rukojetí, 6° při tradičním použití
- Ráčnový mechanismus s 60 zuby
- Ráčna s kulatou hlavou s přepínacím kolečkem
- Aretační tlačítko pro zajištění hlavice na ovládacím čtyřhranu
- Možnost přitlačení hlavy ráčny dlaní během práce bez nebezpečí náhodného přepnutí směru záběru ráčny
- Povrchová úprava chromováním

	Rozměry mm	
R.360	120 x 21 x 29	0,144 kg
J.360	233 x 37 x 39	0,442 kg
S.360	251 x 37 x 41	0,570 kg

R.360 1/4"	1 231,70
J.360 3/8"	1 761,00
S.360 1/2"	1 717,40

3/4" PRACHUTĚSNÁ RÁČNA

- 120 zubů vnitřního mechanismu ráčny umožňuje jemnou práci (3° úhel kroku zpětného chodu ráčny)
- Kompaktní hlava s průměrem 60 mm, výškou 52 mm
- Rozměry: 510 x 60 x 50 mm

1,470 kg

KL.161PB	3 211,30

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

MODULAR MBOX

MODULOVÉ BOXY MALÉ - STŘEDNÍ - VELKÉ

180° OTEVŘENÍ VÍKA BOXU

AUTOMATICKÉ ZAVÍRÁNÍ

PROTISKLUZOVÝ POVRCH

STOHOVATELNÉ
boxy mohou být naskládány na sebe

PERSONIFIKACE
na boku je vyhrazený prostor pro identifikační štítek

MODULY JE MOŽNÉ UMÍSTIT DO ZÁSUVEK MONTÁŽNÍCH VOZÍKŮ

BP.MBOXS	302,80
BP.MBOXM	814,20
BP.MBOXL	1 046,70

SADA 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- R.161B ráčna
- R.210 prodlužovací nástavec 100 mm
- R.236B nástavec s rukojetí
- Box BP.MBOXS
- Modul PL.S09

0,620 kg

MBOX

R.161-1P6 — 3 055,70

SADA 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.210 prodlužovací nástavce 55 a 100 mm
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236A nástavec s rukojetí
- R.240A univerzální kardan
- Bity:
  - EH.103 - EH.104 - EH.105 - EH.106 - EH.107
  - ED.101T - ED.102T - ED.103T
  - EP.101T - EP.102T - EP.103T
  - ES.134,5T - ES.136,5T - ES.148T
  - EXR.1 TT10 - TT15 - TT20 - TT25 - TT27 - TT30 - TT40

0,805 kg

MBOX

R.161-6P6PB — 5 334,70

SADA 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.120A vratidlo
- R.209 - R.210 prodlužovací nástavce 55 a 100 mm
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí
- R.240A univerzální kardan
- Bity:
  - EH.1 3 - 4 - 5 - 6
  - ES.1T 4,5 - 6,5 - 8
  - EP.1T 1 - 2 - 3
  - EXR.1 TT15 - TT20- TT25 - TT30
- Box BP.MBOXS
- Modul PL.S14

0,810 kg

MBOX

R.161-5P6 — 4 604,40

SADA 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.210 prodlužovací nástavce 55 a 100 mm
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236A nástavec s rukojetí
- R.240A univerzální kardan
- Bity:
  - EH.103 - EH.104 - EH.105 - EH.106 - EH.107
  - ED.101T - ED.102T - ED.103T
  - EP.101T - EP.102T - EP.103T
  - ES.134,5T - ES.136,5T - ES.148T
  - EXR.1 TT10 - TT15 - TT20 - TT25 - TT27 - TT30 - TT40
- Box BP.MBOXS
- Pěnový modul PM.R161-6

0,800 kg

MBOX

R.161-6M6PB — 5 438,30

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

SADA 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- RL.171 ráčna s aretací
- R.210RC prodlužovací nástavec 100 mm s aretací
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí
- Bity:
  - ES.1T 4,5 - 6,5 - 8
  - EH.1 3 - 4 - 5
  - EP.1T 1 - 2
- Box BP.MBOXS
- Modul PL.S13

0,680 kg

RL.171-4P6 **3 936,20**

SADA 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- R.181 ráčna HIGH PRECISION
- R.236B prodlužovací nástavec s rukojetí
- R.210 prodlužovací nástavec 100 mm
- R.235 adaptér na bity
- Bity:
  - 1 - 2
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S13

0,730 kg

R.181-4P6PB **4 657,40**

SADA 1/4" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice RB. 3/16 - 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16"
- R.161B ráčna
- R.209 - R.210 prodlužovací nástavce 55 a 100 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120 vratidlo
- R.236B nástavec s rukojetí
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- Bity:
  - EXR.1 TT15 - TT20- TT25 - TT30
  - EP.1T PH1 - PH2 - PH3
  - ES.1T 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - EH.1 1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32"

0,810 kg

RB.161-4P12U **5 749,00**

SADA 3/8" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice J.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- J.161B ráčna
- J.210 prodlužovací nástavec 125 mm
- J.240A univerzální kardan
- Box BP.MBOXM
- Modul PL.M13

1,565 kg

J.161-1P6 **4 402,40**

SADA 3/8" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice J.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- J.161B ráčna
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- Box BP.MBOXM
- Modul PL.M14

1,950 kg

J.161-2P6 **5 179,40**

SADA 3/8" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice J. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 -16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 mm
- J.161B ráčna
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- R.236B nástavec s rukojetí
- R.120 vratidlo
- Box BP.MBOXL
- Modul PL.L10

3,495 kg

J.161-4P12 **7 613,60**

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

SADA 3/8" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice J. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- J.161B ráčna
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- Box BP.MBOXM
- Modul PL.M14

1,950 kg

J.161-2P12 **5 179,40**

SADA 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm
- S.151B ráčna
- S.210 prodlužovací nástavec 130 mm
- Box BP.MBOXM
- Modul PL.M03

2,300 kg

S.151-1P6 **4 298,80**

SADA 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- S.161B ráčna „PERFORMANCE"
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 130 mm a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Součástí sady je arch piktogramů pro personifikaci boxu
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M01

3,600 kg

S.161-3P6PB **4 764,90**

SADA 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.161 ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 130 mm a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M01

3,640 kg

SL.161-3P6 **4 661,50**

SADA 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- SL.171 ráčna s aretací
- S.210RC - S.215RC prodlužovací nástavce s aretací 130 mm a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Prázdný box BP.MBOXL
- Modul PL.L02

5,000 kg

SL.171-4P6 **5 438,30**

SADA 1/2" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- S.360 ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 130 mm a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Prázdný box BP.MBOXL
- Modul PL.L02

4,950 kg

S.360-4P12 **5 438,30**

SADA 1/4" + 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- 1/4" hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- 1/2" hlavice S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 mm
- R.161B a S.161B ráčny
- R.210 a S.210 prodlužovací nástavce 100 a 130 mm
- R.240A a S.240A univerzální kardany
- R.236B nástavec s rukojetí
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M25

2,890 kg

RS.161-1PB **7 976,00**

SADA 1/4" + 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- 1/4" hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1/2" hlavice S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- R.161B a S.161B ráčny
- R.209 - R.210 - S.210 prodlužovací nástavce 55 - 100 - 130 mm
- R.240A - S.240A univerzální kardany
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí
- Bity:
  - EXR.1 TT10 - TT15 - TT20 - TT25 - TT27 - TT30 - TT40
  - ED.1T PZ1 - PZ2 - PZ3
  - EP.1T PH1 - PH2 - PH3
  - ES.1T 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - EH.1 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
- Prázdný box BP.MBOXL
- Modul PL.L16

4,020 kg

RS.161-2 **9 426,30**

SADA 1/4" + 1/2" NÁŘADÍ S TORX® HLAVICEMI

- 1/4" nástrčné hlavice TORX® RTX. E4 - E5 - E6 - E7 - E8 - E10
- 1/2" nástrčné hlavice TORX® STX. E12 - E14 - E16 - E18 - E20
- 1/2" zástrčné hlavice TORX® SXM. T27 - T30 - T40 - T45 - T50
- R.161B - S.161B ráčny
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- ATM.H PROTWIST® ovladač bitů s rukojetí
- 6 bitů:
  - EX.1 T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M24

2,100 kg

RSX.427AP **7 820,80**

SADA 1/4" + 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- 1/4" hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- 1/2" hlavice S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 mm
- R.360 - S.161B ráčny
- R.210 - S.210 prodlužovací nástavce 100 a 130 mm
- R.240A - S.240A univerzální kardany
- R.236CA nástavec s rukojetí
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M25

2,890 kg

RS.360-1PB **7 458,10**

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

21DÍLNÁ SADA 1/4" A 1/2" HLAVIC TORX®

- 4 x 1/4" hlavice TORX®: RTX. E6 - E7 - E8 - E10
- 5 x 1/2" hlavice TORX®: STX. E10 - E14 - E16 - E18 - E20
- 1 x 1/4" adaptér na bity R.235
- 1 x 1/2" adaptér na bity S.236
- 7 x 1/4" standardní bit délky 25 mm:
  - EXR.1 Resistorx®: TT 10 - TT 15 - TT 20 - TT 25 - TT 27 - TT 30 - TT 40
- 3 x 5/16" bit délky 35 mm:
  EX.2 TORX®: T 45 - T 50 - T 55
- Prázdný box: BP.MBOXS
- Plastový modul S: PL.S05

0,840 kg

RSX.19BPB **4 292,80**

SADA 1/2" ZÁSTRČNÝCH 6HRANNÝCH METRICKÝCH HLAVIC

- Hlavice STM. 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S02

0,865 kg

STM.J9APB **3 418,30**

SADA 1/2" TORX® HLAVIC

- Hlavice SXM. 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S02

0,865 kg

AMEX.3APB **2 936,70**

SADA 1/2" ZÁSTRČNÝCH XZN® HLAVIC

- Hlavice SV.B M6 - M8 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Délka 60 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S03

0,933 kg

SV.J7APB **2 382,60**

SADA 1/2" PRODLOUŽENÝCH ZÁSTRČNÝCH XZN® HLAVIC

- Hlavice SV.LB M6 - M8 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Délka 100 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S03

0,933 kg

SVL.J7APB **2 382,60**

SADA 1/2" NÁŘADÍ ŘADY VSE IZOLOVANÉHO DO 1 000 V

NF EN 60900, EN 60900, DIN EN 60900

- 12hranné nástrčné hlavice
  8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm
- 5 nástrčných hlavic s bity 8, 10, 12, 14, 17 mm
- 1 ráčna S.151AVSE
- 1 vratidlo S.121AVSE
- Nástavec S.210AVSE
- Rozměry:
  345 x 280 x 65 mm

3,400 kg

S.401AVSE **20 038,50**

SADA 1/2" PRODLOUŽENÝCH RÁZOVÝCH ZÁSTRČNÝCH TORX® HLAVIC

- Hlavice NSX.L 20 - 25 - 30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 - 70
- Délka 78 mm
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M12

1,800 kg

NSXL.J9APB **3 589,30**

SADA 1/2" PRODLOUŽENÝCH RÁZOVÝCH ZÁSTRČNÝCH XZN® HLAVIC

- Hlavice NSV.L M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S06

0,909 kg

NSVL.J5APB **2 102,80**

SADA 1/2" RÁZOVÝCH ZÁSTRČNÝCH XZN® HLAVIC

- Hlavice NSV. M6 - M8 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S07

0,834 kg

NSV.J7APB **2 791,60**

SADA 1/2" 6HRANNÝCH RÁZOVÝCH HLAVIC

- Hlavice NS.A 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 mm
- NS.240A univerzální kardan
- NS.215A prodlužovací nástavec 125 mm
- O-kroužky BA.20B - BA.22B - BA.25B
- Zajišťovací kolíčky GA.20B - GA.22B - GA.25B
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M07

3,700 kg

NS.500B **4 764,90**

SADA 1/2" 12HRANNÝCH RÁZOVÝCH HLAVIC

- Hlavice NSD.B 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 mm
- NS.215A nástavec 125 mm
- NS.240A univerzální kardan
- O-kroužky BA.20B - BA.22B
- Zajišťovací kolíčky GA.20B - GA.22B
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M07

3,700 kg

NSD.500A **4 676,80**

SADA 1/2" PRODLOUŽENÝCH 12HRANNÝCH RÁZOVÝCH HLAVIC

- Hlavice NSDL. 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 mm [1)]
- O-kroužky BA.22B - BA.25B
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M11

3,335 kg

[1)] Všechny hlavice jsou k dispozici také jednotlivě

NSDL.405A **5 474,50**

SADA 1/2" RÁZOVÝCH 6HRANNÝCH HLAVIC

- Standarní rázové hlavice: 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Prodloužené rázové hlavice: 10 - 13 - 16 -18 mm
- Prodloužené rázové hlavice s ochranným povlakem na kola ze slitin lehkých kovů: 17 - 19 - 21 mm
- Prodlužovací nástavec NS.215A
- Prázdný box BP.MBOXL
- Modul PL.L04

5,100 kg

NS.550BPB **7 287,30**

SADA 1/2" PRODLOUŽENÝCH RÁZOVÝCH TORX® HLAVIC

- Normy ISO1711-1 a TMD-701
- Hlavice NSTX.L E10 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E22 - E24
- Délka 70 mm
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M09

1,800 kg

NSTXL.J8APB **5 114,70**

SADA 3/4" 12HRANNÝCH RÁZOVÝCH HLAVIC

- Hlavice NKD.A 19 - 21- 22 - 23 - 24 - 26 - 27- 28 - 29 - 30 - 32 - 34 - 36 - 38 - 41- 42 mm
- NK.210A prodlužovací nástavec 175 mm
- NK.240A kardan
- O-kroužky BA.30B
- Zajišťovací kolíčky GA.35B
- Prázdný box BT.111
- Plastová vložka PL.79A

11,000 kg

NKD.500 **11 782,90**

SADA 1/2" PRODLOUŽENÝCH RÁZOVÝCH HLAVIC NA KOLA Z LEHKÝCH SLITIN

- Teflonové návleky pro ochranu kol před poškrábáním
- Zvýšená pevnost a odolnost pro použití s rázovými utahováky
- Hlavice NSI.L 17 - 19 - 21 mm

1,280 kg

NSI.3LPB	1 605,60

SADA 1/2" PRODLOUŽENÝCH RÁZOVÝCH HLAVIC NA KOLA Z LEHKÝCH SLITIN

- Teflonové návleky pro ochranu kol před poškrábáním
- Zvýšená pevnost a odolnost pro použití s rázovými utahováky
- Hlavice NSI.L 15 - 17 - 19 - 21 - 22 mm

1,340 kg

NSI.5LPB	2 434,30

1/2"PRODLOUŽENÉ RÁZOVÉ HLAVICE NA KOLA Z LEHKÝCH SLITIN

- Teflonové návleky pro ochranu kol před poškrábáním
- Zvýšená pevnost a odolnost pro použití s rázovými utahováky

17 mm	NSI.17L	649,80
19 mm	NSI.19L	649,80
21 mm	NSI.21L	649,80

SADA 1/2" EXTRA DLOUHÝCH RÁZOVÝCH HLAVIC NA KOLA Z LEHKÝCH SLITIN

- Hlavice NSI.17EL - NSI.19EL - NSI.21EL

NSI.3EL	3 053,10

ZÁSTRČNÉ KLÍČE

9DÍLNÁ SADA EXTRA DLOUHÝCH ZÁSTRČNÝCH 6HRANNÝCH KLÍČŮ S KULIČKOU

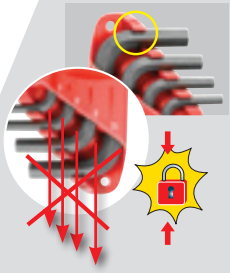
- 83S.L 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

0,350 kg

83S.JP9AL	932,30

EASY LOCK SYSTEM

JIŽ ŽÁDNÝ ZTRACENÝ KLÍČ



ROBUSTNÍ A ODOLNÉ

Držák je vyroben ze speciálních elastomerů pro delší životnost

VÝBORNÝ PŘÍSTUP KE KAŽDÉMU KLÍČI

- Přístup k jednotlivým klíčům bez ohledu na polohu ostatních klíčů
- Okamžitý přístup ke všem velikostem

DRŽÁK LZE SNADNO ZAVĚSIT

Optimální pozice závěsného otvoru

SADY PRODLOUŽENÝCH ZÁSTRČNÝCH 6HRANNÝCH KLÍČŮ S KULIČKOU

○ 83SH. 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

0,350 kg

83SH.JP9A	776,90

○ 83SH. 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm

0,270 kg

83SH.JPAA	725,00

9DÍLNÁ SADA PRODL. ZÁSTRČNÝCH 6HRANNÝCH NEREZOVÝCH KLÍČŮ S KULIČKOU

○ 83SH.1,5ST - 2ST - 2,5ST - 3ST - 4ST 5ST - 6ST - 8ST - 10ST
- Velmi odolné proti mechanickému poškození
- Vyrobené z nerezové oceli X46Cr13

0,365 kg

83SHST.JP9A	1 035,90

SADY ZÁSTRČNÝCH KLÍČŮ S "T" RUKOJETÍ S KULIČKOU

6DÍLNÁ SADA 6HRANNÝCH KLÍČŮ S "T" RUKOJETÍ S KULIČKOU

○ 84TZSA. 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm

0,480 kg

5DÍLNÁ SADA TORX® KLÍČŮ S "T" RUKOJETÍ S KULIČKOU

◌ 89TXA. 10 - 15 - 20 - 25 - 30

0,380 kg

84TZSA.PB	1 416,90
89TXA.PB	1 289,50

8DÍLNÁ SADA PRODL. ZÁSTRČNÝCH 6HRANNÝCH KLÍČŮ S KULIČKOU

○ 83SH. 3/32 - 1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4 - 5/16 - 3/8"

0,365 kg

83SH.JP8AU	880,50

8DÍLNÁ SADA KRÁTKÝCH TORX® KLÍČŮ S KULIČKOU

◌ 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40

0,220 kg

89R.JP6	1 124,50

7DÍLNÁ SADA RESISTORX® KLÍČŮ S KULIČKOU

◎ 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40

0,220 kg

89SR.J7PB	1 765,90

8DÍLNÁ SADA PRODLOUŽENÝCH TORX® KLÍČŮ S KULIČKOU

◌ 89S.10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45

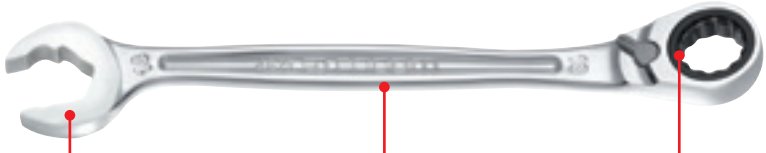
0,400 kg

89S.JP8A	1 864,60

⊖ Ploché | ⊕ Phillips® | ⊕ Pozidriv® | ◎ Resistorx® | ◌ Torx® | ○ 6hranné | ○ XZN | ◎ Resistorx® Plus®

10DÍLNÁ SADA RÁČNOVÝCH OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ V PLASTOVÉM DRŽÁKU

• 467BR. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm



NOVÉ OTEVŘENÉ ÚSTÍ S RÁČNOVOU FUNKCÍ
Standardní funkce otevřeného ústí a funkce ráčny v jednom klíči

ZVÝŠENÝ KOMFORT
- Ergonomická rukojeť s velkou opěrnou plochou pro ruku
- Silné utahování a povolování bez bolesti

OBOUSMĚRNÝ RÁČNOVÝ MECHANISMUS
- Úhel kroku zpětného chodu 5°
- Integrovaná přepínací páčka brání náhodnému přepnutí

OČKOVÁ HLAVA S PROTISKLUZNÝM PROFILEM
- Retenční kroužek brání sklouznutí očka z matice či hlavy šroubu

1,210 kg

467BR.JP10PB **6 836,70**

6DÍLNÁ SADA KRÁTKÝCH OČKOPLOCHÝCH RÁČNOVÝCH KLÍČŮ V DRŽÁKU

• Klíče 467BS 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
• Plastový držák CK.467BSJP6
• Ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu

0,420 kg

467BS.JP6PB **3 211,30**

10DÍLNÁ SADA KRÁTKÝCH OČKOPLOCHÝCH RÁČNOVÝCH KLÍČŮ

• Klíče 467BS 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 mm
• Zapuštěná přepínací páčka brání náhodnému přepnutí
• Ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu
• Očko vyhnuté 15°
• Plastový držák CK.467BSJP10

0,700 kg

467BS.JP10PB **4 608,50**

SADA 7 KRÁTKÝCH RÁČNOVÝCH KLÍČŮ + HLAVICE A BITY 1/4"

• 467BS: sada krátkých očkoplochých ráčnových klíčů: 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
• 467.ADAPT10MM: adaptér 1/4" 10 mm
• R.209: nástavec 55 mm
• Hlavice: R. 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
• Bity 25 mm, 6,35 mm:
  ⊖ ES 4,5 - 6,5 - 8 mm
  ⊕ PH1 - PH2 - PH3
  ⊕ PZ1 - PZ2 - PZ3
  ⊛ TT10 - TT15 - TT20 - TT25 - TT30 - TT40
  ○ 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
• BP.MBOXS

0,890 kg

467BS.BOXPB **6 307,20**

10DÍLNÁ SADA RÁČNOVÝCH KLOUBOVÝCH KLÍČŮ S PROTISKLUZNÝM PROFILEM

• Klíče 467BF 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
• Ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu
• Plastový držák CK.467BJP10

1,450 kg

467BF.JP10PB **5 593,70**

12DÍLNÁ SADA RÁČNOVÝCH KLOUBOVÝCH KLÍČŮ S PROTISKLUZNÝM PROFILEM

• Klíče 467BF. 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
• Ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu
• Plastový držák: CK.467BJP12

1,500 kg

467BF.JP12PB **6 531,30**

⊖ Ploché | ⊕ Phillips® | ⊕ Pozidriv® | ⊛ Resistorx® | ⊛ Torx® | ○ 6hranné | ○ XZN | ⊛ Resistorx® Plus®

7DÍLNÁ SADA OČKOPLOCHÝCH RÁČNOVÝCH KLÍČŮ

- Klíče 467B. 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm

0,710 kg

467B.J7PB 4 178,10

10DÍLNÁ SADA OČKOPLOCHÝCH RÁČNOVÝCH KLÍČŮ

- Klíče 467B 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- ISO 1711-1
- Zapuštěná přepínací páčka brání náhodnému přepnutí
- Ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu
- Očko vyhnuté 15°
- Plastový držák CK.467J1

0,930 kg

467B.JP10PB 6 008,00

8DÍLNÁ SADA RÁČNOVÝCH OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ

- Klíče 467 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4"
- Ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu
- Plastový držák: CK.467J1U

1,380 kg

467.JPU8 5 764,60

8DÍLNÁ SADA RÁČNOVÝCH KLOUBOVÝCH OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ

- Klíče 467F 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4"
- Ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu
- Plastový držák: CK.467FJ1U

1,200 kg

467F.JPU8 5 438,30

3DÍLNÁ SADA RÁČNOVÝCH OČKOVÝCH TORX® KLÍČŮ

- Klíče 464TX E6xE8 - E10xE12 - E14xE18
- Ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu
- Kompaktní, vysoce odolný mechanismus

0,245 kg

464TX.J3PB 2 382,60

4DÍLNÁ SADA RÁČNOVÝCH OČKOVÝCH TORX® KLÍČŮ

- Klíče 464TX E6 x E8 - E10 x E12 - E14 x E18 - E20 x E24
- Ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu
- Kompaktní, vysoce odolný mechanismus

0,497 kg

464TX.J4PB 3 184,10

2DÍLNÁ SADA OČKOVÝCH RÁČNOVÝCH KLÍČŮ 4 V 1

- Klíče 64C.S1 a S2
- Rozměry: 64C.S1: 8x10 - 12x13 mm
- Rozměry: 64C.S2: 16x17 - 18x19 mm
- Norma ISO 1711-1
- 5° úhel kroku zpětného chodu ráčny

0,400 kg

64C.J2PB 1 798,70

8DÍLNÁ SADA EXTRA DLOUHÝCH OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ

- Klíče 440XL. 8 - 10 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 19 mm
- Delší: lepší dostup v těžce přístupných místech a vyvinutí vyššího utahovacího/povolovacího momentu
- Větší bezpečí
- Očko vyhnuté 15°

0,850 kg

440XL.JP8PB 2 338,00

10DÍLNÁ SADA OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ V PLASTOVÉM DRŽÁKU

- Klíče 440 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Plastový držák CK.440J1

0,940 kg

440.JP10PB 2 641,40

12DÍLNÁ SADA OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ V METRICKÝCH VELIKOSTECH V DRŽÁKU

- Klíče 440. 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Plastový držák: CK.467BJP12A

1,680 kg

440.JP12APB **2 645,60**

14DÍLNÁ SADA OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ V PLASTOVÉM DRŽÁKU

- Klíče 440 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 mm
- Plastový držák CK.440J3

1,680 kg

440.JP14PB **3 466,10**

25DÍLNÁ SADA OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ OGV®

- Klíče 440. 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 -16 - 17- 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 - 34 mm

5,784 kg

440.JE25 **7 919,10**

4DÍLNÁ SADA KLÍČŮ NA PŘEVLEČNÉ MATICE

- Šestihranná hlava zesílená límečkem umožňuje uvolnění pevně zajištěných šroubů - vhodné zejména pro servis vedení brzdové kapaliny
- Límeček zabraňuje vyklouznutí klíče z matice
- Krátké tělo pro lepší manipulaci v omezeném prostoru
- Klíče 43. 7 x 9 mm - 8 x 10 mm - 11 x 13 mm - 12 x 14 mm

0,285 kg

43.J4PB **3 763,70**

6DÍLNÁ SADA EXTRA PLOCHÝCH OTEVŘENÝCH KLÍČŮ

- NF ISO 3318, NF ISO 691, ISO 3318, ISO 691, DIN ISO 691
- Klíče 31. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 22 x 24 mm
- Vinylové pouzdro N.38A-8C

0,990 kg

ilustrační foto

31.JE8T **3 988,10**

FACOM ÚDERNÉ KLÍČE S PATENTOVANÝM ZÁMKEM MATICE

PATENTOVANÝ ZÁMEK MATICE/HLAVY ŠROUBU

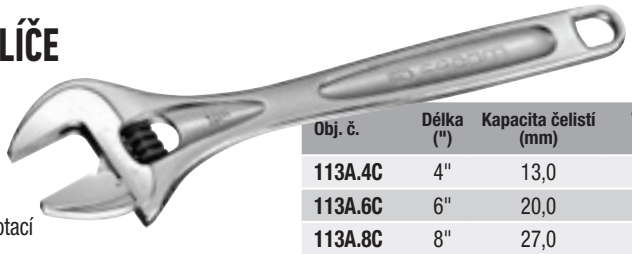
- Klíč je pomocí patentovaného zámku bezpečně držen na matici
- Klíč není nutné při úderech držet = nehrozí nebezpečí zranění, maximální bezpečnost
- Inovativní a praktická uvolňovací páka
- Očko pro zajištění při práci ve výškách
- Vhodné pro všechny rozměry matic od 24 mm do 80 mm
- Povrchová úprava: černý fosfát

ROZSAH 14 VELIKOSTÍ OD 24 DO 80 MM

Obj. č.	Velikost klíče	Délka		Cena
51BS.24	24 mm	180 mm	0,510 kg	2 952,70
51BS.27	27 mm	180 mm	0,493 kg	2 952,70
51BS.30	30 mm	195 mm	0,607 kg	2 952,70
51BS.32	32 mm	195 mm	0,649 kg	2 952,70
51BS.36	36 mm	205 mm	0,904 kg	3 314,50
51BS.41	41 mm	231 mm	0,990 kg	3 904,20
51BS.46	46 mm	240 mm	1,268 kg	4 277,00

Obj. č.	Velikost klíče	Délka		Cena
51BS.50	50 mm	255 mm	1,493 kg	4 657,10
51BS.55	55 mm	270 mm	1,950 kg	5 062,10
51BS.60	60 mm	280 mm	2,300 kg	6 357,70
51BS.65	65 mm	300 mm	2,720 kg	6 719,50
51BS.70	70 mm	320 mm	3,490 kg	8 242,70
51BS.75	75 mm	330 mm	3,760 kg	8 242,70

STANDARDNÍ NASTAVITELNÉ KLÍČE



NF ISO 6787, ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.100
- Chromované tělo s leštěnými čelistmi
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť zlepšuje ovládání
- Zúžené čelisti pro lepší přístup k matici v omezeném prostoru
- Vroubkovaný šnek posuvu čelisti s pravostrannou rotací pro snadné nastavení
- Díky milimetrové stupnici možnost přesného nastavení požadovaného rozměru
- Oko pro zavěšení klíče

Obj. č.	Délka (")	Kapacita čelistí (mm)	Výška (mm)	Délka (mm)		Cena
113A.4C	4"	13,0	34,0	114,0	0,065 kg	466,20
113A.6C	6"	20,0	45,0	155,0	0,125 kg	466,20
113A.8C	8"	27,0	61,5	206,0	0,275 kg	466,20
113A.10C	10"	30,0	69,5	255,0	0,480 kg	621,50
113A.12C	12"	34,0	80,0	306,0	0,700 kg	932,30
113A.18C	18"	53,0	115,0	456,0	1 790 kg	3 055,70

KOMPAKTNÍ NASTAVITELNÉ KLÍČE

- Krátká rukojeť a štíhlý profil pro optimální dostupnost
- Lehké = zvýšené pohodlí při práci
- Velký rozvor čelistí pro maximální využitelnost až do 40 mm
- Snadno přístupný nastavovací šroub = jednoduché nastavení rozvoru
- Vnější hrana pohyblivé čelisti ani při maximálním rozevření nepřečnívá přes profil hlavy klíče
- Milimetrové dílkování

Obj. č.	Délka (")	Kapacita čelistí (mm)	Výška (mm)	Délka (mm)		Cena
113AS.6C	6"	34	58	160	0,178 kg	688,80
113AS.8C	8"	41	74	205	0,328 kg	959,00

NASTAVITELNÉ KLÍČE ŘADY 101

RYCHLÉ NASTAVENÍ ČELISTÍ

- Posuňte stavěcí šroub směrem k sobě: pohyblivá čelist se okamžitě uvolní
- Ručním posunutím pohyblivé čelisti nastavte požadovaný rozměr
- Pokud je to nutné, použijte stavěcí šroub tradičním způsobem, abyste provedli jemné úpravy

2 AŽ 3 KRÁT RYCHLEJŠÍ NEŽ STANDARDNÍ NASTAVITELNÝ KLÍČ!

Model 101 - Chromovaná rukojeť

Obj. č.	Délka (")	Kapacita čelistí (mm)	Výška (mm)	Délka (mm)		Cena
101.4	4"	17,0	37,0	110,0	0,075 kg	468,60
101.6	6"	23,0	48,6	150,0	0,170 kg	547,20
101.8	8"	33,0	65,4	200,0	0,300 kg	591,90
101.10	10"	38,0	75,6	254,0	0,510 kg	760,70
101.12	12"	41,0	89,3	300,0	0,800 kg	1 098,00
101.15	15"	50,0	105,6	375,0	1,350 kg	1 791,00
101.18	18"	63,0	124,1	450,0	2,000 kg	3 009,30

Model 101G - Bimateriální rukojeť

Obj. č.	Délka (")	Kapacita čelistí (mm)	Výška (mm)	Délka (mm)		Cena
101.8G	8"	33,0	65,5	201,0	0,250 kg	674,70
101.10G	10"	38,0	75,6	255,0	0,400 kg	873,10
101.12G	12"	41,0	89,3	301,0	0,650 kg	1 236,70
101.15G	15"	50,0	105,6	376,0	1,050 kg	1 896,30

NASTAVITELNÉ KLÍČE ŘADY 101GR

REVERZIBILNÍ ČELIST

- Univerzální nástroj použitelný jako klíč nebo jako hasák

LEPŠÍ PŘÍSTUP

- Vyhnutá hlava pro lepší přístup do omezeného prostoru
- Užší čelisti

POHODLÍ

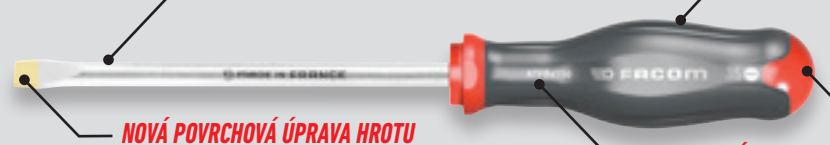
- Bimateriální ergonomická rukojeť umožňující vyvinutí vyšší síly s menší námahou

EXTRÉMNÍ VŠESTRANNOST

Pohyblivá čelist je reverzibilní. Na jedné straně je čelist plochá pro tradiční použití, aby nedocházelo k poškození povrchu utahovaných matic. Na druhé straně je čelist jemně ozubená pro silné sevření trubek a podobných dílů vyžadujících přenos vysokého utahovacího momentu

101.8GR	751,20
101.10GR	906,50
101.12GR	1 398,00
101.15GR	2 275,80

ŠROUBOVÁKY PROTWIST®



NOVÁ TEPELNÁ ÚPRAVA DŘÍKU
- O 100%* delší životnost a o 100%* vyšší odolnost dříku
- Velmi dobrá odolnost vůči ohybu

NOVÝ MATERIÁL A DESIGN RUKOJETI
- Rukojeť Soft Grip pro větší pohodlí
- Vynikající odolnost vůči chemickým přípravkům
- Optimalizovaná ergonomie rukojeti: + 10%* momentu

NOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA HROTU
- Úprava "tri-coating" (Zinek - Nikl - Chróm): 4 krát* odolnější vůči korozi

TRVANLIVÉ ZNAČENÍ LASEREM

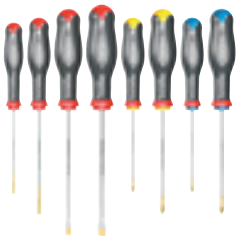
BAREVNÝ KÓD
- Snadné určení typu hrotu

** Ve srovnání s předchozí generací šroubováků FACOM PROTWIST®*

8DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ PROTWIST®

- 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150 - 8 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125
- 1 x 100 - 2 x 125

0,900 kg

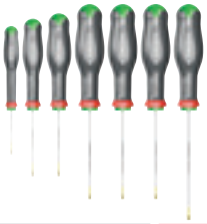


AT.J8PB **1 615,80**

7DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ PROTWIST®

- 8 x 50
- 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 -27 x 100 - 30 x 125

0,785 kg

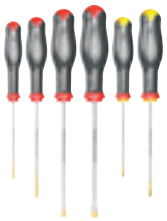


ATXR.J7PB **1 514,90**

6DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ PROTWIST®

- 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150 - 8 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125

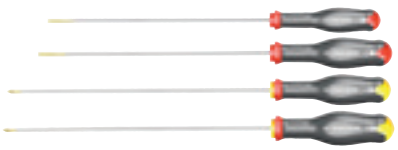
0,590 kg



ATP.J6PB **1 005,40**

4DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ PROTWIST®

- 4 x 200 - 5,5 x 200
- 1 x 250 - 2 x 250

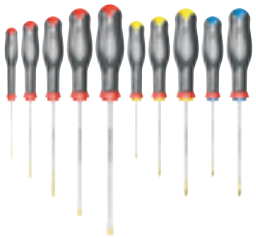


AT.J4PB **1 101,20**

10DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ PROTWIST®

- 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150 - 8 x 175
- 1 x 100 - 2 x 125
- 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125

1,120 kg



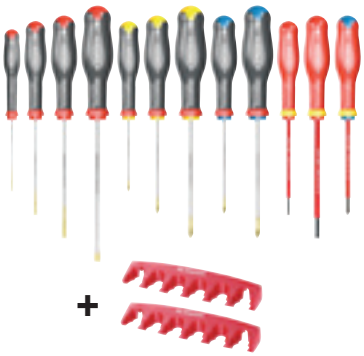
ATW.J10PB **1 593,50**

12DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ S DRŽÁKY

- 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125
- 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125

Šroubováky pro práci pod napětím do 1 000 V:
- 3,5 x 100 - 5,5 x 125 mm
- 1 x 100

1,262 kg

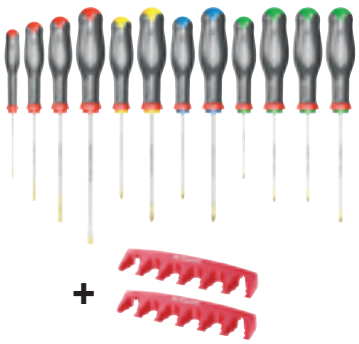


AT.J12R1PB **2 214,20**

12DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ S DRŽÁKY

- 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 150 - 6,5 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125
- 1 x 100 - 2 x 125

1,386 kg



AT.J12R2PB **2 369,60**

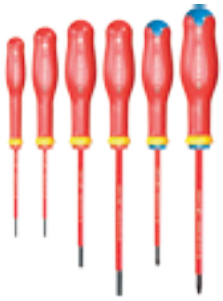
Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

VYROBENO VE FRANCII

6DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ IZOLOVANÝCH DO 1000V

- AT 2,5 × 75 VE
  AT 3,5 × 75 VE
  AT 4 × 100 VE
  AT 5,5 × 125 VE
- ATD 1 × 100 VE
  ATD 2 × 125 VE

0,562 kg

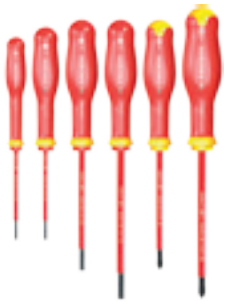


ATDVE.J6PB 1 217,20

6DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ IZOLOVANÝCH DO 1000V

- AT 2,5 × 75 TVE
  AT 3,5 × 75 TVE
  AT 4 × 100 TVE
  AT 5,5 × 125 TVE
- ATP 1 × 100 TVE
  ATP 2 × 125 TVE

0,561 kg



ATPVE.J6PB 1 356,30

7DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ TAMPER TORX® PLUS

ATXR. 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150 mm

0,785 kg

ATXRP.J7PB 1 616,80

5DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ MICRO-TECH®

- 1,5 x 35 - 1,8 x 35 - 2 x 35 - 2,5 x 35
- 00 x 35

1,075 kg

AEF.J1PB 1 048,80

5DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ TORX® MICRO TECH®

- AEX.6x35
  AEX.7x35
  AEX.8x75
  AEX.9x75
  AEX.10x75

0,237 kg

AEX.J1 1 393,10

5DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ MICRO TECH®

- AEF.2x75
  AEF.2.5x75
  AEF.3x75
  AEF.3.5x75
  AEF.4x75

0,237 kg

AEF.J2 1 157,70

5DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ PROTWIST® SHOCK

- Optimální přenos energie úderu z rukojeti na čepel
- Rukojeť výrazně tlumí zpětné vibrace do dlaně
- Ergonomický design pro pohodlné používání
- Extrémně pevné a odolné

- ATW 4 x 100CK / ATWH 6,5 x 150CK - 8 x 175CK
- ATWPH 1 x 100CK - 2 x 125CK

0,675 kg

PROTWIST® SHOCK

SPECIÁLNÍ DESIGN OD RUKOJETI PO ČEPEL, VYVINUTÝ PRO POUŽITÍ PŘI PRÁCI S KLADIVEM.

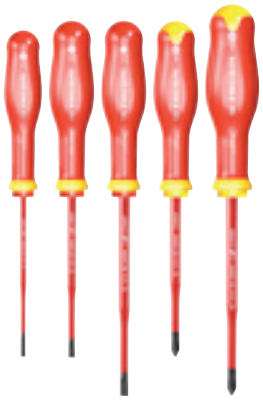
ATWCK.J5PB 2 136,40

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

5 DÍLNÉ SADY ŠROUBOVÁKŮ 1000V SE ZTENČENÝMI DŘÍKY

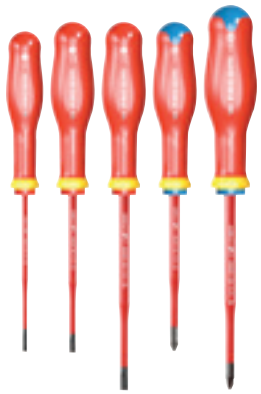
1000 VOLTS EN 60900

- Nářadí pro bezpečnou práci pod proudem o napětí až 1 000 V AC a 1 500 V DC podle specifikací evropské normy EN 60900.



ATP.J5TVEPB

AT 3,5 x 100TVE - 4 x 100TVE - 5,5 x 125TVE
ATP 1 x 100TVE - 2 x 125TVE



ATD.J5TVEPB

AT 3,5 x 100TVE - 4 x 100TVE - 5,5 x 125TVE
ATD 1 x 100TVE - 2 x 125TVE

EXTRA TENKÉ HROTY
O 27 % tenčí dříky ve srovnání s tradičními izolovanými šroubováky pro snadnější dostupnost k hlavě šroubu

Každý šroubovák ja na konci výrobního procesu idividuálně testován pod napětím 10.000 V po dobu 10 sekund.

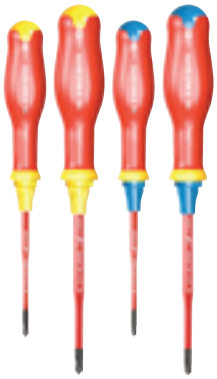
PROTWIST®

ATP.J5TVEPB	1 243,10
ATD.J5TVEPB	1 494,10

4DÍLNÁ SADA ŠROUBOVÁKŮ PROTWIST® BORNEO® IZOLOVANÝCH 1000V

ATPB 1 × 100 VE | ATPB 2 × 125 VE
ATDB 1 × 100 VE | ATDB 2 × 125 VE

0,432 kg



ATB.J4TVEPB	1 381,10

NOVÉ

PROTWIST®

RÁČNOVÝ OVLADAČ BITŮ + 15 BITŮ

SCHRÁNKA NA BITY

DRUHÁ SCHRÁNKA S BITY RESISTORX®

Ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu
+ 15 bitů:
4 - 6,5
1 - 2
1 - 2
4 - 6
TT 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40

ODOLNÝ RÁČNOVÝ MECHANISMUS

0,400 kg

ATCL.1PB	1 450,20

RÁČNOVÝ OVLADAČ BITŮ PROTWIST® 3 V 1

RYCHLÝ
Snazší a rychlejší práce díky funkci ráčny

KOMPAKTNÍ
Ve stísněných prostorech lze použít jako šroubovák s krátkou rukojetí

SILNÝ
Funkce "T" rukojeti pro menší námahu

RÁČNOVÝ OVLADAČ BITŮ 3 V 1
+ oboustranný dřík a držák bitů 1/4"
+ sada 28 bitů (E.120PB)

0,420 kg

ATCL.2A2PB	2 382,60

RÁČNOVÝ OVLADAČ BITŮ PROTWIST® 3 V 1 MULTIBIT S 5 DŘÍKY

- ATCL.2: PROTWIST® multibitový ráčnový ovladač bitů 3 v 1
- ATMZ.E: dřík - držák bitů 1/4"
- ATMZ.S3.5-4: oboustranný dřík pro šrouby s drážkou 3,5 - 4 mm
- ATMZ.S5.5-6.5: oboustranný dřík pro šrouby s drážkou 5,5 - 6,5 mm
- ATMZ.P1-2: oboustranný dřík pro šrouby Phillips® PH1 - PH2
- ATMZ.D1-2: oboustranný dřík pro šrouby Pozidriv® PZ1 - PZ2
- Dodáváno v nylonovém pouzdře

0,300 kg

ATCL.2A5	2 717,80

Ploché | Phillips® | Pozidriv® | Resistorx® | Torx® | 6hranné | XZN | Resistorx® Plus®

NOVÉ

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK 4V POWER ASSIST

AT.PA4V
4V šroubovák

4X RYCHLEJŠÍ PRÁCE V POROVNÁNÍ S RUČNÍMI ŠROUBOVÁKY

ELEKTRICKÉ ŠROUBOVÁNÍ (NÁSLEDNĚ LZE SPOJ RUČNĚ DOTÁHNOUT AŽ NA >10 NM)

RYCHLÉ NABÍJENÍ ZA 70 MINUT
- Dlouhá životnost baterie (+1 200 cyklů)
- Integrovaný LED indikátor nabití baterie (červená/žlutá/zelená)
- Dlouhá výdrž baterie: více než 10 dní / až 1 000 šroubování

BIMATERIÁLNÍ RUKOJEŤ PROTWIST®
Chemicky odolná, velmi pohodlná

KOMPAKTNÍ DESIGN (VEJDE SE DO KAPSY)
Snadné použití, dobře se drží v ruce

SOFT START
Maximální kontrola během šroubování

INTEGROVANÉ LED DIODY
Lepší viditelnost pracovního prostoru

PRODLOUŽENÝ MAGNETICKÝ DRŽÁK BITŮ 1/4"
Zajišťuje bezpečné uchycení bitů či příslušenství

RYCHLOST OTÁČEK 300 OT./MIN. AŽ DO UTAHOVACÍHO MOMENTU 0,9 NM
Vysoká rychlost snižuje únavu při opakovaných operacích

ODOLNOST VŮČI VODĚ A BĚŽNÝM DÍLENSKÝM CHEMIKÁLIÍM - IP54

NABÍJECÍ KABEL USB-C JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY

Rychlé nabíjení USB-C portem

LED ukazatel stavu nabití

Magnetický držák bitů

Soft Start

Vestavěné LED diody

AT.PA4VJ23PB - 23dílná sada
Obsah sady:
- 4V šroubovák
- 5 šestihranných bitů 25 mm 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
- 3 křížové bity 25 mm PH1 - 2 - 3
- 3 křížové bity 25 mm PZ1 - 2 - 3
- 6 bitů 75 mm TORX® T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30
- 4 stopkové hlavice 70 mm 7 - 8 - 10 - 13 mm
- 1 krátký držák bitů
- Plastový box MBOX s pěnovou výstelkou

1,620 kg

ATPA4V.J23PB **5 075,70**

AT.PA4VJ12AIPB
12dílná sada pro průmysl
Obsah sady:
- 4V šroubovák
- 10dílná sada 1/4" bitů E.611PB obsahující:
  - 4 šestihranné bity 3 - 4 - 5 - 6 mm
  - 3 křížové bity PH1 - PH2 (2x)
  - 3 křížové bity PZ1 - PZ2 (2x)
  - Držák bitů EF.6P1

1,320 kg

ATPA4V.J12IPB **3 107,50**

AT.PA4VJ12APB
12dílná sada pro autoservisy
Obsah sady:
- 4V šroubovák
- 10dílná sada 1/4" bitů E.612PB obsahující:
  - 4 bity TORX® T10 - 20 - 25 - 30
  - 3 křížové bity PH1 - PH2 (2x)
  - 3 křížové bity PZ1 - PZ2 (2x)
  - Držák bitů EF.6P1

0,671 kg

ATPA4V.J12APB **2 851,80**

Rozměry (D x Š x V) 140 × 100 × 50 mm 1,000 kg

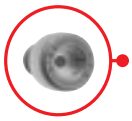
AT.PA4V **2 330,70**

SADY ZÁSTRČNÝCH HLAVIC OGV®

BIT S DVOUSMĚRNÝM PROTISKLUZOVÝM PROFILEM
Funguje jak pro uvolnění, tak pro utažení šroubů s vnitřním šestihranem.

FUNKČNÍ V OBOU SMĚRECH OTÁČENÍ
(utahování / povolování)

ÚČINNÉ ŘEŠENÍ PRO UVOLNĚNÍ POŠKOZENÝCH ŠROUBŮ S VNITŘNÍM ŠESTIHRANEM!



ÚČINNÝ I NA HLAVY, JEJICHŽ HRANY JSOU ZAOBLENÉ AŽ NA 98%

8DÍLNÁ SADA 1/4" ZÁSTRČNÝCH HLAVIC OGV®

- 1/4" hlavice RTM.GRP 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- Délka 37 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PM.RTMJ8MGRP

0,510 kg

RTM.J8MGRPPB **2 745,10**

8DÍLNÁ SADA 3/8" ZÁSTRČNÝCH HLAVIC OGV®

- 3/8" hlavice JTM.GRP 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 11 mm
- Délka 60 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PM.JTMJ8MGRP

0,610 kg

JTM.J8MGRPPB **4 402,40**

6DÍLNÁ SADA 1/2" ZÁSTRČNÝCH HLAVIC OGV®

- 1/2" hlavice STM.GRP 10 - 11 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- Délka 60 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PM.STMJ6MGRP

0,710 kg

STM.J6MGRPPB **4 039,80**

SADA VYTAHOVÁKŮ ŠROUBŮ OGV® GRIP

- Délka: 70 mm
- Průměr: 2,5 – 3,5 – 4,5 – 5,5 – 6,5 – 8 – 9 mm

POUŽITÍ

- Vyberte správný vytahovák v závislosti na průměru strženého šroubu
- Předvrtejte otvor ve šroubu a pomocí kladiva nasaďte vytahovák
- Odšroubujte pomocí klíče nebo hlavice
- Snadno šroub sejměte z vytahováku zašroubováním objímky
- V případě potřeby může být poškozený šroub dokonce použit znovu pomocí vytahováku OGV®

SXE.J7MGRPPB **4 749,40**

SAMOUPÍNACÍ STAHOVÁK SE ŠTÍHLÝMI ČELISTMI

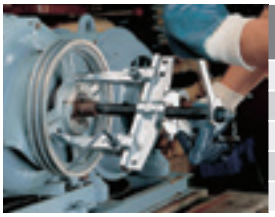
- Samosvorná ramena s vratnou pružinou.
- Příklad použití = svorky na baterii.
- Rozsah:
  U.14A - Ø 10 - 35 mm
  U.14L - Ø 10 - 45 mm

2,100 kg

U.14A	1 704,30
U.14L	1 900,50

2RAMENNÉ STAHOVÁKY SE ZÁMKEM ČELISTÍ

- Univerzální: ramena lze otočením upravit pro vnější nebo vnitřní stahování
- Bezpečnost: ramena lze zajistit zámkem ovládaným vroubkovaným kolečkem



Obj. č.	Vněj. stah. min.-max. (mm)	Vnitř. stah. min.-max. (mm)	Max. (mm)	Tah (t)	CENA
U.32T6-16	20 - 160	130 - 250	140	6	5 305,60
U.32T6-20	20 - 200	130 - 290	140	6	5 726,10
U.32T15-25	25 - 250	180 - 380	170	15	9 822,10
U.32T15-35	25 - 300	180 - 480	270	15	11 779,60
U.32T15-50	25 - 500	180 - 530	270	15	17 586,90

HYDRAULICKÝ 30T STAHOVÁK S MECHANICKÝM ŠROUBEM

- Délka kroku chodu pístu 5 mm
- Přestřižení pojistného kolíku při 110 Nm
- Dodáván se 3 výměnnými pojistnými kolíky U.33CJ3 a 2 podložkami výšky 25 a 50 mm (průměr 40 mm) U.33EMB
- Průměr válce 33 mm
- Délka 260 mm, výška hlavy 35 mm
- Tah 30 t (300 kN)
- 6hranný šroub 19 mm

1,900 kg

U.33A	9 039,60

VYSOKOKAPACITNÍ VNĚJŠÍ STAHOVÁK 20 T

- Rozměry: 250 x 700 x 740 mm
- Ramena: U.320-13A
- Vřeteno: U.320-01

27,400 kg

UNIVERZÁLNÍ

Lze použít se 2 nebo 3 rameny

KOMFORT

Samosvorná ramena s vratnou pružinou. Stahovák zůstane v pracovní pozici i bez tlaku vřetene

BEZPEČNOST

Ramena jsou zajištěna v pozici na ložisku pomocí válečku. Nehrozí uvolnění stahováku z ložiska.
Šroub je dodáván s nástavcem U.320-14.
Volitelné příslušenství: hydraulický válec UWG.320; při jeho použití musí být použit šroub UWG.320-H01 a hydraulické čerpadlo UWP.10M.
Při použití s hydraulickým válcem je přípustná výhradně konfigurace se 3 rameny.

U.320	31 904,50

STAHOVÁK KULOVÝCH KLOUBŮ

- Slouží k demontáži kulových kloubů řízení a zavěšení
- Dodává se včetně páru náhradních bezpečnostních čepů
- Rozměry 45 x 22 x 100 mm

0,665 kg

U.16B	2 434,30

SADA SEPARÁTORU 60 MM A STAHOVÁKU

- Obsah sady:
  - Separátor U.53T1 s rozsahem průměrů 5 až 60 mm
  - Stahovák U.53K1 s rozsahem průměrů 40 až 110 mm
  - Maximální dosah 180 mm
  - U.53E 4 páry nástavců se závity M4 - M5 - M6 - M8
  - 2 adaptéry U.53H1
- Dodávána v plastovém kufříku BP.MBOXM s vnitřním modulem PL.M296A

3,400 kg

Ilustrační foto

U.53J1	8 943,00

SADA 2RAMENNÝCH STAHOVÁKŮ

- Univerzální: ramena lze otočením upravit pro vnější nebo vnitřní stahování
- Bezpečnostní zarážky brání sklouznutí ramen

U.232-65:
- Max. průměr pro vnější stahování: 65 mm
- Rozměry: 115 x 105 x 133 mm
- 6hran: 16 mm

0,400 kg

U.232-130:
- Max. průměr pro vnější stahování: 100 mm
- Rozměry: 186 x 155 x 182 mm
- 6hran: 21 mm

1,000 kg

U.232J2PB 3 335,50

VNĚJŠÍ STAHOVÁK S PRODLOUŽENÝMI RAMENY

- Bezpečnost: ramena jsou zajištěna na ložisku pomocí centrální matice, takže nehrozí uvolnění stahováku z ložiska
- Střižný čep: při překročení přípustného kroutícího momentu dojde k přetržení čepu
- 2 náhradní čepy jsou součástí dodávky
- Sada 3 náhradních čepů: U.306-24J3
- S ochrannou manžetou U.20-12. Manžeta chrání vřeteno v případě, kdy se k zablokování rotace stahováku používá tyč
- Volitelné příslušenství: vyrážecí kladivo U.2 (není součástí dodávky)

4,300 kg

U.20B 10 103,10

VYRÁŽECÍ KLADIVO 2 KG

- Pro použití se stahováky U.306, U.42, U.42B, U.32T2-8, U.32T2-12, U.35, U.35L
- Volitelné příslušenství:
  - Rozpínací trny U.49P5 až U.49P9 s adaptérem U.49BR1
  - Závitové nástavce U.53E4 až U.53E14 s adaptérem U.53H2
- Délka 654 mm

2,800 kg

U.306M 4 012,20

SADY VNITŘNÍHO/VNĚJŠÍHO STAHOVÁKU

U.306PB:
- Vnější průměr 7 až 140 mm
- Vnitřní průměr 23 až 130 mm
- Součástí dodávky jsou:
- Sada 3 ramen pro vnější stahování
- Sada 3 ramen pro vnitřní stahování

2,100 kg

U.306-180PB:
- Vnější průměr 10 až 180 mm
- Vnitřní průměr 50 až 170 mm
- Součástí dodávky jsou:
- Sada 3 ramen pro vnější stahování
- Sada 3 ramen pro vnitřní stahování

2,880 kg

do 140 mm
U.306PB 6 940,20

do 180 mm
U.306-180PB 7 872,50

SADY STAHOVÁKŮ

U.49PJ1
- Ke stahování ložisek Ø 8,5 až 38 mm
- Obsahuje:
  - 6 rozpínacích trnů U.49P2 až U.49P7
  - 2 třmeny U.53KL0 a U.53KL2
  - Adaptér U.49BR1
- Dodává se v plastovém pouzdře BP.MBOXL s vložkou PL.L711

3,500 kg

Ilustrační foto

U.49PJ1 20 109,50

U.49PJ2
- Ke stahování ložisek Ø 18 až 50 mm
- Obsahuje:
  - 4 rozpínací trny U.49P5 až U.49P8
  - 1 kluzné kladivo U.49AM
- Dodává se v plastovém pouzdře BP.MBOXL s vložkou PL.L712

5,000 kg

Ilustrační foto

U.49PJ2 14 207,50

STAHOVÁK RAMÍNEK STĚRAČŮ

- Obsahuje speciální manžetu pro stěrače se zabudovanou tryskou ostřikovače
- Jednotlivá ramena lze sejmout, aby bylo možné stahovák snadněji umístit na ramínko stěrače
- Rozpětí 44 mm

0,220 kg

CR.D10 2 745,10

SADA 10T HYDRAULICKÉHO STAHOVÁKU

- Hydraulický píst 10 t (100 kN) U.312-01 + vodící nástavec U.312-02 + sada 2 nástavců U.312-03
- Upevňovací část pro 2 nebo 3 ramena U.312-04 + centrovací matice U.312-04-01 + sada 3 šroubů s maticemi U.312-04-02
- 3 ramena pro vnější stahování U.312G160: rozsah 80 až 170 mm, max. dosah 160 mm
- 3 ramena pro vnější stahování U.312G210: rozsah 90 až 210 mm, max. dosah 210 mm
- 3 ramena pro vnější stahování U.312G260: rozsah 110 až 270 mm, max. dosah 260 mm
- 3 ramena pro vnější stahování U.312G110: rozsah 45 až 85 mm, max. dosah 110 mm
- Dodává se v plastovém boxu U.312VAL

14,400 kg

U.312HJ4 — 27 022,20

SADY VYSEKÁVAČŮ NA TĚSNĚNÍ

- Pro výrobu kulatých těsnění
- Rozsah vysekávání 3 - 30 mm, rozsah vyřezávání s pomocí vykružovánku 56 - 330 mm
- Dodává se v plastovém pouzdře BP.115
- Prázdný modul PL.100A
- Rozměry: 332x143x67 mm

1,800 kg

245.J1A

- Rozsah vysekávání 3 - 50 mm, rozsah vyřezávání s pomocí vykružovánku 44 - 420 mm
- Dodává se v plastovém pouzdře BP.115
- Prázdný modul PL.99A
- Rozměry: 472 x 195 x 53 mm

3,700 kg

245.J2A

245.J1A — 5 365,80

245.J2A — 10 477,80

SADA VYTAHOVÁKŮ ŠROUBŮ S PRAVÝM NEBO LEVÝM ZÁVITEM

- Vytažení pomocí předvrtání a drážkované tyče unášené šestihranem
- Rozsah: šroub průměru 6 - 14 mm; pravý i levý závit
- Rozměry boxu 165 x 130 x 25 mm

0,540 kg

885 — 4 386,30

SADA VYTAHOVÁKŮ ZALOMENÝCH ŠROUBŮ

- 285.F vrtáky 3,5 - 4 - 5,5 - 7,5 - 10 mm
- 285 vytahováky 3 až 18 mm
- 831.1 vratidlo M3 - M7
- Výhradně pro pravotočivé použití

0,470 kg

285.J10 — 4 427,40

TRHÁK MATIC

- 289.M8 pro rozsah M2 - M8
- 289.M18 pro rozsah M8 - M18

0,750 kg

289.J1 — 4 395,60

SVINOVACÍ METRY S POUZDREM ABS

- Měkký povrch odolný vůči nárazům a intenzivnímu používání
- Velmi pevná měřicí páska s matným antireflexním povrchem
- Koncové háčky s nerezovým plátkem vloženým pro vyšší pevnost připevněny 2 (897A.319) nebo 3 (897A.528 - 828) nýty
- Měřicí páska s vysokou vodorovnou i svislou tuhostí
- Spona na opasek z nerezové oceli

Obj. č.	Délka	KG	CENA
897A.319PB	3 m	0,144	343,00
897A.528PB	5 m	0,332	458,50
897A.828PB	8 m	0,484	603,30

OBOUSTRANNÉ SVINOVACÍ METRY

- Velmi pevná měřicí páska s matným antireflexním povrchem
- Koncové háčky s nerezovým plátkem vloženým pro vyšší pevnost připevněny 2 (893B.213 - 319) nebo 3 (893B.519 - 825) nýty
- Měřicí pásku s vysokou tuhostí a oboustranným potiskem je možné použít i jako pravítko

Obj. č.	Délka	KG	CENA
893B.213PB	2 m	0,085	185,50
893B.319PB	3 m	0,134	210,00
893B.519PB	5 m	0,203	302,90

DIGITÁLNÍ POSUVNÉ MĚŘÍTKO

- Posuvné měřítko pro dílenské použití
- Digitální displej s dobrou čitelností
- Měření v mm/palcích - vnitřní/vnější/hloubka - přímé a relativní měření
- Plně v souladu s DIN 862
- Max. délka měření 150 mm
- Dodáváno s baterií CR2032

0,305 kg

1300EAPB 2 900,50

ZVĚTŠOVACÍ TELESKOPICKÉ INSPEKČNÍ ZRCÁTKO

- Osvětlení zrcátka LED diodami poskytuje lepší viditelnost na tmavých místech
- Sklo zrcátka je odolné proti poškrábání
- Plastové opláštění zrcátka pro vyšší odolnost
- Snadné nastavení kloubu
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť plastová, odolná vůči rozpouštědlům: Skydrol, olej, atd.
- Max. délka 850 mm
- Průměr zrcátka 55 mm

0,078 kg

834B.RTIM 1 373,70

TELESKOPICKÉ INSPEKČNÍ ZRCÁTKO

- Osvětleni zrcátka LED diodami Poskytuje lepší viditelnost na tmavých místech.
- Sklo zrcátka je odolné proti poškrábání
- Plastové opláštění zrcátka pro vyšší odolnost
- Snadné nastavení kloubu
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť plastová, odolná vůči rozpouštědlům: Skydrol, olej, atd.
- Max. délka 850 mm

0,080 kg

834B.RTI 971,10

NÁRAZUVZDORNÝ ÚCHYLKOMĚR 1/100 MM

- Přesnost: 1/100 - 0,01 mm
- Zdvih 10 mm
- Kotouč Ø 57 mm
- Vyměnitelný měřicí hrot

0,345 kg

812B.AC 3 343,10

NÝTOVACÍ KLEŠTĚ

- Vratná otvírací pružina
- Pro hliníkové nýty průměrů 3 - 3,2 - 4 - 4,8 - 5 mm
- Pro ocelové nýty průměrů 3 - 3,2 - 4 mm
- 3 výměnná ústí pro založení nýtu s klíčem, uloženým v rukojeti

0,595 kg

Y.103CPB 924,80

DVOURUČNÍ NÝTOVACÍ KLEŠTĚ

- Pro hliníkové nýty do průměru 6,4 mm
- Pro ocelové nýty do průměru 6 mm
- Tlumič rázu při odtržení nýtu
- Nádobka na stopky použitých nýtů
- Součástí dodávky jsou 4 výměnná ústí pro založení nýtů průměru 4 - 5 - 6 - 6,4 mm a nádobka pro odtržené stopky nýtů

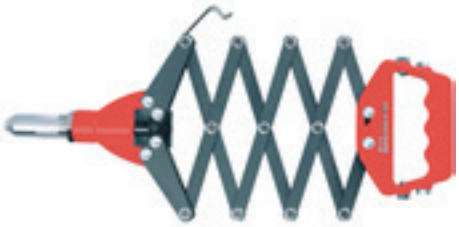
2,000 kg

Y.116CPB 4 241,80

NŮŽKOVÉ NÝTOVACÍ KLEŠTĚ

- Pro hliníkové nýty do průměru 6,4 mm
- Pro ocelové nýty do průměru 5 mm
- Model vhodný pro vysokou zátěž,zejména na stavbách
- Součástí dodávky je 5 výměnných ústí pro průměry 3 až 3,2 mm - 4 mm - 4,8 až 5 mm - 6 mm - 6,4 mm

2,110 kg



Y.113C 3 516,80

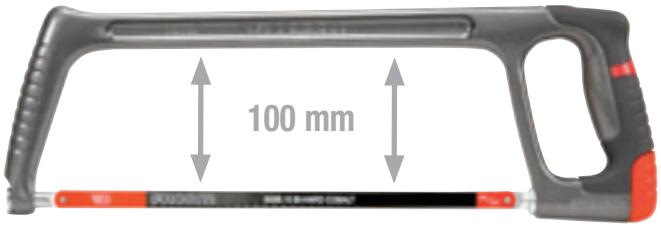
SADA NÝTOVACÍCH KLEŠTÍ S NÝTY S VNITŘNÍM ZÁVITEM

- Y.107 nýtovací kleště na nýty s vnitřním závitem
- Ocelové nýty M4 - M5 - M6 běžných velikostí pro spoje tloušťky 0,3 až 3 mm (přibližně 100 kusů)
- Box s plastovým výliskem pro uložení kleští a spotřebního materiálu, seznam obsahu a návod
- Rozměry: 360 x 300 x 60 mm

1,984 kg

Y.M46 9 426,30

PILKA NA KOV

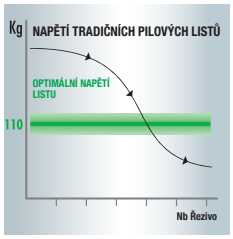


PŘEDPĚTÍ LISTU S AUTOMATICKOU KONTROLOU

ERGONOMICKÁ BIMATERIÁLNÍ RUKOJEŤ
tlumí vibrace, snižuje potřebné úsilí k řezání, zajišťuje stabilní a pevné držení

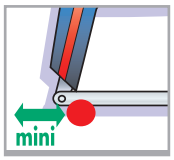
- Napětí pilového listu až 110 kg
- Výšková kapacita řezu: 100 mm po celé délce pily
- Hliníkový rám zajišťuje výborné parametry, trvalé napnutí pilového listu a perfektní přesnost řezu
- Ergonomická bimateriální rukojeť tlumí vibrace, snižuje potřebné úsilí k řezání, zajišťuje stabilní a pevné držení
- Pilový list otočný v rozsahu 360° s možností zajištění v 8 různých polohách

0,863 kg



603F	1 359,90

KOMPAKTNÍ PILKA NA KOV

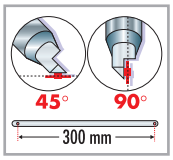


Minimální prostor za řezaným materiálem

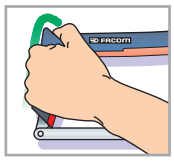
- Napětí pilového listu až 80 kg
- 2 polohy pilového listu 45° a 90°
- Použití s běžnými pilovými listy 300 mm
- Rozměry: 385 x 145 mm
- Dodává se s pilovým listem

0,590 kg

LEHKÁ A KOMPAKTNÍ



2 polohy listu 45° a 90°



Madlo pro uchopení levou rukou

601	818,90

UNIVERZÁLNÍ NŮŽKY

MAXIMÁLNÍ OTEVŘENÍ ČELISTÍ 36 mm

POHODLNÉ
Potiskluzové rukojeti z kombinovaného materiálu.

BEZPEČNÉ
Zajištění v zavřené poloze.

PŘESNÉ
Ozubené čepele zabraňují sklouznutí.

IDEÁLNÍ PRO KAŽDODENNÍ POUŽITÍ PRO STŘÍHÁNÍ
- Kartonu, pryže, PVC, kůže do tl. 5 mm.
- Tenkých ocelových plechů do tl. 0,5 mm, hliníkových plechů do tl. 1 mm.
- Elektrických kabelů do prům. 2,5 mm.
- Hadic, trubek, izolační pěny apod.

S ROVNÝMI ČEPELEMI

0,200 kg

980	517,90

SE ZAHNUTÝMI ČEPELEMI

0,200 kg

980C	554,50

BIMETALOVÁ ČEPEL Z KOBALTOVÉ OCELI

- Čepel z kobaltu: vyšší tepelná odolnost, snížení opotřebení zubů
- Jednotné výkon v průběhu používání listu.
- Lepší flexibilita a rovnoměrnější řez
- Přizpůsoben všem materiálům
- Délka čepele: 300 mm
- Balení 100 kusů

PILOVÝ LIST 8 TPI (ZUBŮ NA PALEC)
pro polotvrdé oceli o tloušťce 6 - 25 mm
0,020 kg

668A.8PB	10 099,60*

PILOVÝ LIST TPI (ZUBŮ NA PALEC)
pro speciální oceli nebo slitiny o tloušťce 3 - 6 mm
0,020 kg

668A.10PB	10 099,60*

PILOVÝ LIST 12 TPI (ZUBŮ NA PALEC)
pro nerezovou ocel, měď o tloušťce 1 - 3 mm
0,020 kg

668A.12PB	10 099,60*

** Uvedená cena je za 100ks balení*

UNIVERZÁLNÍ NŮŽKY PRO VELKOU ZÁTĚŽ

- Velmi pevná celokovová konstrukce (čepele + rukojeti)
- Čelisti pro lisování svorek
- Stříhání kabelů do průměru 50 mm
- Otvory pro odizolování drátů 1,5 - 2,5 - 4 mm
- Nerezová ocel čepele
- Pouzdro s příchytkou na opasek
- Protiskluzová úprava na okách pro pevný úchop
- Velké a malé oko umožňuje použití osobám s úzkými i silnými prsty

0,150 kg

841A.3PB	1 270,00

UNIVERZÁLNÍ NŮŽKY

- Vysoce univerzální model poskytující maximální pohodlí při práci
- Ergonomická rukojeť (konstrukce FACOM) pro pohodlnější držení v pravé ruce
- Ideální pro stříhání kartonu, hliníku (tloušťka: 0,2 mm), gumy (tloušťka: 3 mm), kůže (tloušťka: 5 mm)
- Nerezová ocel čepele: přesná, větší odolnost ostří

0,210 kg

841A.9PB	867,50

ELEKTRIKÁŘSKÉ NŮŽKY

- Bimateriální rukojeť pro pohodlnější použití
- Dlouhá čepel se žlábkem pro stříhání kabelů
- Odolné ostří

0,080 kg

841A.4	495,30

NOŽE PRO ODLAMOVACÍ ČEPELE

- Ergonomický tvar, tělo z ABS potažené měkkým plastem
- Vodítka čepele z nerezové oceli
- Automatický zámek polohy čepele
- Zásobník v rukojeti na 2 čepele
- Rozměry:
  - 844.S9: 176 x 47 x 17 mm
  - 844.S18: 176 x 47 x 23 mm

Nůž pro odlamovací čepele 9 mm

844.S9PB	203,90

Nůž pro odlamovací čepele 18 mm

844.S18PB	365,40

KAPESNÍ ZAVÍRACÍ NŮŽ

- Čepel z leštěné nerezové oceli. Čepel je ve špičce hladká, což zaručuje přesný řez, blíže ke střence má zuby pro silný řez.
- Rychlé otevření jednou rukou
- Kovový hrot na střence: nástroj pro rozbíjení oken
- Bezpečný zavírací nůž
- Univerzální závěsné očko
- Spona pro zavěšení na opasek
- Délka čepele: 77 mm, délka zavřeného nože: 115 mm
- Celková délka: 186 mm
- Dodává se v nylonovém závěsném pouzdře, které lze upevnit k opasku

0,225 kg

840.FPB	1 056,10

KLEŠTĚ ŘADY CPE

ERGONOMIE A POHODLÍ
- Prohlubeň v rukojeti zajišťuje perfektní a snadný stisk kleští jednou rukou.
- Široká spodní část rukojeti pro zvýšení kontaktu s kleštěm přispívá k pevnému a pohodlnému stisku kleští.

- Vhodné pro hladké dělení všech typů drátu
- Minimální úsilí
- Chrom molybden-vanadová ocel pro dlouhou životnost
- Ergonomické opláštění rukojetí, odolné vůči běžně používaným dílenským chemikáliím

KLEŠTĚ S PŘÍMÝMI ČELISTMI

Délka: 200 mm, 0,192 kg

185A.20CPE	1 010,10

BOČNÍ ŠTÍPACÍ KLEŠTĚ

Délka: 160 mm, 0,200 kg

192A.16CPE	797,60

Délka: 180 mm, 0,260 kg

192A.18CPEPB	991,00

KOMBINOVANÉ KLEŠTĚ

Délka: 185 mm, 0,225 kg

187A.18CPE	678,40

Délka: 205 mm, 0,300 kg

187A.20CPE	785,70

SIKO KLEŠTĚ S UVOLŇOVACÍM TLAČÍTKEM

- 12polohová kulisa, tlačítko rychlého uvolnění zámku pro nastavení čelistí
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Chromovaný povrch

Délka: 185 mm, 0,230 kg

181A.18CPE	1 123,90

Délka: 245 mm, 0,360 kg

181A.25CPE	980,70

ELEKTRIKÁŘSKÉ BOČNÍ ŠTÍPACÍ KLEŠTĚ

- Zploštěné čelisti vhodné pro práci ve stísněném prostoru (rozvodné skříně, kabeláž)
- Břity s fasetou, schopné čistě rozdělit všechny druhy materiálů, včetně strunových drátů, tenkých měděných drátů či moderních materiálů

Délka: 140 mm 0,160 kg

391A.14CPE	1 178,00

Délka: 160 mm 0,190 kg

391A.16CPE	995,60

KLEŠTĚ S PŮLKULATÝMI ZAHNUTÝMI ČELISTMI

- Vyhnuté čelisti o 40°
- Boční štípací břity na měděný a tvrdý ocelový drát (max. průměr 1,6 mm při 160 kg/mm²)

Délka: 160 mm, 0,117 kg

195A.16CPE	822,10

4DÍLNÁ SADA KLEŠTÍ ŘADY CPE

- 180.CPE: SIKO kleště
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- 187A.18CPE: kombinované kleště
- 185A.20CPE: kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi

1,230 kg

CPE.A1PB 3 618,80

3DÍLNÁ SADA KLEŠTÍ ŘADY CPE

- 181A.25CPE SIKO kleště
- 192A.16CPE boční štípací kleště
- 185A.20CPE kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi

1,000 kg

CPE.A3 2 384,90

SIKO KLEŠTĚ

- Ergonomická rukojeť pro komforní práci
- Samosvorné
- Ochrana proti sevření prstů
- 8polohová kulisa
- Hladký systém čepu a žlábků snižuje riziko zaseknutí
- Rukojeti z PVC

0,330 kg

170A.25PB 423,80

4DÍLNÁ SADA KLEŠTÍ ŘADY CPE

- 185A.20CPE: kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- 187A.18CPE: kombinované kleště
- 181A.25CPE: SIKO kleště

0,847 kg

CPE.A4 2 973,00

3DÍLNÁ SADA KLEŠTÍ IZOLOVANÝCH 1 000 V

- Izolované nářadí 1000 V v souladu s normou EN 60900, dodáváno v papírovém boxu
- SIKO kleště: 180.VE
- Boční štípací kleště: 391A.16VE
- Kleště se zahnutými prodlouženými půlkulatými čelistmi: 195A.20VE

0,790 kg

VE.A3 2 864,20

KLEŠTĚ S PLOCHÝMI ČELISTMI

183AE.20CPE 1 586,40

KOMBINOVANÉ KLEŠTĚ

NF ISO 5746, ISO 5746, DIN ISO 5746, ASME B107.500

- Zoubkované ploché a oválné povrchy pro uchycení trubek/kabelů v kombinaci s vysoce výkonnými břity
- Břity určené k čistému dělení všech druhů drátů: měkkých drátů, moderních materiálů až po maximální specifikace strunových drátů: 2,2 mm, 205 kg/mm²
- Minimální námaha díky geometrii břitu a posunuté ose čepu
- Vysoce odolná ocel z uhlíkové slitiny s indukčně tvrzenými břity
- Ergonomické rukojeti z kombinovaného materiálu odolávají běžným dílenským chemikáliím a zahrnují:
  - Odstranitelná vratná pružina.
  - Očko v rukojeti umožňuje upevnění poutka pro zajištění na zápěstí při práci ve vyškách (očko v rukojeti přidává 10 mm k nominální délce)
- Provedení: chromované pro odolnost proti korozi

0,300 kg

187AP.20CPE 1 392,20

NOVÉ

VYROBENO VE FRANCII

NASTAVITELNÝ KLEŠŤOVÝ KLÍČ

PLOCHÉ PARALELNÍ ČELISTI
Klešťový klíč nabízí podobný výkon a nezpůsobuje poškození povrchu (ideální pro choulostivé povrchy nebo materiály s kovovou povrchovou úpravou).

UPÍNACÍ A POSUVNÝ MECHANISMUS
2x vyšší rychlost ve srovnání s tradičními nastavitelnými kleštěmi (hladký posuvný mechanismus na přední straně, zuby (vroubkování) na zadní straně).

LASEROVÉ ZNAČENÍ ROZMĚRU
Metrická milimetrová stupnice, velikost rozevření je viditelná v milimetrech. Díky tomu jej lze použít i k měření součástek.

RÁČNOVÝ MECHANISMUS
Zabraňuje chybnému pohybu čelistí (samovolnému rozevření). Uvolnění stiskem tlačítka.

BIMATERIÁLNÍ RUKOJETI
Umožňují snadné čištění od mastnoty, oleje a dílenských chemikálií.

KOMPAKTNÍ
Maximální šířka čelistí 16,8 mm usnadňuje práci ve stísněných prostorech.

CHROMOVANÝ POVRCH
Maximální odolnost proti korozi.

Rozměry (délka x šířka x výška) 270 × 85 × 15 mm

0,570 kg

PWF250CPEPB	2 030,20

SIKO KLEŠTĚ S PRODLOUŽENÝMI ČELISTMI

- 12polohová kulisa, tlačítko rychlého uvolnění zámku pro nastavení čelistí
- Délka 250 mm
- Chromovaný povrch

0,350 kg

181EF.25CPEPB	1 048,40

SIKO KLEŠTĚ SAMOSTAVITELNÉ

- Nastavení rozsahu se provádí automaticky jednou rukou při sevření dílu
- 485.17 - Kapacita: průměr 28 mm, šestihran 23 mm
- 485.23 - Kapacita: průměr 45 mm, šestihran 38 mm

485.17	1 827,10
485.23	1 982,40

SIKO KLEŠTĚ

- Rychlé a přesné nastavení tlačítkovým mechanismem s pojistkou
- 12 pozic
- Uzavřené postavení ergonomicky tvarovaných a pohodlných rukojetí výrazně zvyšuje sílu
- Vysoká pevnost v krutu
- Samosvorné čelisti s nízkým profilem
- Zuby vysokofrekvenčně kalené na tvrdost 62 HRC
- Lakované, rukojeti z PVC

0,680 kg

181A.30G	1 476,20

UNIVERZÁLNÍ KLEŠTĚ 3 V 1

- Zahnuté 45°, půlkulaté čelisti pro práci v těžko dostupných prostorech
- Univerzální kleště 3 v 1: pro upnutí hadiček, držení, stříhání
- Dlouhé a úzké čelisti pro lepší dostupnost
- Zakřivené ergonomické rukojeti pro vyšší pohodlí
- Úhel umožňuje dobrou viditelnost do pracovního prostoru a snižuje riziko bolesti svalů v zápěstí

0,280 kg

193.20G	935,90

EXTRA DLOUHÉ KLEŠTĚ

- Pro práci v obtížně přístupných prostorech
- Délka 340 mm, štíhlý profil
- Ergonomické a pohodlné rukojeti
- Dvojitý pákový efekt: pro práci v úzkých prostorech, a to i jednou rukou
- Dlouhé štíhlé půlkulaté čelisti
- 185.34L: model s přímými čelistmi
- 195.34L: model s 45° zahnutými čelistmi
- 185.2LPB: 2dílná sada

185.34L	1 143,00
195.34L	1 110,40
185.2LPB	2 039,40

ARMOVACÍ KLEŠTĚ

- Zaoblené polotuhé rukojeti, které se rychle protáčejí v ruce
- Břity vysokofrekvenčně kalené na tvrdost 60/62 HRC s dlouhou životností
- Provedení: broušené, leštěné čelisti

Délka 220 mm 0,240 kg

495A.22ELPB	546,50

Délka 250 mm 0,390 kg

495A.25EL	792,90

KLEŠTĚ NA POJISTNÉ KROUŽKY - VNĚJŠÍ

- ASME B107.500
- Speciální tvar hrotů pro použití na různé typy pojistných kroužků
- Povrchová úprava: chromované čelisti, rukojeti s PVC povlakem

	d min - max (mm)	L (mm)	KG
411A.17	15-62	150	0,190
411A.20	60-160	190	0,275

411A.17	1 328,30
411A.20	1 322,20

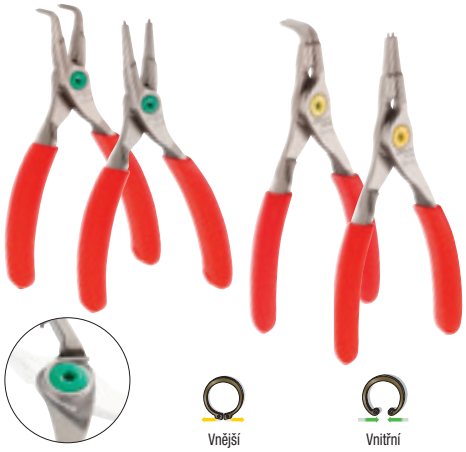
SADA KLEŠTÍ NA POJISTNÉ KROUŽKY S VYMĚNITELNÝMI HROTY

- Kapacita čelistí:
  - 8 - 63 mm pro vnitřní pojistné kroužky
  - 3 - 63 mm pro vnější pojistné kroužky
- Obsah sady:
  - 469.PA: kleště pro vnitřní kroužky
  - 467.PA: kleště pro vnější kroužky
  - 82H.2,5: zástrčný klíč
  - Sada 18 vyměnitelných hrotů
- Dodává se v plastovém pouzdře

1,500 kg

470	3 516,80

4DÍLNÁ SADA KLEŠTÍ NA POJISTNÉ KROUŽKY SE ZAHNUTÝMI A PŘÍMÝMI ČELISTMI

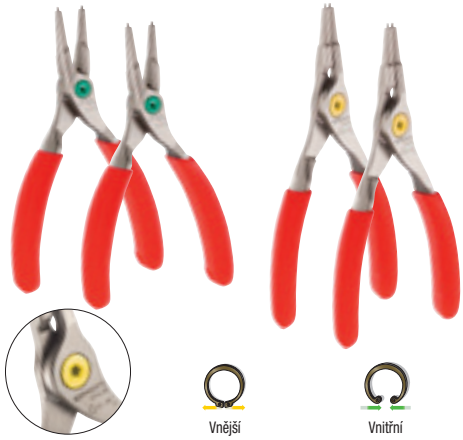


	Vnější	Vnitřní
177A.18 197A.18 179A.18 199A.18	19 - 60 mm	19 - 60 mm

0,860 kg

PCJ4	2 602,50

4DÍLNÁ SADA KLEŠTÍ NA POJISTNÉ KROUŽKY S PŘÍMÝMI ČELISTMI



	Vnější	Vnitřní
177A.13 177A.18 179A.13 179A.18	12 - 25 mm 19 - 60 mm	10 - 25 mm 12 - 25 mm

0,740 kg

PCSNJ4	2 501,60

VELKOKAPACITNÍ KLEŠTĚ NA POJISTNÉ KROUŽKY - VNĚJŠÍ

- 477.32 - přímé čelisti
- 497.32 - čelisti zahnuté v úhlu 45°
- Výměnné hroty
- Kulisa umožňující zajištění čelistí v požadované poloze
- Délka: 310 mm

477.32	2 439,90
497.32	2 779,60

VELKOKAPACITNÍ KLEŠTĚ NA POJISTNÉ KROUŽKY - VNITŘNÍ

- 479.32 - přímé čelisti
- 499.32 - čelisti zahnuté v úhlu 45°
- Výměnné hroty
- Kulisa umožňující zajištění čelistí v požadované poloze
- Délka: 310 mm

479.32	2 439,90
499.32	2 777,40

VELKOKAPACITNÍ UPÍNACÍ KLEŠTĚ S PRODLOUŽENÝMI ČELISTMI

KOMPATIBILNÍ S FACOM SLS SAFETY LOCK SYSTEM

BEZPEČNÉ A ODOLNÉ

BEZRÁZOVÉ UVOLNĚNÍ ČELISTÍ JEDNOU RUKOU PRO VYŠŠÍ BEZPEČNOST

SNADNÉ OTEVŘENÍ JEDNOU RUKOU PRO ÚSPORU ČASU

KOVANÉ ZESÍLENÉ ČELISTI
- Velká upínací síla
- Dlouhá životnost

5STUPŇOVÁ KULISA
- Přesné a pohodlné nastavení
- Velká kapacita

ERGONOMICKÉ RUKOJETI
- Pro pohodlné držení rukou bez rukavice i v rukavici

PARALELNÍ OZUBENÉ ČELISTI
- Brání vyklouznutí upnutého materiálu

OTVOR V RUKOJETI „SAFETY LOCK SYSTEM"
- Umožňuje zajištění zápěstním řemínkem při práci ve výškách

PATENTOVANÝ SYSTÉM OTEVÍRÁNÍ ČELISTÍ
- Velmi rychlé přizpůsobení upínanému materiálu

PATENTOVANÁ UVOLŇOVACÍ PÁČKA
- Nehrozí náhodné otevření
- Bezrázové uvolnění jednou rukou

MAXIMÁLNÍ KAPACITA 110 / 90 / 50 mm

0,770 kg

501A 1 492,20

UPÍNACÍ KLEŠTĚ S KRÁTKÝMI ČELISTMI

MAXIMÁLNÍ KAPACITA 80 / 65 / 40 mm

0,740 kg

500A 1 396,70

VELKOKAPACITNÍ UPÍNACÍ KLEŠTĚ

MAXIMÁLNÍ KAPACITA 135 / 125 / 70 mm

0,814 kg

505A 1 968,20

UPÍNACÍ KLEŠTĚ S KLOUBOVOU ČELISTÍ

MAXIMÁLNÍ KAPACITA 110 / 90 / 50 mm

0,790 kg

506A 1 968,20

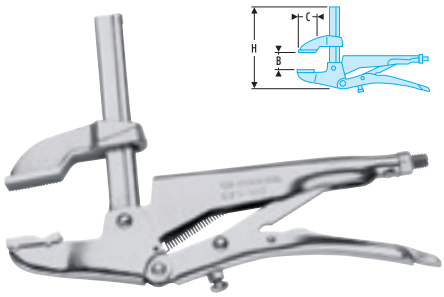
UPÍNACÍ KLEŠTĚ S KRÁTKÝMI ČELISTMI

MAXIMÁLNÍ KAPACITA 60 / 60 mm

0,758 kg

501AMP 1 294,90

UPÍNACÍ KLEŠTĚ S POSUVNOU ČELISTÍ



Obj. č.	B (mm)	C (mm)	H (mm)	KG	CENA
521.100	100	65	190	1,000	2 833,20
521.150	150	65	240	1,100	2 943,20
521.200	200	65	290	1,200	3 067,40

UNIVERZÁLNÍ UPÍNACÍ KLEŠTĚ S OBLOUKOVÝMI ČELISTMI

- Čelisti se automaticky nastaví podle tvaru materiálu bez ohledu na velikost a vždy se stejným tlakem
- Tělo kované z chrom-molybdenové oceli a zušlechtěné čelisti zaručují delší životnost
- Protiskluzová rukojeť se strukturou
- Odjištění jednou rukou pomocí páčky

580.6: rozsah 30 mm, rozměry 150 x 45 mm
580.10: rozsah 38 mm, rozměry 250 x 63 mm

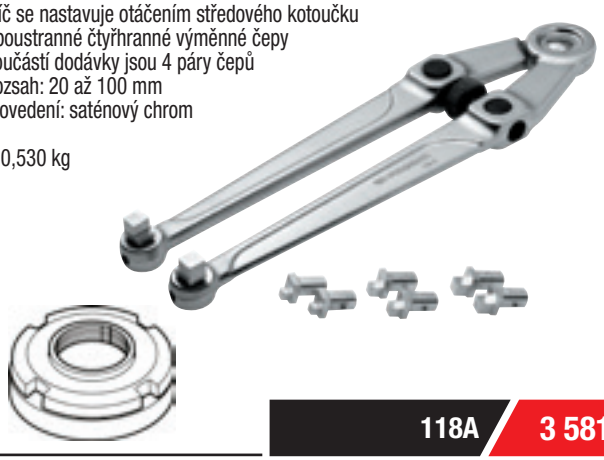
580.6 1 069,10

580.10 1 270,10

KLÍČ NA MATICE S DRÁŽKAMI

- Na matice s drážkami na čele
- Klíč se nastavuje otáčením středového kotoučku
- Oboustranné čtyřhranné výměnné čepy
- Součástí dodávky jsou 4 páry čepů
- Rozsah: 20 až 100 mm
- Provedení: saténový chrom

0,530 kg



118A 3 581,20

KLÍČ NA MATICE S ČELNÍMI OTVORY

- Klíč na matice s kulatými otvory na čele
- Klíč se nastavuje otáčením středového kotoučku
- Oboustranné výměnné čepy
- Součástí dodávky jsou 4 páry čepů
- Rozsah: 20 až 100 mm
- Provedení: saténový chrom

0,530 kg

117.B 2 175,30

KLOUBOVÉ HÁKOVÉ KLÍČE

- Klíče na matice s bočními drážkami
- Kloubové ústí zvyšuje rozsah použitelnosti jednotlivých klíčů v porovnání s klasickým pevným provedením
- Kloub s pružnou podložkou zaručuje plynulé a spolehlivé fungování
- Povrchová úprava: matný chrom

Obj. č.	Ø mm	délka (mm)	KG	CENA
125A.35	15 - 35	168	0,080	859,40
125A.50	35 - 50	202	0,170	984,10
125A.80	50 - 80	280	0,380	1 243,10
125A.120	80 - 120	345	0,700	1 553,80
125A.180	120 - 180	492	1,500	2 342,00

STAVITELNÉ HÁKOVÉ KLÍČE

- Klíče na matice s bočními drážkami
- Nastavování pomocí šroubovice
- Povrchová úprava matný chrom

Obj. č.	Ø mm	délka (mm)	KG	CENA
115A.50	10 - 50	213	0,340	3 185,30
115A.100	20 - 100	347	0,800	4 428,30
115A.200	30 - 200	548	1,900	6 448,20

3DÍLNÁ SADA NEREZOVÝCH ŠKRABEK

- Délka 215 mm
- Zesílená úderná patka
- 3 různé tvary:
  - rovná, šířka: 32 mm
  - rovná, šířka: 50 mm
  - zahnutá, šířka: 32 mm

0,430 kg

235.J1 1 083,50

3DÍLNÁ SADA NEREZOVÝCH ŠKRABEK

- Délka 215 mm
- Zesílená úderná patka
- 3 různé tvary:
  - rovná, šířka: 32 mm
  - rovná, šířka: 50 mm
  - rovná, šířka: 75 mm

0,273 kg

237.J1 1 029,10

STUPŇOVITÝ VRTÁK ISO

- Pro přesné vrtání přímých otvorů v nejrůznějších materiálech.
- Není nutné předvrtávání otvoru.
- Křížové ostření: samovystřeďovací.
- Strmější řez zaručuje snadnější vrtání bez přehřívání materiálu.
- Lepší odsun špon.
- Méně vibrací, tišší provoz.
- Souběžný dřík se 3 ploškami zaručuje spolehlivou rotaci.
- Laserem vypálené označení velikosti (průměru) v drážce.
- 11 rozměrů ISO: 6,5 - 8,5 - 10,5 - 12,5 - 16,5 - 20,5 - 25,5 - 29 - 32,5 - 36,5 - 40,5 mm

- Délka 96 mm

0,310 kg

678006 **2 356,60**

STUPŇOVITÝ VRTÁK PG

- Pro přesné vrtání přímých otvorů v nejrůznějších materiálech.
- Není nutné předvrtávání otvoru.
- Křížové ostření: samovystřeďovací.
- Strmější řez zaručuje snadnější vrtání bez přehřívání materiálu.
- Lepší odsun špon.
- Méně vibrací, tišší provoz.
- Souběžný dřík se 3 ploškami zaručuje spolehlivou rotaci.
- Laserem vypálené označení velikosti (průměru) v drážce.
- 12 rozměrů PG: 6 - 9 - 12,5 - 15,2 - 18,6 - 20,4 - 22,5 - 26 - 28,3 - 30,5 - 34 - 37 mm

- Délka 100 mm

0,310 kg

678014 **2 612,20**

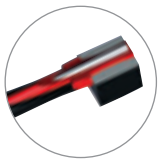
RÁČNOVÁ VRATIDLA NA ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ

- Ráčna pravotočivá a levotočivá
- Možnost zablokování
- Leštěný chromový povrch

Obj. č.	Max. (mm)	Závit	Délka (mm)	CENA
830A.5	5	M6	85	1 155,30
830A.10	8	M12	105	1 513,20
830A.5L	5	M6	250	1 443,80
830A.10L	8	M12	300	1 961,10

DIN KLADIVA S KOMPOZITOVÝM TOPŮRKEM

Topůrko složené ze 3 materiálů pro co nejlepší parametry:
GRAFIT: pro vynikající pevnost
POLYPROPYLEN: pro snížení přenášených vibrací
ELASTOMER: pro perfektní držení a vysokou odolnost vůči běžně užívaným chemikáliím



	D x Š x V (mm)		CENA
205C.20	260 x 96 x 19	0,250 kg	414,40
205C.30	300 x 106 x 23	0,380 kg	466,20
205C.50	320 x 122 x 27	0,580 kg	517,90
205C.80	350 x 132 x 33	0,960 kg	725,00
205C.100	360 x 137 x 36	1,200 kg	828,70

BEZODSKOKOVÉ PALIČKY S VÝMĚNNÝMI KONCOVKAMI

- Sklolaminátové topůrko
- Ocelové tělo
- Výměnné nylonové úderné hlavy tvrdosti Shore D63
- Ergonomická rukojeť z PVC
- Povrchová úprava - černý epoxidový lak

	D x Š x V (mm)		CENA
212A.35	305 x 112 x 35	0,690 kg	1 160,20
212A.40	310 x 117 x 40	0,760 kg	1 269,00
212A.50	320 x 120 x 50	1,070 kg	1 540,90
212A.60	330 x 138 x 60	1,680 kg	1 939,70

NÝTOVACÍ KLADIVO S KOMPOZITOVÝM TOPŮRKEM

- NF E 71-016, NF ISO 15601, ISO 15601
- Ergonomická rukojeť s grafitovým jádrem
- Délka: 380 mm

2,800 kg

200C.60 **1 812,80**

4DÍLNÁ SADA OPLÁŠTĚNÝCH VYRAŽEČŮ

- Ø 10 - 12 - 14 - 16 mm
- Pohodlná rukojeť pohlcující rázy, pro bezpečné uchopení a přesný úder

249.GJ4 **2 016,50**

SADA 7 VYRÁŽEČŮ KOLÍKŮ 248 V PLASTOVÉM POUZDŘE

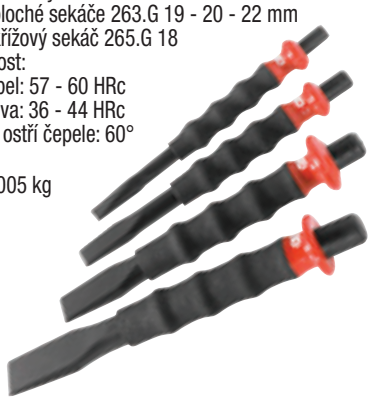
- 248.2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

248.JT7PB **1 884,80**

4DÍLNÁ SADA OPLÁŠTĚNÝCH SEKÁČŮ

- Obsah sady:
  - 3 ploché sekáče 263.G 19 - 20 - 22 mm
  - 1 křížový sekáč 265.G 18
- Tvrdost:
  - Čepel: 57 - 60 HRc
  - Hlava: 36 - 44 HRc
- Úhel ostří čepele: 60°

1,005 kg



263.GJ4 **2 408,40**

5DÍLNÁ SADA OPLÁŠTĚNÝCH VYRAŽEČŮ

- 249.G 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- Pohodlná rukojeť pohlcující rázy, pro bezpečné uchopení a přesný úder
- Dodáváno v praktickém pouzdru

0,736 kg

249.GPB **1 864,60**

AUTOMATICKÝ DŮLČÍK

- Jednoduše stiskem patky uvolníte pružinu
- Nastavitelná síla rázu v rozmezí od 15 do 25 kg
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť Facom
- Tvrzený hrot na 57-60 HRC

0,175 kg

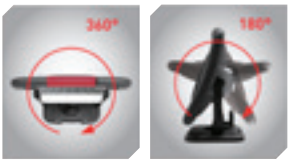
257.GPB **1 741,00**

BLUETOOTH® SÍŤOVĚ NAPÁJENÁ DÍLENSKÁ SVÍTILNA

- **5 úrovní výkonu: 2 000 / 4 000 / 6 000 / 8 000 / 10 000 lumen**
- Vodotěsné a prachotěsné pouzdro dle IP 67
- Nárazuvzdorné dle IK 07
- Vyzařuje přirozené světlo s vysokým indexem podání barev (IRC85)
- Funkce Bluetooth®:
  - Bezplatná aplikace pro iOS a Android
  - Pomocí aplikace lze ovládat až 5 lamp
  - Dosah 20 m
- 5 m napájecí šňůra
- Rozměry (D x V x Š): 320 x 150 x 260 mm

5,800 kg

OTOČNÁ VE VERTIKÁLNÍ (180°) A HORIZONTÁLNÍ (360°) ROVINĚ



FUNKCE BLUETOOTH®

Dosah 20 m

IP67

MAGNETICKÁ ZÁKLADNA

K upevnění lze použít odnímatelnou magnetickou základnu nebo volitelný stativ.

OVLÁDEJTE OSVĚTLENÍ VE SVÉ DÍLNĚ POHODLNĚ MOBILNÍM TELEFONEM

Bezplatná aplikace

777.SPOTBTPB	11 710,40

AKUMULÁTOROVÁ DÍLENSKÁ SVÍTILNA 1000 LUMEN

- 3stupňové nastavení výkonu: Eco / Normal / Boost
- Světelný výkon: 250 / 500 / 1000 lumen
- Ve spodní části zabudovaný silný magnet, háček na zavěšení a elastický popruh umožňují její "handsfree" použití
- Provozní doba: 8 hodin v režimu Eco (250 lumen)
- Bezdrátová, dobíjecí
- Stupeň krytí IP: IP67
- Stupeň ochrany IK: IK07

1,500 kg

IP67

779.1000RPB	6 307,20

LED KOMPAKTNÍ NABÍJECÍ SVÍTILNA

- 10W LED
- Regulovatelná síla osvětlení
- Od 175 do 814 lumen
- 34 225 lux ve vzdálenosti 0,5 m na maximální výkon
- Doba svícení na baterii: 18,5 hodiny
- Doba nabíjení: 6 hodin
- Stupeň ochrany před prachem a vodou: IP65
- Lithium-iontová baterie
- Nabíjení přes USB
- Součástí dodávky je 230V nabíječka, napájecí kabel USB, poutko a ochranné pouzdro

0,198 kg

Port pro nabíjení

779.CRTPB	3 850,80

SVÍTILNA UV

- 1 LED dioda 1W UV
- Od 395 do 410 nm
- Provozní doba při napájení z baterie: 23 hodin
- Stupeň ochrany před prachem a vodou: IP67
- Dodává se s 3 AAA bateriemi, popruhem a ochranným pouzdrem

0,118 kg

779.UVTPB	2 137,90

STATIV

- Výškově nastavitelný až do výšky 2,25 m
- Skládací, teleskopický
- Svítilna není součástí dodávky

3,200 kg

779.TRIPOD	2 719,20

INSPEKČNÍ SVÍTILNA

- 3 nastavení intenzity svícení: 40, 200 a 400 lumen
- Maximální doba svícení při plně nabitých bateriích:
  - Úsporný režim: 40 hodin
  - Standardní režim: 17 hodin
  - Režim zvýšeného jasu: 8 hodin
- Ochrana IP67
- Háček pro zavěšení na vrcholu svítilny, vyklápěcí háček v patce svítilny, 2 silné magnety na zadní straně
- Součástí dodávky je USB kabel a nabíječka
- Nabíjecí port - mikro USB (shodný s většinou mobilních telefonů)

0,255 kg

DODÁVÁNA S
- napájecím USB kabelem
- USB adaptéry

IP67

EXTRA PLOCHÁ LAMPA

KOMPATIBILNÍ S FACOM SLS SAFETY LOCK SYSTEM

779.SILR2PB **4 096,80**

INSPEKČNÍ SVÍTILNA

„FIND MY LIGHT" - SVÍTILNA, KTEROU NEZTRATÍTE

- Díky RF spojení se základnou neztratíte tuto svítilnu ani v garáži, ani ji nenecháte odjet v zákazníkově voze
- Výkon 600 lumen po dobu 3h 30min
- Výkon 300 lumen po dobu 6h 30min
- IP 67 (prachu- a vodotěsná)

PŘÍSLUŠENSTVÍ
- Nabíjecí základna
- Kabely
- Barevné rozlišovací vložky

0,350 kg

IP67

Nabíjecí základna

779.CL5PB **7 396,00**

NABÍJECÍ TUŽKOVÁ SVÍTILNA

- 2 režimy svícení:
  - 75 lumen režim NORMAL (výdrž 4 hod.)
  - 150 lumen režim BOOST (výdrž 2 hod.)
- Těsnost: IP65
- Nabíjení přes USB port

MAGNETICKÁ SPONA LAMPY OTOČNÁ O 270°

0,078 kg

2 MAGNETY NA SPONĚ

1 MAGNET
Drží šrouby, matice, podložky atd.

DODÁVÁNA S
- USB kabelem
- Síťovým adaptérem

779.PEN2PB **1 994,00**

LED ČELOVKA S POHYBOVÝM ČIDLEM

- 2 REŽIMY:
  - 100 lumen režim NORMAL (výdrž 5 hod.)
  - 200 lumen režim BOOST (výdrž 2,5 hod.)
- Těsnost: IP54
- Pohybové čidlo: lampa se rozsvítí pohybem ruky před čidlem
- Svítilnu lze dobíjet přes USB+
- Omývatelná

0,128 kg

ON-OFF

NASTAVITELNÁ HLAVA

POHYBOVÉ ČIDLO

779.FRT3PB **2 432,00**

KAPESNÍ LED SVÍTILNA

- Kapesní svítilna s vestavěnou Li-Ion baterií, nabíjení přes USB port
- 2 REŽIMY:
  - 75 lumen v režimu NORMAL (výdrž 6 hod.)
  - 250 lumen v režimu BOOST (výdrž 3 hod.)
- Nárazuvzdorná konstrukce
- Stupeň ochrany: IP65

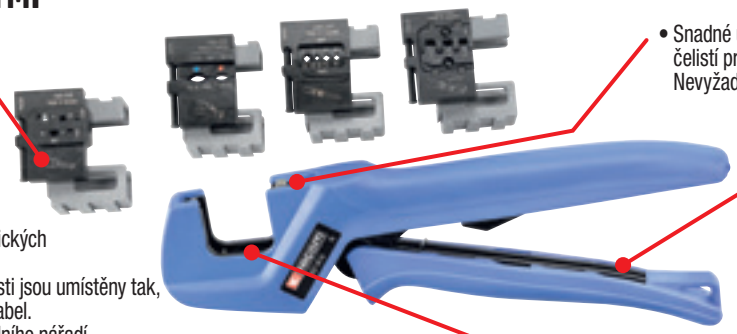
0,210 kg

Otočná hlava 180°

Handsfree řešení. Inovativní háček pro zavěšení. 2 silné odnímatelné magnety.

779.PCBPB **2 619,40**

SADA LISOVACÍCH KLEŠTÍ SE 4 VYMĚNITELNÝMI ČELISTMI



- Možnost uložení lisovacích čelistí po dvou
- Typ čelisti je viditelný bez manipulace
- Snadné uložení/odebrání lisovacích čelistí pro jednoduché a rychlé použití. Nevyžaduje žádné nářadí.
- Ergonomické držadlo a rukojeť určené pro sevření jednou rukou: snadnější lisování
- Spolehlivé a přesné lisování simultáním stiskem

- Pro rychlé a přesné lisování mechanických, elektrických a elektronických konektorů.
- Dokonalé umístění kabelu do svorky. Lisovací čelisti jsou umístěny tak, aby uživatel dobře viděl na vkládaný konektor a kabel.
- Snadná a rychlá výměna čelistí bez použití speciálního nářadí.
- 4 vyměnitelné čelisti:
  - Čelisti 821461: 0,25 – 0,75 mm², 1 – 1,5 mm², 2,5 mm², 4 mm², 6 mm², 10 mm²
  - Čelisti 821462: 0,5 – 1,5 mm², 1,5 – 2,5 mm², AWG 22–16, 16–14
  - Čelisti 821466: 0,14 – 1 mm², 1,5 mm², 2,5 mm², 4 mm², AWG 16, 14,26 – 18,12
  - Čelisti 821469: 0,5 – 2,5 mm², 4 – 6 mm² AWG 22–14, 12–10

0,850 kg

819832PB **10 528,20**

RÁČNOVÉ LISOVACÍ KLEŠTĚ SERKAN® NA PŘEDIZOLOVANÉ KONCOVKY

- **NFC 63-023**
- Nízký profil pevné čelisti: snadné uchycení koncovky
- Dvojité lisování; na izolaci se otiskne označení použité čelisti
- Čelisti z nerezové oceli se 3 otvory:
  – červený: 0,5 až 1,5 mm²
  – modrý: 1,5 až 2,5 mm²
  – žlutý: 4 až 6 mm²
- Pro leváky i praváky

0,490 kg

673838 **2 439,80**

UNIVERZÁLNÍ LISOVACÍ KLEŠTĚ SERKAN 360°

- Univerzální - nahrazují většinu dostupných čelistí
- Lze použít pro montáž rozvaděčů, lisování kabelů a připojení
- Jeden otvor pro lisování koncovek od 0,14 do 10 mm² bez izolace nebo s izolací
- Dlouhá životnost: testováno na 50 000 cyklů
- Krimpování podle normy IEC 60999-1
- Optimalizované využití pro velké objemy
- Vhodné také pro leváky
- Maximální síla 10 000 Nm
- Minimální úsilí díky ráčnovému mechanismu
- Ergonomické rukojeti
- Vhodné pro všechny velikosti rukou
- Lehký nástroj pro opakované intenzivní použití
- Malé rozevření rukojetí - ideální pro menší ruce

0,176 kg

Mobilní řešení
- Snadné použití
- Ekonomické
- Lehké
- Zabírá málo místa

∅ 0,14 ▸ 10 mm²

985905PB **5 734,30**

HYDRAULICKÉ LISOVACÍ KLEŠTĚ NA KABELOVÉ KONCOVKY A OKA

- Certifikace NFC.20-130
- 35 kN
- Pohyb nastavitelný od 5 do 8 mm otáčením pouzdra
- Otočná hlava o 360 °
- Automatické spouštění se zvukovou výstrahou při lisování

2,130 kg

985913 **18 703,60**

ŠESTIHRANNÉ LISOVACÍ ČELISTI

- NFC 20-130
- Pro lisovací kleště 985913
- K lisování válcových koncovek a návleků

Obj. č.	Průřez (mm²)	KG	CENA
985914	6	0,064	2 391,20
985915	10	0,088	2 391,20
985916	16	0,091	2 391,20
985917	25	0,089	2 391,20
985918	35	0,085	2 391,20
985919	50	0,079	2 391,20
985920	70	0,078	2 391,20
985921	95	0,076	2 391,20
985922	120	0,061	2 391,20
985923	150	0,066	2 391,20

PŘESNOSNÁ LISOVACÍ SADA PRO ELEKTRIKÁŘE

- Lisovací kleště 821416
- 4 čelisti (821461 – 821462 – 821463 – 821469)
- Automatické kleště Swingo® 793936 na odstranění izolace
- Ořezávač izolace 985956
- Plastové pouzdro BP.MBOXM
- Pěnová výstelka PM.819810

1,617 kg

819810 | 15 524,20

NŮŽ NA ODIZOLOVÁNÍ KABELŮ DO PRŮMĚRU 28 MM SE ZAHNUTOU ČEPELÍ

- Tlačítko pro snížení potřebné námahy
- Náhradní čepel uložená uvnitř rukojeti
- Knoflík pro snadné nastavení
- Rotační kotouč
- 985955 rovná čepel
- 985956 ohnutá čepel
- 986061 sada 5 otáčejících se kotoučů

0,075 kg

985956PB | 602,30

ELEKTRIKÁŘSKÝ NŮŽ SE DVĚMA ČEPELEMI

- Nůž pro elektrikáře s čepelemi vhodnými pro práci s kabely:
  - Dlouhá čepel délky 65 mm
  - Krátká čepel délky 35 mm
- Bezpečnostní zámek pro každé ostří
- Délka v zavřeném stavu: 104 mm
- Celková délka: 131/169 mm

0,100 kg

640180 | 843,60

ELEKTRICKÁ PÁJEČKA

- Dvojitá izolace
- Ideální pro údržbu elektronických zařízení
- Standartní výkon 15 W
- Po stisknutí tlačítka pro vyšší výkon páječka poskytuje 40 W
- PVC přívodní šňůra 1,2m
- Dodávána se standardním hrotem a stojánkem

0,219 kg

1116C.BW | 2 009,70

ŠROUBOVÁK - ZKOUŠEČKA NÍZKÉHO NAPĚTÍ

- Šířka chránítka prstů: 5 mm
- Kontrolka
- Průsvitná rukojeť

AV.HT1C:
- Délka dříku: 100 mm
- Napětí V: 90-480

AV.HT2C:
- Délka dříku: 65 mm
- Napětí V: 110-250
- Homologace VDE-GS

AV.HT1C: standartní model

AV.HT2C: krátký model se sponou

AV.HT1C | 238,50

AV.HT2C | 195,70

UNIVERZÁLNÍ ODIZOLOVÁVACÍ NŮŽ

- Jednoduché proříznutí izolace otočením čepele
- Odstranění izolace bez nutnosti další manipulace nožem
- Pro kabely s PVC izolací průměru 4 - 28 mm
- O 30% méně síly potřebné k odříznutí izolace

872271PB | 1 238,90

16DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ MICRO-TECH®

- Plochý šroubovák, 6 ks: AE.1 x 35 - AE.1.2 x 35 - AEF.1.5 x 35 - AEF.1.8 x 35 - AEF.2 x 35 - AEF.2.5 x 35
- Šroubovák Phillips®, 2 ks: AEP.000 x 35 - AEFP.00 x 35
- Šestihranný šroubovák, 3 ks: 84E.0.9 x 35 - 84E.1.3 x 35 - 84E.1.5 x 35
- Kleště 405.10MT a 432LMT, 2 ks
- Nůžky 841.1, 1 ks
- Skalpel 845.1, 1 ks
- Pinzeta 140AA, 1 ks:
- Rozměry kufru: D 366 x Š 180 x V 66 mm

1,075 kg

MT.J1 | 7 290,50

11DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ MICRO-TECH®

- 5x plochý šroubovák: AEF.1,2 × 35 - AEF.1,5 × 35 - AEF.1,8 × 35 - AEF.2 × 35 - AEF.2,5 × 35
- 3x šroubovák Phillips®: AEFP.000 × 35 - AEFP.00 × 35 - AEFP.0 × 35
- 2x kleště 432.LMT - 405.10MT
- 1x pinzeta 140.AA
- Rozměry boxu: 285 × 138 × 26 mm

0,726 kg

MT.J3 | 5 400,50

AUTOMATICKÉ ODIZOLOVÁVACÍ KLEŠTĚ S PISTOLOVÝMI RUKOJEŤMI 90°

POHODLNÉ A ERGONOMICKÉ
- 90° pistolové rukojeti snižují namáhání zápěstí a lokte
- Nízká hmotnost: 165,5 g
- Opláštění rukojeti s měkkým povrchem
- Rychlé a snadné odstřižení: čepel je umístěna v přední části čelistí
- Přesné odizolování
- Odolné pro intenzivní práci
- Univerzální: velká kapacita
- Rychlá výměna čepelí

0,166 kg

2 FUNKCE: ŘEZÁNÍ A ODIZOLOVÁNÍ

Mechanismus vyvinutý pro snadné odizolování bez námahy, nastavitelný od 3 - 18 mm

ERGONOMICKÝ DESIGN PRO VĚTŠÍ POHODLÍ

793940PB **3 045,50**

AUTOMATICKÉ ODIZOLOVÁVACÍ KLEŠTĚ

- Konstrukce těla z nylonu plněného skelnými vlákny
- Integrované čelisti na stříhání kabelů
- 1,5 mm² jednožílový kabel
- 10 mm² kabel s více vlákny
- Nastavitelná délka odizolování kabelu 3 až 18 mm
- Odizolování kabelů průřezu 0,02 až 10 mm²

0,177 kg

2 FUNKCE: ŘEZÁNÍ A ODIZOLOVÁNÍ

793936PB **2 755,40**

RÁČNOVÉ LISOVACÍ KLEŠTĚ NA KABELOVÉ KONCOVKY

- 5 otvorů v čelistech pro průřez (mm²): (0,5 - 0,75 - 1) - (1,5) - (2,5) - (4) - (6)
- V souladu s normou NFC 63 023
- Ergonomické rukojeti pro pohodlnou práci
- Obrácené lisování: koncovka se vloží pod pevnou část pro vyšší efektivitu a přesnost práce

0,490 kg

985895 **2 302,20**

LISOVACÍ KLEŠTĚ NA PŘEDIZOLOVANÉ KONCOVKY

- 3 otvory v čelistech pro lisování předizolovaných svorek průřezu (mm²): (0,5 - 1,5) - (1,5 - 2,5) - (4 - 6)
- Lisovací síla odpovídá normě CEI 60 352.2 / CEI 60 760
- Obrácené lisování: koncovka se vloží pod pevnou část pro vyšší efektivitu a přesnost práce

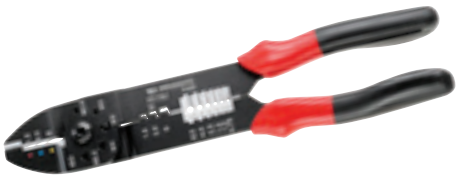
0,490 kg

985894 **2 574,10**

STANDARDNÍ LISOVACÍ KLEŠTĚ

- Integrované čelisti pro štípání drátů
- Lisování předizolovaných svorek: průřez 1,5 až 6 mm²
- Lisování neizolovaných svorek: průřez 1,5 až 6 mm²
- Odstraňování izolace: průřez 0,75 až 6 mm²
- Délka: 225 mm

0,320 kg



449B **806,10**

MULTIMETR „SMART"

- Dvouřádkový displej
- Voltmetr: AC/DC, 0 - 600 V
- Ampérmetr: AC/DC, 0 - 600 A
- Ohmmetr: 10 MOhm
- Měřič frekvence: 0 - 3 kHz
- TRMS: CAT III, ETL/CE
- Dodávaný s párem dotykových zkušebních hrotů CAT II a CAT III

0,396 kg

IDEÁLNÍ PRO PRŮMYSLOVOU ÚDRŽBU, ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD NA ELEKTRICKÝCH NEBO ELEKTROMECHANICKÝCH JEDNOTKÁCH

2 ROKY ZÁRUKA

JEDNODUCHÝ - CHYTRÝ - KOMPAKTNÍ

711BPB **6 852,20**

SADA PRO PLYNOVÉ PÁJENÍ

- Teplota hrotu: 250 ~ 550° C
- Maximální teplota 1300° C
- Provozní doba na jednu náplň: 55 min
- Výkon: 24 W
- Páječka opakovaně plnitelná butanem (dodáváno bez plynové náplně)
- Piezozapalování
- Dodávána se 4 pájecími hroty

0,300 kg

1075.H **3 780,90**

KLEŠTĚ NA PRUŽNÉ SVORKY

- Pro svorky průměru 18 až 54 mm: Renault, PSA, VAG, Toyota, Ford, Opel
- Jednoduché a pohodlné ovládání jednou rukou
- Celková délka 780 mm

0,500 kg

DM.MUB-APB **3 154,20**

SADA PRO STLAČENÍ KOTOUČOVÝCH BRZD

- Pokrývá potřeby servisu vozů většiny evropských značek
- Obsah sady:
  - Pneumatický ovladač DF.17
  - 2kolíkový univerzální unašeč DF.6-2P o průměru 48 mm s minimální/maximální vzdáleností mezi kolíčky a středem 14,80/34,30 mm
  - 3kolíkový univerzální unašeč DF.6-3P o průměru 48 mm s minimální/maximální vzdáleností mezi kolíčky a středem 13,28/28,90 mm
- Unašeč DF.6-5
- Unašeč DF.6-8
- Unašeč DF.6-9
- Unašeč DF.6-14
- Unašeč DF.6-15
- Unašeč DF.6-16

DF.17-P **7 295,80**

POSUVNÉ MĚŘÍTKO NA KOTOUČE

- Precizní a přesné čtení
- Umožňuje měření bez demontáže kola
- Rozmezí 0 - 50 mm (pro osobní automobily, lehká užitková vozidla)
- Přesnost 1/10 mm
- Mechanická zarážka - "paměť" naměřené hodnoty
- Dodává se v obalu z vyztuženého materiálu

0,250 kg

DF.18-01 **3 362,10**

2DÍLNÁ SADA NARAŽEČŮ TĚSNĚNÍ

- Více-průměrový nástroj umožňuje přesně nasadit těsnění či pouzdro ložiska bez poškození
- Nastavitelné čelisti
- Sada obsahuje 2 nástroje:
  - 217.50 s čelistmi s rozsahem od 9,5 do 50 mm
  - 217.90 s čelistmi s rozsahem od 18 do 90 mm

1,100 kg

JEDNODUCHÉ, FUNKČNÍ!

Úderná plocha

Snadno nastavitelné

217.J2PB **9 208,80**

NÁŘADÍ PRO MONTÁŽ/DEMONTÁŽ PRUŽNÝCH ŘEMENŮ

- Nástroj vhodný pro jednoduché i dvojité řemenice
- Montáž i demontáž bez nastavování
- Dodává se v plastovém pouzdře
- Vhodné pro všechny typy pružných řemenů: řemeny alternátorů a klimatizací

0,270 kg

Nástroj pro montáž

Nástroj pro demontáž

DT.SFB **2 755,40**

VYROBENO V ITÁLII

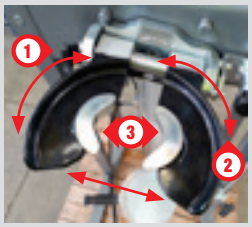
LISY PRO VÝMĚNU PRUŽIN TLUMIČŮ PÉROVÁNÍ

2 ROKY ZÁRUKA

VÝKON
- Pracovní tlak až 2500 kg (při 10 bar)

PRAKTICKÉ
- Univerzální příruby: není nutno pořizovat další (pokrývají 95% vozového parku)
- Nastavitelné příruby a ramena: díky nastavení spodní příruby jsou tyto kompresory univerzální a vhodné i pro pružiny s obrácenými závity
- Bez ztráty času s hledáním a výměnou správné příruby

VYSOKÁ BEZPEČNOST
- Odolná bezpečnostní klec pro ochranu obsluhy
- Systém mechanického uzavření klece a ramen
- Ovládací pedál
- Ochrana nohou obsluhy: podstavec zamezí pádu vzpěry



1. NASTAVENÍ ŠÍŘKY

2. NASTAVENÍ ÚHLU - přesnější upevnění pružiny

3. ČELISTI pro zachycení tlumiče

PNEUMATICKÝ LIS PRUŽIN SE ZVÝŠENOU ÚROVNÍ BEZPEČNOSTI

- Přerušení přívodu vzduchu v případě otevření klece
- Automatické uzamčení klece ihned při poklesu ramen
- Vzdálený ovládací pedál pro práci v dostatečné vzdálenosti při stlačování pružin
- Vyhovuje normě CE
- Rozměry : 648 × 731 × 1535 mm

DLS.501HPS **110 302,90**

PNEUMATICKÝ LIS PRUŽIN 2,5 T

- Odolná bezpečnostní klec pro ochranu obsluhy
- Systém mechanického uzavření klece a ramen
- Ovládací pedál
- Ochrana nohou obsluhy: podstavec zamezí pádu vzpěry
- Rozměry: 590 x 590 x 1555 mm

DLS.501HP **95 886,80**

SADA 3 PÁČIDEL

- Tuhý hrot s vysokou pevností v ohybu
- Obsah sady: D.3-7 - D.3-12 - D.3-18
- Dodává se s plastovou vložkou
- Rozměry : 670 x 145 x 40 mm

1,700 kg

D.3J3 **3 332,00**

PÁČIDLA - MONTPÁKY

Obj. č.	Délka (mm)	KG	CENA
D.3-300	300	0,200	466,20
D.3-400	400	0,400	673,30
D.3-500	500	0,570	932,30

RÁZOVÁ HLAVICE NA MATICE KOL MERCEDES

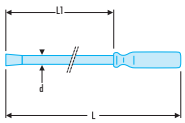
- Pro nářadí s 1/2" ovládacím čtyřhranem
- Teflonový váleček chránící disky kol před poškrábáním

0,172 kg

NS.MB **580,00**

PÁČIDLA S RUKOJETÍ

- Bezpočet možností použití: pérování, ozubená soukolí, karosářské práce apod.
- Robustní páčidlo s minimálním pružinovým efektem



Obj. č.	d (")	L (mm)	L1(mm)	KG	CENA
D.3-7	3/8	292	165	0,275	912,30
D.3-12	3/8	422	305	0,345	1 150,30
D.3-18	1/2	635	460	0,810	1 666,60
D.3-24	1/2	787	610	1,000	1 823,00
D.3-30	5/8	915	740	1,000	2 293,30

STANICE PRO VYPOUŠTĚNÍ BRZDOVÝCH SYSTÉMŮ

3 ROKY ZÁRUKA

VYROBENO VE FRANCII

NOVÉ ČERPADLO
průtok zvýšen o 28%

UNIVERZÁLNÍ ZÁTKA
vhodná pro 95% vozidel

VYLEPŠENÉ KONEKTORY

GLYCERINOVÁ MĚRKA
lepší čitelnost

MAXIMÁLNÍ SPOLEHLIVOST
OPTIMÁLNÍ VÝKON

- 10 l nádrž
- Kontejner pro příslušenství
- Mohou být připojeny ke 12 V baterii

Dodávané s univerzální zátkou DF.20-07DPB

Speciální zátky pro odvzdušňovač, k dispozici samostatně prodejné
Toyota - Lexus: **SP.18006**
Honda: **SP.18007**
Nissan - Chrysler - Subaru - Ssangyong - Hyundai: **SP.18008**
Ford - Mazda - Cadillac - Chevrolet - Pontiac: **SP.19156**
Chrysler - Jeep: **SP.19157**
Ø 45 mm: **SP.19158**
Ø 90 mm: **DF.20-12A**

ANALOGOVÁ STANICE PRO VYPOUŠTĚNÍ BRZDOVÝCH SYSTÉMŮ

- 10 l nádrž
- Kontejner pro příslušenství
- Může být připojen ke 12 V baterii
- Čerpadlo s objemem 1,5 litru/min (otevřený okruh) umožňující rychlou obnovu brzdové kapaliny
- Tlačítko ovládání tlaku
- Indikátor automatického zastavení pokud je nízká hladina zásobníku brzdové kapaliny
- Možnost nastavení požadovaného tlaku od 0,5 do 4 barů glycerinovým manometrem

16,200 kg

DF.81 **33 678,70**

DIGITÁLNÍ STANICE PRO VYPOUŠTĚNÍ BRZDOVÝCH SYSTÉMŮ

- Připojuje se ke 12 V baterii vozu
- Čerpadlo s objemem 1,5 litru/min (otevřený okruh) umožňující rychlou obnovu brzdové kapaliny
- Autonomní chod díky namontované baterii
- Digitální rozhraní pro snadné nastavení požadovaného tlaku (rozmezí 0,1 bar)
- Automatické odtlakování po zastavení práce
- Indikátor nízké zásoby brzdové kapaliny s automatickým zastavením
- Zvukové signalizace indikující nízkou úroveň nabití baterie
- Boční hák pro zavěšení hadice
- Kontejner pro příslušenství zakrývající baterii
- Možnost regulace tlaku od 0 do 4 barů

17,310 kg

Specifické vlastnosti DF.101
- Možnost vložení automobilové baterie pro vytvoření samostatného systému
- Digitální klávesnice pro přesné nastavení tlaku (na desetinné místo)
- Automatické odtlakování při zastavení práce
- DOT: indikace nízké hladiny s automatickým zastavením
- Výstraha „BA“ indikující nízkou úroveň nabití baterie
- Úložný prostor zakrývající baterii
- Regulovaný a nastavitelný tlak od 0 do 4 barů
- Dodává se s univerzálními zátkami DF.20-07A a DF2007D

DF.101 **42 226,40**

INSPEKČNÍ LEHÁTKA

DTS.1B

- Maximální výška: 100 mm
- Nosnost: 150 kg
- Rozměry (D x Š): 1010 x 630 mm

8,200 kg

DTS.1B **4 415,70**

DTS.2B

- Nastavitelná opěrka hlavy
- 2 přihrádky na nářadí
- Maximální výška: 100 mm
- Nosnost: 150 kg
- Rozměry (D x Š): 1010 x 630 mm

10,000 kg

DTS.2B **6 646,10**

NOVÉ

UNIVERZÁLNÍ DIGITÁLNÍ DIAGNOSTIKA TLAKU

- Univerzální digitální tlakoměr
- 12 rychlospojek
- Připojení k PC přes USB
- Nabíjení přes USB
- 7" barevný displej TFT
- Uživatelsky přívětivý, robustní dotykový panel
- Univerzální adaptér pro měření komprese u vznětových motorů
- Univerzální adaptér pro měření komprese benzínových motorů
- Možnost kompresního měření tlaku oleje, plnicího tlaku, tlaku chladicího systému, tlaku AD-Blue, tlaku paliva, podtlaku, tlaku filtru pevných částic
- Přizpůsobení pro všechny vznětové motory díky použití adaptérů vstřikovačů a žhavicích svíček
- Pracovní rozsah 0 až 300 bar
- Rozměry (délka x šířka x výška): 700 x 350 x 180 mm

3,500 kg

900.MPT 47 566,60

NOVÉ

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DIAGNOSTICKÉMU PŘÍSTROJI 900.MPT

SADA VÍČEK COMMON RAIL

- V kombinaci se sadou 900.MPT umožňuje tato sada uzavřít přívod paliva k motoru vstřikovače přímo na Common Rail
- Snadné rozpoznání netěsností vstřikovačů
- Vhodné pro 3, 4, 5 a 6válcové motory
- Sada obsahuje 6 koncovek M12 x 150 a 6 koncovek M14 x 150
- Rozměry (délka x šířka x výška): 170 x 140 x 60 mm

1,000 kg

900.CRB 3 263,00

SADA FALEŠNÝCH REGULÁTORŮ COMMON RAIL

- Používá se s 900.DHP a slouží k obejití regulátoru čerpadla a měření tlaku pro diagnostiku problému s regulátorem nebo čerpadlem.
- Regulátor se odstraní a spojení se utěsní pomocí správné atrapy.
- Když se tlak normalizuje, regulátor způsobí tlakovou ztrátu. Pokud se tlak nemění, je čerpadlo vadné. Tato zkouška je doporučována výrobci vysokotlakých čerpadel.
- Sada obsahuje 8 různých falešných regulátorů pro utěsnění všech spojů regulátoru.
- Rozměry (délka x šířka x výška): 330 x 220 x 70 mm

3,500 kg

900.CRR 7 142,30

SADA PRO DIAGNOSTIKU VYSOKOTLAKÝCH NAFTOVÝCH MOTORŮ

- Snadné a bezpečné měření tlaku v systému Common Rail
- Umožňuje měření tlaku jak celé soustavy tak přímé měření tlaku pumpy
- Sada obsahuje senzor 2000 bar, zástrčku senzoru pro přímé měření tlaku pumpy, 2 tlakové hadice M12 x 150 pro nejběžnější modely a vratnou jímku
- Kompatibilní s univerzálním digitálním diagnostickým přístrojem pro měření tlaku 900.MPT
- Rozměry (délka x šířka x výška): 400 x 250 x 150 mm

2,000 kg

900.DHP 28 895,30

BOOSTER "PRO" 12 V

INTEGROVANÁ NABÍJEČKA

2 ROKY ZÁRUKA

ERGONOMICKÁ KONSTRUKCE
- Pohodlná rukojeť na přenášení
- Bezpečné a přehledné uložení kabelů
- LED komunikační rozhraní

2A INTEGROVANÁ NABÍJEČKA
- Rychlé nabíjení interní baterie
- Snadné dobíjení pomocí síťové nabíječky

KVALITNÍ SVORKY
- Optimalizovaný povrch pro nejlepší kontakt
- Pevné sevření pohyblivou upínací čelistí

OCHRANA PŘÍSTROJE
- Integrovaná ve svorkách

VÝKONNÝ
- AGM baterie 20 Ah - špičkový proud 3500 A

V SOULADU S NORMAMI CE, DIN A UL
- Vyrobeno z kvalitních materiálů pro maximální bezpečnost, životnost a spolehlivost

9,400 kg

B12.1CPB	12 000,50

ZÁTĚŽOVÝ STARTOVACÍ AGREGÁT 12 V

- Napětí baterie: 12 V
- Bezpečnostní spínač a alarm opačné polarity
- Kapacita: 22 Ah
- Utěsněná interní AGM baterie
- Špičkový proud: 3500 A
- Startovací proud: 1300 A
- Skutečný startovací proud TCFC: 780 A
- Měděné kabely průřezu 25 mm2 s dvojitou izolací délky 155 cm
- Přímé bronzové svorky 650 A
- Ochrana: 300 A pojistka
- Analogový voltmetr pro řízení nabíjení
- 16 A chráněná zástrčka pro zdířku autozapalovače
- 2 A nabíječka

11,700 kg

Bezpečný i při vysokém zatížení

MADE IN BELGIUM

B12.SECU	20 908,30

STARTOVACÍ AGREGÁT 12 V - 24 V

- Napětí baterie: 12 V – 24 V
- Bezpečnostní spínač a alarm opačné polarity
- Volba napětí konektorem
- Kapacita: 2 x 20 Ah
- Utěsněná interní AGM baterie
- Špičkový proud: 3700 A
- Startovací proud: 1400 A
- Skutečný startovací proud TCFC: 1000 A
- Měděné kabely průřezu 35 mm^2 s dvojitou izolací délky 155 cm
- Zahnuté bronzové svorky 1000 A
- Ochrana: 300 A pojistka
- Analogový voltmetr pro řízení nabíjení
- 4 A nabíječka

22,800 kg

MADE IN BELGIUM

B124.1A	30 737,10

ZÁLOŽNÍ ZDROJ PAMĚTI AUTOMOBILU

- Záložní zdroj pro udržení napájecího napětí při výměně baterie
- Konektor do cigaretové zásuvky pro napájení pomocí startovacího agregátu
- 16cestný EOBD konektor kompatibilní se všemi vozidly od roku 2000
- Rozhraní s indikátorem napájení a správného připojení

0,070 kg

B120BD.M	1 762,80

NABÍJEČKY AKUMULÁTORŮ

2 ROKY ZÁRUKA

UNIVERZÁLNÍ
- Navrženo pro nabíjení všech typů olověných baterií
- Kompatibilní s vozidly a bateriemi typu Start & Stop

BEZPEČNOST
- Ochrana proti přepólování
- Režim údržby akumulátoru
- Ochrana proti jiskření
- Výstupní napětí omezeno na 14.7V

PŘÍSLUŠENSTVÍ
- Izolované svorky (s pojistkou - pouze model BC126)

INTELIGENTNÍ
- Inteligentní nabíjecí program
- Nabíjení řízeno mikroprocesorem

SHOWROOM MODE (POUZE BC1215)
- Podpora elektrických obvodů vozů vystavených v autosalonech umožňující předvádění elektricky napájených funkcí (stahovací střecha, rádio, ...)

100% AUTOMATICKÉ, RYCHLÉ A SPOLEHLIVÉ NABÍJENÍ!

Nabíječka 12 V (maximální výstupní proud 6 A)

BC126PB	3 925,70

Nabíječka 12 V (maximální výstupní proud 15 A)

BC1215PB	5 880,20

Nabíječka 24 V (maximální výstupní proud 10 A)

BC2410PB	6 729,00

LIS NA PŘÍRUBY BRZDOVÝCH HADIČEK

- Zkonstruován speciálně pro připevnění přírub (průměr 4,75 mm) na brzdové hadičky
- Díky 3t hydraulickému pístu se snadno připevní SAE nebo DIN-příruby
- Kompaktní konstrukce umožňuje práci přímo na vozidle
- Rozměry 212 x 200 x 75 mm

1,100 kg

DF.475A	8 628,80

PŘÍPRAVEK PRO DEMONTÁŽ PALIVOVÉHO ČERPADLA

- Slouží k montáži a demontáži pouzder snímačů hladiny paliva
- Rozsah: 88 --> 170 mm
- Nastavení rozsahu pomocí clonového mechanismu

0,200 kg

DM.JL	3 118,00

KLEŠTĚ NA SAMOUPÍNACÍ HADICOVÉ SPONY

- Na svorky hadic chladicího systému, topení, palivového potrubí nebo ostřikovačů
- DM0.27: model s dlouhými otočnými čelistmi a zámkem
- DM0.29: model s otočnými čelistmi a zámkem

DM.27	2 820,00
DM.29	2 791,60

KLEŠTĚ NA AUTOMATICKÉ SVORKY

- Kleště na rozevírání nebo zavírání automatických spon
- Možnost stisku spony v různých pracovních polohách vertikálně, horizontálně, vpravo, vlevo

0,193 kg

DM.CCPB	1 812,70

KLEŠTĚ NA SPOJKY PALIVOVÝCH HADIC

- K rozpojení sevřených spojek palivových hadic
- Pro benzínové i naftové motory
- Délka 175 mm

0,170 kg

DM.FA	1 740,20

KLEŠTĚ NA PRUŽNÉ HADICOVÉ SPONY

- Možno použít na palivové potrubí, chladící okruh automobilu atd.
- Přední a boční přístup

0,345 kg

DM.CPPB	1 210,50

NOVÉ KOMPRESMETR PRO NAFTOVÉ MOTORY

911A DIAGNOSTIKA TLAKU NAFTOVÝCH MOTORŮ

Součástí dodávky je:
- 912-01-02 hadice pro 911 a 912
- 911TN kompresmetr pro naftové motory
- Testery žhavicích svíček 911-82 - 911-102 - 911-104 - 911-105
- 911.C90 úhlový adaptér
- 911B.FC sada 100 záznamových karet
- 911B.016 kabelový ovladač startování motoru
- 911.FIU univerzální falešný vstřik
- Rozměry (D x Š x V) 600 × 400 × 100 mm

911.FIU SADA UNIVERZÁLNÍCH KONCOVEK
- Sestavením různých dílů a kroužků docílíte kopie tvaru originálního vstřiku
- Pro použití s kompresmetrem 911A
- Adaptér pro MotoMeter je součástí dodávky
- Rozměry (D x Š x V) 320 × 200 × 50 mm

- Vhodný pro všechny typy naftových motorů s použitím falešných vstřiků a žhavicích svíček
- Kompatibilní s většinou běžných motorů (Siemens, Bosch, Denso, Delphi)
- Testovací karty až pro 12 válců
- Integrovaný ovladač startování motoru
- Pracovní rozsah 5 až 60 bar

MODULAR BOX

5,000 kg	911A	23 747,10
1,900 kg	911.FIU	6 380,90

INFRATEPLOMĚR S LASEROVÝM ZAMĚŘOVAČEM

- Bezkontaktní měření teploty pomocí infračervených vln s laserovým zaměřovačem nebo připojením snímače pro kontaktní měření
- Měřicí rozsah: od - 60 ° C až 500 ° C
- Poměr D/S 1/11
- Mód:. Min./.max, průměr
- Kontaktní snímače: DX.12-06, DX.12-08, DX.12-11, DX.12-15, DX.12-17, DX.12R

0,328 kg

DX.T100PB **4 183,00**

REFRAKTOMETR

- 4 měřicí stupnice:
  - pro Adblue
  - pro chladicí kapalinu
  - pro kyselinu baterie
  - pro náplň ostřikovačů
- Vhodné pro dieselové motory Euro6
- Měření koncentrace močoviny použitého Adblue
- Správné, spolehlivé a přesné informace

0,472 kg

780B **4 208,20**

PLNIČ CHLADÍCÍCH OKRUHŮ

- K úplnému naplnění chladicího systému, včetně systémů bez odvzdušňovacích šroubů
- Dodáván v plastovém pouzdře (obsahuje různé konektory)
- Rozměry:
  - Výška: 50 mm
  - Šířka: 270 mm
  - Hloubka: 230 mm

1,960 kg

935A **5 932,90**

RÁČNOVÝ ŘEZÁK VÝFUKŮ

- Pro řezání trubek se stěnou síly do 3 mm
- Celková délka 250 mm
- Náhradní řezné kolečko DE.8-1

1,084 kg

AUTOMATICKÝ MECHANISMUS RÁČNY PRO RYCHLEJŠÍ PRÁCI

DE.8PB **4 858,20**

TLAKOVÁ PUMPA / VÝVĚVA

- Přepínací ventil tlakování/vývěva
- Umožňuje kontrolovat:
  - Pokles tlaku pomocí stroboskopické lampy
  - Těsnost palivových okruhů
  - Těsnost okruhu posilovače brzd a všech ostatních vakuových systémů
  - Ovládací membrány snížení tlaku za turbodmychadlem / zapojení obtokového ventilu
- Podtlak 0 až -1 bar
- Tlak 0 až 1,5 bar
- Hadice 800 mm

2,200 kg

DA.160 **6 852,20**

AUTOMATICKÉ KLÍČE NA OLEJOVÉ FILTRY

- Ráčnová funkce; díky ráčnové funkci rychlejší práce i v prostoru s omezeným přístupem
- Optimální automatické upnutí, úspora času, optimální utažení pásky
- Rozsah: filtry od průměru 66 do 105 mm

0,285 kg

FILTRY OSOBNÍCH AUTOMOBILŮ

U.48PB **2 434,30**

- Rychlá demontáž kartušových filtrů, olejových filtrů, hydraulických filtrů nákladních automobilů
- Univerzální: pro filtry o průměru od 106 do 150 mm
- Umožňuje práci i v prostoru s omezeným přístupem

0,335 kg

FILTRY NÁKLADNÍCH AUTOMOBILŮ

U.48PLPB **2 745,10**

KLÍČ PRO RYCHLOU VÝMĚNU OLEJOVÉHO FILTRU

- Vysoká pevnost a odolnost díky materiálu z ušlechtilé oceli
- Rukojeť z plastového kompozitu vyztuženého skleněnými vlákny
- Seřiditelný šroub speciálním závitem
- Rozměry: 290 x 45 x 45 mm
- Ráčnová funkce
- Délka rukojeti: 175 mm
- Velikost filtru od 66 do 106 mm

0,345 kg

U.46ACL **2 125,00**

2DÍLNÁ SADA AUTOMATICKÝCH KLÍČŮ NA OLEJOVÉ FILTRY

- Vhodné pro veškeré filtry o průměru 60 - 100 mm (osobní a lehké nákladní automobily)
- Silné čelisti (vhodné pro filtry s kovovým pouzdrem)
- Samosvorné, automaticky se přizpůsobí velikosti filtru
- Rozměry:
  - C.48-1 - pro filtry s průměrem 60 - 80 mm
  - C.48-2 - pro filtry s průměrem 80 - 100 mm

0,876 kg

C.48-J2PB **3 625,50**

AUTOMATICKÝ KLÍČ PRO FILTRY S PRŮMĚREM 100 - 120 MM

- Vhodný pro veškeré filtry o průměru 100 - 120 mm (nákladní automobily)
- Silné čelisti (vhodný pro filtry s kovovým pouzdrem)
- Snadno se umístí jednou rukou
- Samosvorný, automaticky se přizpůsobí velikosti filtru

0,499 kg

C.48-3 **2 216,00**

SAMOSVORNÝ KLÍČ NA FILTRY OSOBNÍCH AUTOMOBILŮ

- Pro osobní automobily
- Unašeč 3/8"
- Na olejové filtry: 65 --> 120 mm

0,580 kg

D.151A **2 982,10**

SADA NÁŘADÍ PRO VYPOUŠTĚNÍ OLEJE

- 1 klíč na vypouštění oleje: D.48
- Magnetické čtyřhranné zástrčné koncovky: 8 – 10 mm
- Magnetické šestihranné nástrčné koncovky: 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 mm
- Magnetické šestihranné nástrčné hlavice: 13 - 14 - 17 - 18 - 19 - 21 mm
- Magnetická koncovka TORX® 45
- Dodává se s držákem umožňujícím připevnění ke sběrné nádobě

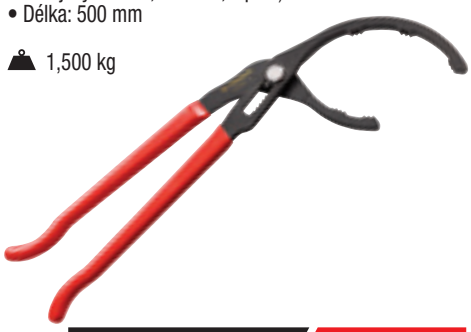
1,410 kg

D.48-KITPB **4 063,50**

XL KLEŠTĚ NA OLEJOVÉ FILTRY

- Kované kleště
- Kapacita: průměr 95 až 178 mm
- Rychlé a přesné nastavení, 8polohový kluzný čep čelistí
- Vratná pružina
- Trojité zoubkování pro lepší dotažení filtru
- Využitelné hlavně pro servis průmyslových strojů, autobusů, lodí (vzduchových, odvlhčovacích a olejových filtrů, uzávěrů, a pod.)
- Délka: 500 mm

1,500 kg



170.FILPB **2 268,80**

SADA STAHOVÁKU ŘEMENIC ALTERNÁTORŮ

- Pro montáž a demontáž kladky alternátoru
- Obsahuje 13 nástrojů:
  - 2 bity TORX T40 - T50
  - 2 bity XZN M8 - M10
  - 2 bity 6hranné 8 - 10 mm
  - 1 hlavice TORX COMBI
  - 1 hlavice XZN COMBI
  - 2 speciální hlavice na montáž/demontáž
  - 1 dvojitá 6hranná hlavice
  - 1 adaptér čtvercový 6hranný
- Dodáno v plastové kazetě
- Rozměry: (D x Š x V): 330 x 140 x 65 mm

1,620 kg

DM.APR **2 494,80**

BEZPEČNOSTNÍ ZKOUŠEČKA DDT/VAT

- Splňuje normy DIN EN 61010-600 V kat. III a IEC 61243-3
- Zkoušečka VAT umožňuje při zahájení práce kontrolu stavu elektrickém obvodu, zda v něm není žádné napětí
- Zkoušečka napětí DAT/VAT
- Autotest
- Detekce nebezpečného napětí
- Detektor fází
- Zkouška kontinuity se zvukovou signalizací
- Zkouška okruhového jističe: 30 mA
- Indikátor otočení fází
- 600 V KAT. III

0,380 kg

701BPB **2 858,40**

KLEŠŤOVÝ DIGITÁLNÍ MULTIMETR SMART

FUNKCE „SMART"
Automatický výběr rozsahu

- Funkce min/max
- Funkce udržování měřené hodnoty (HOLD)
- Podsvícený dvouřádkový LCD displej pro čtení měřených hodnot
- Automatický výběr rozsahu
- Zobrazení stavu baterií
- Kapacita 600 A (AC/DC)
- Voltmetr: AC/DC 600V (CAT III)
- Ohmmetr: 10 MOhm
- Měřič frekvence: 3 KHZ
- Zkouška kontinuity obvodu

0,360 kg

712BPB **8 287,90**

MULTIMETR PRO AUTOSERVISY

- Měření RMS / 600V kat. III
- Použití s klešťovým ampérmetrem 711A-P500
- Bezkontaktní měření proudu od 0 do 500 A
- Automatické vynulování
- Dodáváno s párem dotykových zkoušecích hrotů, kabelem pro test baterií, teplotní sondou K a ochranným pouzdrem
- Automatická kalibrace
- Voltmetr / Ampérmetr
- Ohmmetr zkoušečka spojitosti
- Test diod
- Měření teploty
- Měření cyklického poměru
- Měření úhlu vačky
- Měření vnitřního odporu baterií
- Otáčkoměr s kleštěmi (nejsou součástí dodávky)
- Měření frekvence
- Náhradní díly: pojistka 714A-F (500 mA), sada dotykových zkoušecích hrotů 714A-L

1,354 kg

714APB **11 590,60**

KLEŠŤOVÝ AMPÉRMETR 20 A - 1500 A

- Pro bezdotykové měření stejnosměrného a střídavého proudu
- Rozsahy měření:
  - Ø AC / DC: 20A - 400A
  - Ø AC / DC: 400 A - 1500 A
- Kleště Ø: 53 mm
- Největší průměr: 52 mm
- Režim přímého čtení: čtení hodnot bez nutnosti konverze multimetrem FACOM 720, 725
- Pro použití v průmyslu a automobilovém odvětví: pro kontrolu poruch napájení
- Cat IV 600V

0,450 kg

720.P1500PB **3 467,70**

SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO DIAGNOSTIKU

- Usnadňuje přístup ke konektorům
- Pro obvody do 49 V

Obsahuje:

- Nylonove pouzdro
- 2 měřici kabely
- 2 hroty
- 2 sondy Pic
- Válcové pouzdro na uložení hrotů

0,136 kg

DX.SET **1 526,50**

ZKOUŠEČKA PRO AUTOSERVISY

- 100% automatická zkoušečka elektrických obvodů vozidel
- Tříbarevný displej pro snadnou interpretaci hodnot
- Odolnost proti nárazům
- Detekce nesprávných kontaktů
- Voltmetr
- Měření stejnosměrného napětí až do 49 V
- Automatická detekce signálů MLI/PWM
- Test obvodu: automatická kontrola napájení s detekcí špatného kontaktu
- Ohmmetr - měření odporu do 40 MΩ
- Kontrola kontinuity se zvukovou signalizací
- Dodává se s párem měřicích kabelů, dotykovými hroty, krokosvorkami a ochranným pouzdrem

0,380 kg

DX.V12APB **3 762,80**

SADA PLASTOVÝCH PÁČIDEL

- Sada 5 nástrojů pro demontáž a uvolnění plastových dílů (panely, dveře, kufr, dokončovací práce atd.)
- Dodává se v blistru

0,275 kg

CR.D5PB 932,30

SADA PLASTOVÝCH DLÁT

- Slouží k demontáži krytů řetězových rozvodů, pák, spodních krytů motoru a převodovky.
- Nehrozí riziko poškození povrchů těsnění.
- Obsah:
  - Krátké rovné dláto
  - Dlouhé rovné dláto
  - Krátké oblé dláto
  - Dlouhé oblé dláto

0,164 kg

DM.PS4PB 761,40

SADA PLASTOVÝCH DLÁT

- Pro demontáž lepených vyvažovacích tělísek z litých kol, silikonových a jiných elastických těsnění, víček nábojů apod.
- Ochrana plastových nebo lakovaných dílů, lišt atd.
- 4 šířky: 19 - 22 - 25 - 38 mm
- Lze pracovat s kladivem a nástroje lze upravit pilníkem
- Dodává se v blistru

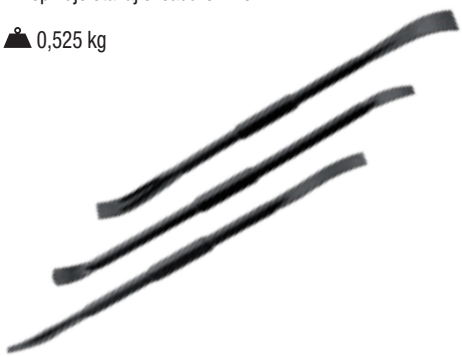
0,525 kg

CR.D4PB 1 087,70

SADA PLASTOVÝCH PÁČIDEL

- Slouží k demontáži plastových dílů bez poškození a mohou být použity v interiéru vozidla, případně na malých součástech motoru
- Sada sestává ze 3 páčidel různých tvarů pro různá použití
- Doplňuje stávající sadu CR.D5

0,525 kg



CR.LPTPB 445,50

4DÍLNÁ SADA HÁČKŮ A VYPICHOVÁKU

- Multifunkční háček pro zachycení těsnění v drážkách, vytažení malých pružin

0,108 kg

AR.CJ4PB 1 085,20

MAGNETICKÝ DRŽÁK DÍLŮ PRO LAKOVÁNÍ

- Pro kryty zpětného zrcátka, součásti motocyklu atd.
- Udrží součásti do 2 kg
- Délka: 255 mm
- Průměr 1: 10 mm
- Průměr 2: 58 mm

0,275 kg

CR.SMP 1 207,90

MULTIFUNKČNÍ BEZPEČNOSTNÍ HLINÍKOVÝ STUPÍNEK

- Protiskluzový povrch
- Zvýšená bezpečnost: délka 1250 mm
- Optimální stabilita: protiskluzové nohy
- Nosnost: 150 kg
- Rozměry: 1250 x 380 x 493 mm
- Skládací: snadný transport a skladování

8,210 kg

CR.S20 3 557,30

PLOCHÝ KOMPAKTNÍ POJÍZDNÝ HYDRAULICKÝ ZVEDÁK 3T

- Ideální pro vozidla s nízkou světlou výškou nebo vozidla s ochranou podvozku
- Nosnost: 3 t
- Maximální výška zdvihu: 533 mm
- Minimální světlá výška pro založení zvedáku: 100 mm
- Pedál rychlého zdvihu, dvojčinný píst
- Ovládání rychlosti spouštění dolů
- Pryžová krytka zvedacího pístu a PUR návlek ovládací tyče
- Polyuretanová nehlučná kolečka
- V souladu s normou EN1494–ASME–P ASE

42,000 kg

Hmotnost: 41 kg
Maximální zdvih: 533 mm
Minimální světlá výška: 100 mm

DL.3CLP **12 016,00**

PLOCHÝ KOMPAKTNÍ POJÍZDNÝ HYDRAULICKÝ ZVEDÁK - 2T

- Ideální pro vozidla s nízkou světlou výškou nebo vozidla s ochranou podvozku
- Nosnost: 2 t
- Maximální výška zdvihu: 505 mm
- Minimální světlá výška pro založení zvedáku: 75 mm
- Pedál rychlého zdvihu, dvojčinný píst
- Ovládání rychlosti spouštění dolů
- Pryžová krytka zvedacího pístu a PUR návlek ovládací tyče
- Polyuretanová nehlučná kolečka
- V souladu s normou EN1494–ASME–P ASE

32,500 kg

Hmotnost: 32,6 kg
Maximální zdvih: 505 mm
Minimální světlá výška: 75 mm

DL.2LP **9 996,10**

UNIVERZÁLNÍ POJÍZDNÝ DÍLENSKÝ ZVEDÁK - 3T

- Nosnost: 3 t
- Maximální výška zdvihu: 465 mm
- Minimální světlá výška pro založení zvedáku: 133 mm
- Rychlý zdvih zvedáku jedním pohybem
- Pryžová krytka zvedacího pístu
- Polyuretanový návlek ovládací tyče
- Nehlučná polyuretanová kolečka
- Pojistný ventil
- V souladu s normou EN1494–ASME–P ASE

30,500 kg

Hmotnost: 30,5 kg
Maximální zdvih: 465 mm
Minimální světlá výška: 133 mm

DL.32APB **7 769,00**

POJÍZDNÝ DÍLENSKÝ ZVEDÁK PRO LEHKÁ UŽITKOVÁ VOZIDLA 10 T

- Nosnost: 10 t.
- Maximální výška zdvihu: 525 mm.
- Minimální světlá výška pro založení zvedáku: 160 mm.
- Rychlé zdvihnutí nožním pedálem.
- Nastavitelná rukojeť ve 3 polohách: 90, 135, 180 stupňů.
- Pojistný ventil.
- Rozměry (D x Š x V): 1637 x 494 x 249 mm.
- Shoda s normou EN1494+A1.

129,000 kg

Robustní a spolehlivý

DL.PL10A **35 412,90**

TELESKOPICKÁ PODPĚRA

NOSNOST 500 KG

- Součástí dodávky je pryžová podložka a otočné čelisti s otvory pro pojistné řetízky
- Minimální výška: 1160 mm
- Maximální výška: 1960 mm
- Rozvor noh: 530 x 590 mm
- Ve shodě s CE normami

34,400 kg

Maximální zdvih: 1 960 mm
Minimální světlá výška: 1 160 mm

DL.50 **10 410,50**

SKLÁDACÍ DÍLENSKÝ JEŘÁB 1T

- K rozložení výložníku není potřeba nářadí
- 270° otočná ovládací tyč, dvojčinný píst pro rychlý zdvih
- Rychlé rozložení, zadní kolečka otočná
- Kolečka z plastu s nízkou hlučností
- Omezení nosnosti dle 3stupňového vysunutí ramene výložníku: 500, 750, 1000 kg
- Rozměry v rozloženém stavu: 450 x 1520 x 978 mm
- Délka ramena max./min.: 770 – 1030 mm
- Max./min. výška: 147 – 2500 mm
- CE, píst s pojistným ventilem

80,000 kg

Snadná manipulace a zatížení až 1 000 kg

DL.1GP **18 653,60**

HYDRAULICKÉ LISY

OVLÁDÁNÍ
ruční a pomocí pedálu (v případě W.415WBA pouze ruční)

PRACOVNÍ PLOCHA
s nastavitelnou výškou

DODÁVANÉ S
párem "V" čelistí a kompletní sadou razidel W.PUNCHES-A Ø 10 - 30 mm (v případě lisu W.415WBA sada razidel 10 - 22 mm)

DVOJITÉ ČERPADLO
pro rychlý posun pístu

MOŽNOST PŘIPEVNĚNÍ K PODLAZE

MANOMETR
integrovaný v rámu umístěný ve výšce očí

DUÁLNÍ ZOBRAZENÍ
N.m. a psi.

W.PUNCHES-A SADA 8 RAZIDEL 10 AŽ 30MM

- Ø 10 mm, délka 50 mm, max. tlak 2 t
- Ø 12 mm, délka 60 mm, max. tlak 3 t
- Ø 16 mm, délka 60 mm, max. tlak 8 t
- Ø 18 mm, délka 85 mm, max. tlak 12 t
- Ø 20 mm, délka 85 mm, max. tlak 14 t
- Ø 22 mm, délka 85 mm, max. tlak 16 t
- Ø 25 mm, délka 110 mm, max. tlak 18 t
- Ø 30 mm, délka 110 mm, max. tlak 20 t

STOLNÍ LIS 15T

Zdvih pístu : 160 mm
Boční posun : 169 mm
- Rozměry základny: 700 x 540 mm
- Výška: 965 mm

W.415WBA **25 814,60**

HYDRAULICKÝ LIS 20 T

Zdvih pístu : 185 mm
Boční posun : 179 mm
- Rozměry základny: 730 x 560 mm
- Výška: 1 626 mm

W.420 **35 284,90**

HYDRAULICKÝ LIS 30 T

Zdvih pístu : 150 mm
Boční posun : 200 mm
- Rozměry základny: 795 x 700 mm
- Výška: 1 830 mm

W.430 **45 315,50**

HYDRAULICKÝ LIS 50 T

Zdvih pístu : 200 mm
Boční posun : 245 mm
- Rozměry základny: 1 030 x 800 mm
- Výška: 1 877 mm

W.450 **88 065,70**

ODKLÁDACÍ STOJAN NA KAROSÁŘSKÉ DÍLY

- Max. nosnost 150 kg
- Pro odkládání kapot, dveří nebo sestav výfuku
- Součástí jsou protiskluzové dorazy a stabilizátor
- Rozměry: 90 x 60 x 190 cm
- 4 rejdovací kolečka

41,000 kg

CR.S1 **16 331,80**

SKLADOVACÍ VOZÍK

- 4 otočná kolečka
- Skladovací demontovatelné přepážky - 4 úrovně
- 2 nádrže na kapaliny
- 2 plastové kontejnery
- Rozměry: 165 x 90 x 60,5 cm

40,000 kg

CR.S11 **18 715,50**

SPECIÁLNÍ NÁŘADÍ PRO SERVIS ELEKTROMOBILŮ

NOVÉ

OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY PRO PRÁCI NA ELEKTRICKÝCH A HYBRIDNÍCH VOZIDLECH

ZÁKLADNÍ SADA V PLASTOVÉM BOXU:
- 1 pár izolovaných kompozitních rukavic 1 000 V: BC.10CVE podle norem NF EN60903 a EN388
- 1 pár pohodlných vnitřních rukavic
- 1 obličejový štít s povrchovou úpravou odolnou proti poškrábání

1000 VOLTS

CM.EPI1 **8 592,40**

ROZŠÍŘENÁ SADA V PLASTOVÉM BOXU:
- 1 pár izolovaných kompozitních rukavic 1 000 V: BC.10CVE v souladu s normami NF EN60903 a EN388
- 1 pár pohodlných vnitřních rukavic
- 1 obličejový štít s povrchovou úpravou odolnou proti poškrábání
- 1 izolační pryžová rohož o rozměrech 1 x 0,6 m: BC.20VSE v souladu s NF: C 18-421
- 1 bezpečnostní tyč: BC.PSVE
- 1 bezpečnostní hák

PRAKTICKÉ

Kompozitní rukavice nevyžadují navlečení dalších rukavic (na rozdíl od gumových, kdy je navíc nutné použít vnější pár kožených rukavic).

1000 VOLTS

CM.EPI2 **17 910,00**

NOVÉ

SADA IZOLOVANÉHO NÁŘADÍ 1000 V PRO PRÁCI NA ELEKTRICKÝCH A HYBRIDNÍCH VOZIDLECH

Obsah:
- 1x 3/8" 1 000 V izolovaná ráčna
- 2x 3/8" 1 000 V izolované prodlužovací nástavce 150 a 250 mm
- 6x 3/8" hlavice izolovaná 1000 V: 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1x 3/8" vratidlo izolované 1 000 V
- 5x očkový klíč vyhnutý 75° izolovaný 1 000 V: 8 - 10 - 11 - 12 - 14 mm
- 1x šroubovák plochý izolovaný 1 000 V 5,5 x 125 mm
- 1x šroubovák křížový izolovaný 1 000 V PZ2 x 125 mm
- 3x šroubovák TORX® izolovaný 1 000 V: T10 - T20 - T30
- 1x kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi izolované 1 000 V 160 mm
- 1x multimetr VAT
- 1x sáček izolační 1 000 V
- 1x visací zámek izolovaný 1 000 V

1000 VOLTS

CM.HYELA 25 596,00

SADA IZOLOVANÉHO NÁŘADÍ 1000 V V PĚNOVÉM MODULU

Obsah:
- 1x 3/8" 1 000 V izolovaná ráčna
- 2x 3/8" 1 000 V izolované prodlužovací nástavce 150 a 250 mm
- 6x 3/8" hlavice izolovaná 1000 V: 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1x 3/8" vratidlo izolované 1 000 V
- 5x očkový klíč vyhnutý 75° izolovaný 1 000 V: 8 - 10 - 11 - 12 - 14 mm
- 1x šroubovák plochý izolovaný 1 000 V 5,5 x 125 mm
- 1x šroubovák křížový izolovaný 1 000 V PZ2 x 125 mm
- 3x šroubovák TORX® izolovaný 1 000 V: T10 - T20 - T30
- 1x kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi izolované 1 000 V 160 mm
- 1x multimetr VAT
- 1x visací zámek izolovaný 1 000 V

Kompatibilní se zásuvkami montážních vozíků FACOM

1000 VOLTS

MODM.VSEHYA 21 934,30

BEZPEČNOSTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

BEZPEČNOSTNÍ TABULKA

EV.PP 942,70

VYMEZOVACÍ ČERVENOBÍLÝ ŘETĚZ
- Délka: 25 m
- Průměr článku: 7,3 mm

EV.CH-RN 2 719,20

ČERVENOBÍLÝ BEZPEČNOSTNÍ SLOUPEK - 2 KS
- Dvojháček pro uchycení plastových řetězů
- Výška 95 cm

EV.BAP-RN 2 537,90

NEPOSTRADATELNÉ

Naše izolované nářadí splňuje všechny požadavky pro práci pod napětím. Norma C18-550 specifikuje podmínky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, které musí být splněny při práci na elektrických a hybridních vozidlech:
- Vyškolení a akreditovaní pracovníci
- Nářadí izolované 1000 V zajišťující bezpečnou manipulaci
- Ochranné pomůcky

FACOM vždy úzce spolupracoval s různými společnostmi s cílem vyvíjet nástroje dokonale přizpůsobené potřebám uživatelů.

Řešení FACOM Safety Lock System (SLS) je určeno pro pravidelné provádění prací ve výškách, bez ohledu na to, zda práce probíhá ve výšce několik metrů nebo několik desítek metrů.

SLS
SAFETY LOCK SYSTEM

WWW.FACOM-NARADI.CZ

SLS
SAFETY LOCK SYSTEM

DALŠÍ ÚROVEŇ ZABEZPEČENÍ

INOVACE A ŘEŠENÍ PRO VĚTŠÍ BEZPEČNOST A PRODUKTIVITU

CO JE SLS?

Každý rok způsobují padající nástroje tisíce nehod, které mají dopad na zdraví a produktivitu. Implementace řešení přizpůsobených speciálně pro práci ve výškách eliminuje rizika, zabraňuje ztrátě času a zvyšuje produktivitu. Jaderný sektor používá pro označení řešení pro tento typ rizika termín FME (Foreign Material Exclusion).

NAŠE VIZE

Rozpoznávat potřeby zákazníků a vyvíjet inovativní řešení, která zabrání nehodám a sníží rizika. FOD a FME předcházejí nehodám nebo snižují riziko.

VÝHODY

- Vyšší bezpečnost
- Úspora nákladů a času
- Robustnost a ergonomie
- Kvalita a spolehlivost

DVOJITÝ HÁK SLS HOOK
Řešení, které 100% zamezuje pádům nástrojů!

Nástroj je připevněn a zajištěn k pravé ruce.

Dvojitý hák SLS HOOK odemkne jeden úchyt pouze tehdy, pokud je připojen ke druhému úchytu.

Nástroj se přenese a zajistí k levé ruce.

VYBAVENÍ DÍLEN NA MÍRU OD SPOLEČNOSTI FACOM

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Všechny dílenské vozíky Jet+ jsou k dispozici v tmavě šedé nebo červené barvě. Speciální barvy RAL jsou na vyžádání. Minimální objednací množství 6 dílenských vozíků. Ceny a dodací lhůty vám sdělí váš prodejce.

KOMPLETNÍ SORTIMENT

NAJDETE ONLINE NA **WWW.FACOM-NARADI.CZ**

Váš distributor

FACOM®

Ceny uvedené v brožuře jsou doporučené prodejní ceny v Kč bez DPH.
Nabídka je platná od 1. 6. 2022 do 31. 3. 2023 nebo do vyprodání zásob. Tiskové chyby vyhrazeny.
Určeno pro profesionály - Fotografie, použité v dokumentu je zakázáno kopírovat či jakkoliv využívat bez písemného souhlasu společnosti STANLEY BLACK and DECKER.

Stanley Black & Decker Czech Republic, s. r. o.
Prague Gate, Türkova 5, 149 00 Praha 4
tel.: +420 261 009 780