

Broumovská 349 (areál celního deklarantu)
Náchod - Běloves 547 01

tel.: +420 725 719 709
prodejna: +420 606 606 742



**Polohovadla
Stoly & upínání
Svařování & řezání
Ochrana pracovišť
Příslušenství
Půjčovna**

KATALOG 2024 / 25 / 26

Katalog AEK

2024 / 2025 / 2026



SVAŘOVACÍ STROJE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

- 4 Svařovací stroje EVO20
- 9 Vodní chlazení EVO20
- 10 Svařovací invertory MIG
- 13 Svařovací invertory MMA TIG
- 15 Plazmové řezací stroje
- 16 Svařovací hořáky TIG
- 17 Plazmové řezací hořáky
- 18 Držáky elektrod, zemnicí svěrky
- 19 Konektory, rychlospojky a další
- 20 Svářečské kukly
- 21 Respirátory



POLOHOVADLA

- 22 2-osá rotační polohovadla malá
- 23 Příslušenství
- 24 2-osá rotační polohovadla velká
- 25 3-osá rotační polohovadla
- 26 Odvalovací polohovadla



OCHRANA PRACOVIŠŤ

- 27 Závěsy
- 29 Lamely
- 31 Zástěny
- 35 Nehořlavé textilie
- 38 Izolační prostředky, stany



PŘÍPRAVKY PRO SVAŘOVÁNÍ TRUBEK

- 39 Ochrana kořene svaru
- 40 Středící trubkové svěrky
- 41 Stojanové systémy



SVAŘOVACÍ STOLY

- 42 Mobilní upínací stanice Rhino Cart
- 43 Příslušenství pro Rhino Cart
- 43 Otočný stůl E-Lift
- 44 Manipulátor BuildPro
- 45 Sady upínacího nářadí
- 46 Stoly BuildPro ALPHA
- 48 Stoly BuildPro MAX
- 52 Sady upínacího nářadí
- 53 Stoly FixturePoint
- 54 Stoly Nomad
- 55 Dílenské svařovací stoly



UPÍNACÍ TECHNIKA

- 56 Svěrky
- 60 Magnety
- 62 Nástroje pro značení trubek
- 63 NOVINKY
- 68 Manipulace s tlakovými lahvemi
- 70 Fireball Tool



ČIŠTĚNÍ NEREZOVÝCH SVARŮ, ZNAČENÍ

- 72 Stroje pro čištění a leštění CLEANOX
- 73 Příslušenství CLEANOX



AUTOMATIZACE SVAŘOVÁNÍ A ŘEZÁNÍ

- 74 Řezací strojky
- 75 Svařovací traktory



NÁHRADA OHŘEVU PLAMENEM

- 77 Invertorové indukční ohřevy DAWELL



PŮJČOVNA

- 82 Nabídka svařovací techniky k pronájmu



Funkce Dash-Arc
pro vysokofrekvenční TIG



Smart Lift-TIG



Technologie stabilizace
pro AC TIG



Technologie
SurePlasma



Řezání pletiva



Korekce
účinku (PFC)



Přizpůsobitelný široký
rozsah napětí



Inteligentní synergické
ovládání



Vstupní zdroj napájení
50/60 Hz



Ventilátor



Automatický
režim spánku



Smart gas



Režim svářečského
inženýra



LED uvnitř skříně
podavače drátu



Praktická přihrádka na
příslušenství



Úspora energie
a šetrnost k životnímu
prostředí



Nově definovaný průmyslový design



Rukojeť

- Elegantní integrovaná rukojeť, která zvyšuje celkovou estetiku stroje.
- Poskytuje pohodlný, pevný úchop vhodný i pro rukavice.

Viditelnost ovládacího panelu

- Sklon 45 stupňů.
- Rovnováha mezi viditelností a komfortem sledování.
- Až o 41 % větší plocha ve srovnání s vertikálně umístěným ovládacím panelem.

Nový design

- Robustní, odolný a průmyslový vzhled.

Přední mřížka

Sklon přední mřížky zajišťuje dokonalou rovnováhu mezi účinností odvodu tepla a ochranou proti vniknutí (IP23S).

Boční deska

- Odnímatelná boční deska pro snadnou údržbu.
- Zesílená celková odolnost konstrukce proti nárazu.



Nový design ovládacího panelu

Barevný ovládací panel LCD

- Podsvícený silikonový otočný ovladač.
- Intuitivní uživatelské rozhraní a propracované dotykové ovládání.

Digitální panel HD ClearVision

- Integrovaný pevný panel s plnokontaktním zrcadlem.
- Jasné a ostré čtení, viditelné na přímém slunečním světle.



Flexibilní dálkové ovládání



**Speciální ruční
dálkové ovládání**
(drátové / bezdrátové)



**Speciální pedálové
dálkové ovládání**
(drátové / bezdrátové)



**Minimalistické ruční
dálkové ovládání**

JASIC EVO20 MMA A MIG

Svařovací invertor EVO20 ARC 200 PFC

NOVINKA!!!



Vlastnosti

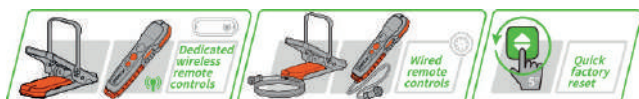
- Robustní industriální vzhled s ergonomickým designem
- Technologie ClearVision
- Inteligentní synergické ovládání
- Funkce Smart Lift TIG
- Přizpůsobitelný široký rozsah napětí
- Rychlé obnovení továrního nastavení
- ANTI-STICK, nastavitelný HOT START a ARC FORCE
- Bezdrátový dálkový ovladač
- Modul přijímače dálkového ovládání (volitelné)
- Korekce účinníku (PFC)
- ABAP: aktivní vyrovnávání průchodu vzduchu
- Zařízení pro snížení napětí (VRD)
- Ochrana klíčových výkonových elektronických součástí
- Ochrana proti přepětí a přehřátí

Technická data	ARC 200 PFC Z2S42
Objednací číslo	SVA01-Z2S42
Vstupní napájecí napětí	AC 1x230V ± 15%, 50/60 Hz
Jmenovitý vstupní proud	29,7 A
Svařovací proud MMA	20-200 A
Svařovací proud TIG	10-200 A
Jmenovitý zatěžovatel	25 %
Napětí na prázdko	78 V
Rozměry	413x150x311 mm
Hmotnost	7,2 kg



Svařovací invertor EVO20 MIG 160

NOVINKA!!!



Vlastnosti

- Robustní industriální vzhled s ergonomickým designem
- Technologie ClearVision
- Inteligentní synergická technologie
- Režim svařovacího inženýra
- Smart Lift TIG
- Konzistentní a efektivní výkon bodového svařování MIG
- Flexibilní řešení dálkového ovládání
- Rychlý tovární reset, režim automatického spánku
- Kompatibilní s MIG digitálním hořákem a Spool Gun
- ABAP: aktivní vyrovnávání průchodu vzduchu
- Optimalizovaná funkce ventilátoru
- Zařízení pro snížení napětí (VRD)
- Ochrana klíčových výkonových elektronických součástí
- Ochrana proti nadproudu a přehřátí

Technická data	MIG 160 N2S12
Objednací číslo	SVA01-N2S12
Vstupní napájecí napětí	AC 1x230V ± 15%, 50/60 Hz
Jmenovitý vstupní proud	46 A
Svařovací proud MMA/TIG	20/5-140/160 A
Svařovací proud MIG/MAG	30-160 A
Jmenovitý zatěžovatel	30 %
Napětí na prázdko	60 V
Rozměry	565x220x415 mm
Hmotnost	15 kg





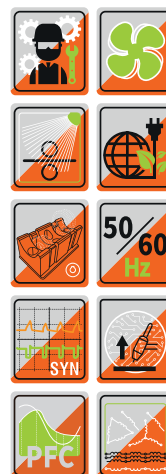
Svařovací invertor EVO20 MIG 200 PFC

NOVINKA!!!



Vlastnosti

- Robustní industriální vzhled s ergonomickým designem
- Technologie ClearVision
- Inteligentní synergická technologie
- Přizpůsobitelný široký rozsah napětí
- Režim svářečského inženýra
- Funkce Smart Lift TIG
- Konzistentní a efektivní výkon bodového svařování MIG
- Rychlé obnovení továrního nastavení
- Režim automatického spánku
- Flexibilní řešení dálkového ovládání
- Kompatibilní s MIG digitálním hořákem a Spool Gun
- ABAP: aktivní vyrovnávání průchodu vzduchu
- Optimalizovaná funkce ventilátoru
- Zařízení pro snížení napětí (VRD)
- Ochrana klíčových výkonových elektronických součástí
- Ochrana proti přepětí a přehřátí



Technická data	MIG 200 PFC N2S62
Objednávací číslo	SVA01-N2S62
Vstupní napájecí napětí	AC 1x230V ± 15%, 50/60 Hz
Jmenovitý vstupní proud	38,3 A
Svařovací proud MMA/TIG	30-180 A
Svařovací proud MIG/MAG	30-200 A
Jmenovitý zatěžovatel	25 %
Napětí na prázdko	67 V
Rozměry	565x220x415 mm
Hmotnost	16 kg

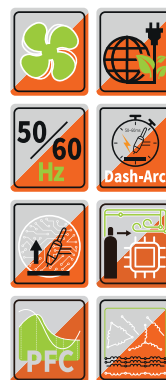
Svařovací invertor EVO20 TIG 200P PFC

NOVINKA!!!



Vlastnosti

- Robustní industriální vzhled s ergonomickým designem
- Barevný LCD ovládací panel
- Technologie ClearVision
- Přizpůsobitelný široký rozsah napětí
- Funkce Dash-Arc
- Funkce Smart Lift TIG
- Plně vybavené parametry pulzního TIG
- Flexibilní řešení dálkového ovládání
- Korekce účinku (PFC)
- Rychlé obnovení továrního nastavení
- Režim automatického spánku
- ABAP: aktivní vyrovnávání průchodu vzduchu
- Technologie Smart gas snižuje spotřebu ochranného plynu
- Optimalizovaná funkce ventilátoru
- Zařízení pro snížení napětí (VRD)
- Ochrana klíčových výkonových elektronických součástí
- Ochrana proti přepětí a přehřátí



Technická data	TIG 200P PFC W2S62
Objednávací číslo	SVA01-W2S62
Vstupní napájecí napětí	AC 1x230V ± 15%, 50/60 Hz
Jmenovitý vstupní proud	19,5 A
Svařovací proud TIG	DC: 5-160 A; AC: 5-200 A
Svařovací proud MMA	10-180 A
Jmenovitý zatěžovatel	25 %
Napětí na prázdko	68 V
Rozměry	453x150x313 mm
Hmotnost	9 kg

JASIC EVO20 TIG

Svařovací invertor EVO20 TIG 200P ACDC LCD

NOVINKA!!!



Vlastnosti

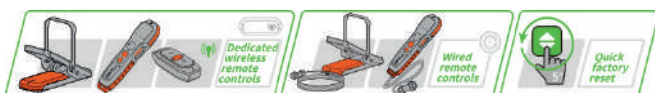
- Robustní industriální vzhled s ergonomickým designem
- Barevný LCD ovládací panel
- Přizpůsobitelný široký rozsah napětí
- Technologie stabilizace HF
- Dash-Arc technologie pro HF TIG
- Smart Lift TIG
- Ukládání nastavených parametrů
- Plně vybavené parametry pulzního TIG
- Více AC průběhů
- Různá nastavení průběhu, frekvence, pracovního cyklu
- Flexibilní řešení dálkového ovládání
- Korekce účinníku (PFC)
- Rychlý tovární reset, režim automatického spánku
- Možnost chlazení vodou
- ABAP: aktivní vyrovnávání průchodu vzduchu
- Technologie SMART GAS snižuje spotřebu ochranného plynu
- Optimalizovaná funkce ventilátoru
- Zařízení pro snížení napětí (VRD)
- Ochrana klíčových výkonových elektronických součástí
- Ochrana proti Přepětí a přehřátí

Technická data	TIG 200P ACDC LCD E2S13
Objednávací číslo	SVA01-E2S13
Vstupní napájecí napětí	AC 1x230V ± 15%, 50/60 Hz
Jmenovitý vstupní proud	22,7 A
Svařovací proud TIG	DC:5-200 A; AC:20-200 A
Svařovací proud MMA	10-160 A
Jmenovitý zatěžovatel	30 %
Napětí na prázdko	65 V
Rozměry	490x165x341 mm
Hmotnost	11,9 kg



Svařovací invertor EVO20 TIG 200P ACDC PFC LCD

NOVINKA!!!



Vlastnosti

- Robustní industriální vzhled s ergonomickým designem
- Barevný LCD ovládací panel
- Přizpůsobitelný široký rozsah napětí
- Technologie stabilizace HF
- Funkce Dash-Arc
- Funkce Smart Lift TIG
- Ukládání nastavených parametrů
- Plně vybavené parametry pulzního TIG
- Více AC průběhů
- Různá nastavení průběhu, frekvence, pracovního cyklu
- Flexibilní řešení dálkového ovládání
- Rychlé obnovení továrního nastavení
- Režim automatického spánku
- ABAP: aktivní vyrovnávání průchodu vzduchu
- Technologie Smart gas snižuje spotřebu ochranného plynu
- Optimalizovaná funkce ventilátoru
- Zařízení pro snížení napětí (VRD)
- Ochrana klíčových výkonových elektronických součástí
- Ochrana proti přepětí a přehřátí

Technická data	TIG 200P PFC ACDC LCD E2S23
Objednávací číslo	SVA01-E2S23
Vstupní napájecí napětí	AC 1x230V ± 15%, 50/60 Hz
Jmenovitý vstupní proud	21,1 A
Svařovací proud TIG	DC:5-200 A; AC:20-200 A
Svařovací proud MMA	10-160A
Jmenovitý zatěžovatel	30 %
Napětí na prázdko	65 V
Rozměry	490x165x341 mm
Hmotnost	11,9 kg





Řezací invertor EVO20 CUT45 PFC L2S42

NOVINKA!!!



Vlastnosti

- Robustní industriální vzhled s ergonomickým designem
- Technologie ClearVision
- Přizpůsobitelný široký rozsah napětí
- Režim svářečského inženýra
- Technologie SurePlasma pro konzistentní výkon zapalování oblouku s různými délkami hořáku
- Řezání pletiva, 2T/4T, zapalování a pilotní oblouk bez HF
- Kontrola plynu, nastavení doby dofuku, nastavení délky řezacího hořáku
- Korekce účinku (PFC)
- Rychlé obnovení továrního nastavení
- Režim automatického spánku
- ABAP: aktivní vyrovnávání průchodu vzduchu
- Optimalizovaná funkce ventilátoru
- Ochrana klíčových výkonových elektronických součástí
- Ochrana proti přepětí a přehřátí

Technická data	CUT45 PFC L2S42
Objednací číslo	SVA01-L2S42
Vstupní napájecí napětí	AC 1x230V ± 15%, 50/60 Hz
Jmenovitý vstupní proud	23 A
Řezací proud	20-45 A
Jmenovitý zatěžovatel	25 %
Řez (kvalitní/maximální)	14/25 mm
Napětí na prázdko	300 V
Rozměry	546x166x341 mm
Hmotnost	10 kg



Vodní chlazení EVO20 LC-30

NOVINKA!!!



Vlastnosti

- Stabilní průtok vody díky technologii stabilizace průtoku vody
- Ochrana proti přehřátí
- Ochrana průtoku vody
- Zařízení pro automatické uvolnění tlaku

Technická data	LC-30 C0S1
Objednací číslo	LC-30C0S1
Rozměry	527x182x224 mm
Hmotnost	8,6 kg



Vozík TR-01
s boxem na nářadí a držákem kabelu



Kompletní sestava
svařovací zdroj s chlazením
a vozíkem TR-01



Vozík TR-02
s boxem na nářadí a držákem kabelu



Kompletní sestava
svařovací zdroj s chlazením
a vozíkem TR-02

SVÁŘECKÝ

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠTÍ

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

SVAŘOVACÍ INVERTORY MIG

MIG 160 N219



Funkce

- Metoda MIG/MAG
- Metoda MMA
- HOT START
- ARC FORCE

MIG 160 SYN N227



Funkce - navíc proti MIG 160 N219

- V/A metr
- Vestavěná inteligentní tlumivka
- 2/4 takt
- Metoda Lift-arc TIG

MIG/MAG invertory

- Výkonná a spolehlivá IGBT inverterová technologie
- Vhodné pro použití s elektrickými generátory
- Změna polarity pro svařování trubičkovým drátem
- Možnost připojení hořáku SPOOL GUN



MIG 180 N240



Funkce

- MIG/MAG
- MMA
- HOT START
- ARC FORCE

MIG 200 N220



Funkce

- Metoda MIG/MAG
- Metoda MMA
- HOT START
- ARC FORCE

Příslušenství v ceně*

- Hořák s ergonomickou rukojetí v délce 3m
- Zemnicí kabel



* Rozsah příslušenství se liší dle typu stroje a aktuální nabídky

Další příslušenství na objednávku

Viz. strana 13-16



Technická data	MIG 160 N219	MIG 160 N227	MIG 180 N240	MIG 200 N220
Objednací číslo	SVA01-N219	SVA01-N2127	SVA01-N240	SVA01-N220
Vstupní napájecí napětí	AC 1x230V ± 15% 50/60 Hz	AC 1x230V ± 15% 50/60 Hz	AC 1x230V ± 15% 50/60 Hz	AC 1x230V ± 15% 50/60 Hz
Jištění	16 A	16 A	20 A	20 A
Svařovací proud MMA	10-160 A	10-160 A	10-160 A	10-200 A
Svařovací proud MIG/MAG	30-160 A	30-160	30-180 A	30-200 A
Průměr drátu	0,6-0,8 mm	0,6-0,8 mm	0,6-1,0 mm	0,6-1,0 mm
Napětí na prázdko	53 V	53 V	52 V	53 V
Rozměry	485x185x370 mm	485x185x370 mm	502x225x375 mm	485x185x370 mm
Hmotnost	12,5 kg	12,5 kg	12,8 kg	12,5 kg



MIG 250 J04



Funkce

- IGBT technologie
- Metoda MIG/MAG
- V/A metr

MIG 250 N270



Funkce

- Metoda MIG/MAG
- Metoda MMA
- HOT START
- ARC FORCE
- Digitální displej hodnot
- Nastavení dohoření
- Možnost změny polarity
- Možnost připojení hořáku SPOOL-GUN

MIG350 N271

NOVINKA!!!



Navíc proti MIG250 N270

- VRD
- Lift TIG
- Nastavení indukčnosti
- 4-kladkový posuv drátu

Příslušenství v ceně:*

- Hořák s ergonomickou rukojetí v délce 3m
- Zemnicí kabel



Technická data	MIG 250 J04	MIG 250 N270	MIG 350 N271
Objednací číslo	SVA01-0J04	SVA01-N270	SVA01-N271
Vstupní napájecí napětí	AC 3x400V ± 15% 50/60 Hz	AC 3x400V ± 15% 50/60 Hz	AC 3x400V ± 15% 50/60 Hz
Jištění	10 A	16 A	25 A
Svařovací proud MMA	-	10-250 A	20-350 A
Svařovací proud MIG/MAG	50-250 A	30-250 A	50-350 A
Průměr drátu	0,6-1,2 mm	0,6-1,0 mm	0,8-1,2 mm
Napětí na prázdko	52 V	54 V	62 V
Rozměry	510x273x440 mm	900x450x755 mm	900x450x755 mm
Hmotnost	26 kg	47 kg	52 kg

* Rozsah příslušenství se liší dle typu stroje a aktuální nabídky.

SVÁŘEČKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠT

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

SVAŘOVACÍ INVERTORY MIG/MAG PULS

MIG 350P N36701 a MIG 500P N36801

NOVINKA!!!



Svařování je o využití síly elektrického oblouku. Pokud jde o pulzní svařování, chápeme důležitost generování konzistentního a přesného oblouku pro dosažení optimálních výsledků. Klíč spočívá ve sloučení technologie inverterového svařování s pokročilými obvody MCU. S ohledem na to nabízíme JASIC MIG350P a MIG500P.

Duo přichází s vysoce přesnou správou tvaru vlny, která poskytuje vysoce kvalitní pulz a konzistentní tvorbu kapek. S přidáním CANbus a expertního synergického svařování, tyto dva modely poskytují plnou kontrolu nad vašimi svařovacími úkoly.

Vynikající svařovací výkon

- Jeden pulz, jedna kapka (vysoce přesné řízení tvaru vlny, konzistentní pulzní výstup, jednotné a stabilní vytváření kapiček)
- Precizní svar (silná penetrace, konzistentní oblouk a vyplnění kráterů – snížená tvorba kuliček)

Pokročilé digitální ovládání MCU

- Plné ovládání (komplexní digitální ovládací panel, vyměnitelný systémový displej)
- Rozhraní CANBus (synchronizuje nastavení parametrů mezi podavačem drátu a zdrojem napájení, možnost spárování s automatizačními systémy)
- Expert Welding (databáze synergického svařování na expertní úrovni pokrývá většinu scénářů úloh, 20 paměťových slotů pro ukládání přizpůsobených nastavení parametrů)

Technická data	MIG 350P N36701	MIG 500P N36801
Objednací číslo	SVA01-N36701	SVA01-N36801
Vstupní napájecí napětí	AC 3x380V ± 20% 50 Hz	AC 3x380V ± 20% 50 Hz
Jmenovitý příkon	16,7 kVA	26,7 kVA
Svařovací napětí	10-42 V	10-50 V
Svařovací proud	30-350 A	30-500 A
Rychlost posuvu drátu	1,5 – 23,0 m/min.	1,5 – 23,0 m/min.
Jmenovitý zatěžovatel	60%	50%
Rozměry	630x300x540 mm	785x330x666 mm
Hmotnost	45 kg	59 kg



ARC 140 Z210 ARC 160 Z211



Funkce

- IGBT inverter
- Mono PCB
- MMA
- Lift-Arc TIG
- Anti Sstick
- Hot Start
- Arc Force

ARC 250 Z227



Funkce

- IGBT inverter
- MMA
- Anti Sstick
- Hot Start
- Arc Force nastavitelný
- V/A metr

Příslušenství v ceně*

Svařovací kabely



Další příslušenství na objednávku:

svařovací samostatmivací masky, kartáče a kladívka a další. Viz. strana 13-16.



TIG 200P W212



Vlastnosti

- Invertorová technologie IGBT
- Digitální řízení
- Automatické ukládání parametrů
- MCU technologie
- Spolehlivá, výkonná kompaktní konstrukce
- Mono PCB
- Design s madlem a otvory na popruh
- Vhodný pro použití s generátory



Funkce

- Metody TIG HF, TIG LIFT, MMA
- Hot Start, Anti Stick, Arc Force
- Pulzní režim s možností nastavení frekvence, délky pulzu, základního a svářecího proudu
- Nastavení předfuku/dofuku plynu, náběhu i doběhu proudu
- 2/4 takt a bodové svařování
- V/A meter

Příslušenství v ceně*

Hořák SR17, zemnicí kabel 4m



Další příslušenství na objednávku:

Svařovací kabely, svařovací samostatmivací masky, kladívka, kartáče... Viz. strana 13-16.



* Rozsah příslušenství se liší dle typu stroje a aktuální nabídky



SVAŘOVACÍ
STROJE
JASIC

PŘÍSLUŠENSTVÍ



Technická data	TIG 200P W212	ARC 140 Z210	ARC 160 Z211	ARC 250 Z227
Objednací číslo	SVA01-W212	SVA01-Z210	SVA01-Z211	SVA01-Z227
Vstupní napájecí napětí	AC 230V ± 15% 50/60 Hz	AC 230V ± 15% 50/60 Hz	AC 230V ± 15% 50/60 Hz	AC 230V±15% 50/60 Hz
Jištění	16 A	16 A	16 A	25 A
Rozsah proudu MMA	10-180 A	10-140 A	10-160 A	20-250 A
Rozsah proudu TIG	10-200 A	10-140 A	10-160 A	-
Zapalování oblouku	LA a HF	LA	LA	-
Napětí na prázdno	60 V	65 V	65 V	60 V
Průměr elektrody	1,5-4,0mm	1,5-3,25mm	1,5-3,25 mm	1,5-4,0mm
Rozměry	365x135x277mm	313x130x206mm	313x130x206mm	430x168x312mm
Hmotnost	5,9 kg	4,7 kg	4,7 kg	11 kg

SVAŘOVACÍ INVERTORY MMA A TIG

TIG 315P ACDC E202

NOVINKA!!!



- TIG s HF zapalováním a MMA
- Propracovaný design
- Kompaktní provedení
- Nízká hmotnost
- Vysoká spolehlivost
- Digitální ovládání
- Inteligentní chlazení
- Automatické ukládání parametrů
- Pokročilé řízení
- HOT START
- ARC FORCE
- ANTI STICK
- VRD



Příslušenství k dispozici:
Vodní chlazení, Vozík, Dálkové ovládání



Nový ACDC inverter poslední generace pro svařování nejen hliníku metodou TIG. Nejnovější digitální řízení zajišťuje perfektní svařovací vlastnosti. Vyspělé funkce automatické ochrany zachovávají vysokou spolehlivost předchozích generací.

Díky novému digitálnímu rozhraní je ovládání a nastavení všech funkcí a parametrů jednoduché a intuitivní. Stroj je vybaven pamětí pro ukládání / vyvolání svařovacích programů.

TIG 200P ACDC E201



Vlastnosti

- IGBT inverter s MCU
- Digitální ovládání s funkcí auto-ukládání parametrů
- Malé rozměry a nízká hmotnost zaručují vysokou mobilitu
- Design s odolnou konstrukcí a robustním madlem
- Vhodný pro připojení na elektrické generátory
- Možnost připojení vodního chlazení
- Široké možnosti nastavení pulzu pro DC i AC



- TIG HF a MMA
- ARC FORCE
- HOT START
- 2/4 takt a bodování
- Předfuk
- Dofuk
- Slope Up
- Slope down



Technická data	TIG 200P ACDC E201	TIG 315P ACDC E202
Objednací číslo	SVA01-E201	SVA01-E202
Vstupní napájecí napětí	AC 230V±15% 50/60 Hz	AC 400V ± 15% 50/60 Hz
Jištění	16 A	3x16 A
Rozsah proudu MMA	10-160 A	10-270 A
TIG rozsah proudu	5-200 a	6-315 A
Zapalování oblouku	HF	HF
Napětí na prázdno	56 V	65 V
Průměr elektrody	1,5-4,0 mm	1,5-5,0 mm
Rozměry	426x162x277 mm	566x224x405 mm
Hmotnost	9 kg	26 kg



CUT 40 L203



Funkce

- IGBT inverter
- Digitální řízení s MCU
- Kompaktní design s odolnou konstrukcí
- Regulátor tlaku vzduchu
- HF pilotní oblouk
- Hořák s EURO konektorem
- 2T / 4T

CUT 60 L204



Funkce

- IGBT inverter
- Digitální řízení
- Lehká a odolná konstrukce
- Regulátor tlaku vzduchu
- HF pilotní oblouk
- Hořák s EURO konektorem
- 2T / 4T

CUT 80 L205



Funkce

- IGBT inverter
- Digitální řízení
- Lehká a odolná konstrukce
- Regulátor tlaku vzduchu
- HF pilotní oblouk
- Hořák s EURO konektorem
- 2T / 4T

CUT 100 L201



Funkce

- IGBT inverter
- Digitální řízení
- Robustní konstrukce
- Regulátor tlaku vzduchu
- HF pilotní oblouk
- Hořák s EURO konektorem
- 2T / 4T

Příslušenství v ceně*

- plazmový hořák 6m
- zemnicí kabel se svěrkou

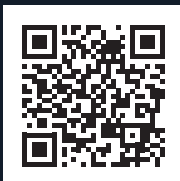


Další příslušenství na objednávku:

Viz. strana 12



* Rozsah příslušenství se liší dle typu stroje a aktuální nabídky



PLAZMOVÉ ŘEZACÍ STROJE

Technická data	CUT40 L203	CUT60 L204	CUT80 L205	CUT100 L201
Objednací číslo	SVA01-L203	SVA01-L204	SVA01-L205	SVA01-L201
Vstup. napájecí napětí	AC 230V ±15%;50/60Hz	AC 400V ±15%;50/60Hz	AC 400V ±15%;50/60Hz	AC 400V ±15%;50/60Hz
Jištění	16 A	25 A	25 A	25 A
Řezací proud	20-40 A	20-60 A	20-80 A	20-100 A
Napětí na prázdnou	250 V	290 V	290 V	315 V
Kvalitní řez	8 mm	16 mm	20 mm	25 mm
Rozměry	439x165x327 mm	540x250x380 mm	540x250x380 mm	568x253x443 mm
Hmotnost	9,1 kg	14,5 kg	15 kg	26,5 kg

SVAŘOVACÍ HOŘÁKY TIG

Ergonomické provedení hořáku pro pohodlný úchop svářeče. Komfortní držení hořáku bez prokluzu je zajištěno gumovými výlisky přímo v držadle. Hořák je na straně rukojeti vybaven kloubem a koženým potahem. Tlačítko hořáku má příjemný chod a spolehlivé sepnutí.



- Ergonomicky navržená rukojeť hořáku s proti-kluzovými prvky
- Rukojeť hořáku je vybavena kloubovým připojením hořáku a koženým potahem kabelu
- Přiměřeně jemný chod tlačítka hořáku
- Měkký ale zároveň odolný proudový kabel hořáku

SR 17



Obj. číslo	Hořák
IN17SLE35G104	SR17/4m - kůže; 150A
IOZ6967-33	SR17/4m - kůže; 150A
ION9908-00	SR17/4m V; 150 A
IOZ6902-30	SR17/4m - kůže; POT
IOZ6302-30	SR17/8m - kůže; POT

SR 18



Obj. číslo	Hořák
IOW18	SR18/4m - kůže; UP/DOWN
IOB696-30	SR18/4m - kůže
IN18SLE35G108	SR18/8m - kůže

SR 26



Obj. číslo	Hořák
IOW6902-00	SR26/4m - kůže; 200A
IN26SLE35G108	SR26/8m - kůže; 200A
IOW6902-00	SR26/4m - kůže; UP/DOWN; 200A
IOW6902-30	SR26/4m - kůže; POT; 200A
IOW6302-00	SR26/8m - kůže; POT; 200A

Náhradní díly

Obj. číslo	Popis
IGF0006-16	Domeček kleštiny 1,6/SR 17-18-26
IGF0006-20	Domeček kleštiny 2,0/SR 17-18-26
IGF0006-24	Domeček kleštiny 2,4/SR 17-18-26
IGF0006-32	Domeček kleštiny 3,2/SR 17-18-26
IGS0001	Hubice keramická 8/SR 17-18-26
IGS0005	Hubice keramická 7/SR 17-18-26
IGS0007	Hubice keramická 4/SR 17-18-26
IGS0008	Hubice keramická 5/SR 17-18-26
IGS0009	Hubice keramická 6/SR 17-18-26
IGU0006-16	Kleština 1,6/50 mm/SR 17-18-26
IGU0006-20	Kleština 2,0/50 mm/SR 17-18-26
IGU0006-24	Kleština 2,4/50 mm/SR 17-18-26
IGU0006-32	Kleština 3,2/50 mm/SR 17-18-26
IHJ0011	Kryt elektrody dlouhý/SR 17-18-26
IHJ0012	Kryt elektrody krátký/SR 17-18-26
IHJ0051	Kryt elektrody střední/SR 17-18-26



Hořáky a jejich ND



Další příslušenství

Příslušenství hořáků TIG

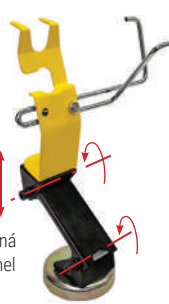
Hluboký držák kabelu

Nastavitelná konzole pro zavěšení kabelu



MRT100

Nastavitelná výška a úhel



MRT200



MRT300



MI-TTS-M

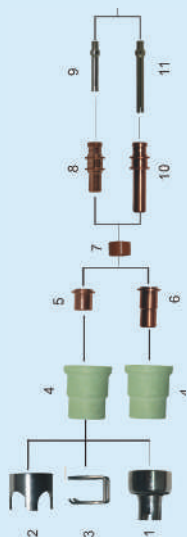
PLAZMOVÉ ŘEZACÍ HOŘÁKY



LT 81



Obj.číslo	IVT6907
Řezací proud	80A / 60%
Délka	6m
Pracovní tlak	4,5 – 5,0 Bar
Průtok vzduchu	160 l/min.

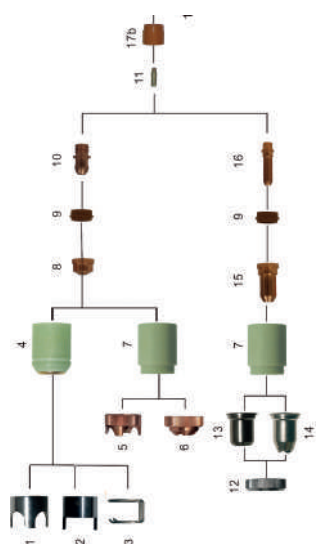


Poz.	Obj. čís.	Popis
1	ISM0706	Nástavec
2	ISM0088	Nástavec
3	ISM0073	Nástavec
4.1	IVS0665	Hubice
4.2	IVS0665-01	Hubice - long life
5.1	IVU0605-10	Tryska 1,0mm
5.2	IVU0605-11	Tryska 1,1mm
5.3	IVU0605-12	Tryska 1,2mm
6.1	IVU0601-10	Tryska 1,0mm - prodloužená
6.2	IVU0601-12	Tryska 1,1mm - prodloužená
7	IVF0602	Difuzor
8	IVB0604	Elektroda
9	IVB0665	Elektroda prodloužená
10	IZN0510	Air Tube LT 81
11	IZN0516	Trubička vzduch. - prodl.
12	IVZ0690	Hlava hořáku
12a	IFT0675 I	O-kroužek silikon (15,6x1,78)
13	GV0035 I	Rukojeť
14	HJ0722 I	Pojistka spínače
15	HQ0070 I	Tlačítko spínače
16	HJ0893 I	Spojka kabelu
17.1	VN0687 I	Kabel hořáku 6m 1/4G
17.2	VN0680 I	Kabel hořáku 6m 3/8G
17.3	VN0681 I	Kabel hořáku 6m M14x1
17.4	VN0683 I	Kabel hořáku 6m M16x1,5
17.5	VN0689	Kabel hořáku 6m centr.konc.

LT 101



Obj.číslo	IVT6957
Řezací proud	100A / 60%
Délka	6m
Pracovní tlak	4,5 – 5,0 Bar
Průtok vzduchu	180 l/min.

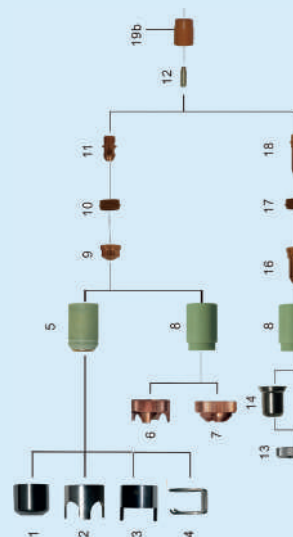


Poz.	Obj. čís.	Popis
1	ISM0069	Nástavec
2	ISM0067	Nástavec
3	ISM0066	Nástavec
4	IVS0666	Hubice
5	ISM0084	Korunka
6	ISM0078	Korunka
7	IVS0680	Hubice
8.1	IVU0606-11	Tryska 1,1mm
8.2	IVU0606-14	Tryska 1,4mm
8.3	IVU0606-17	Tryska 1,7mm
9	IVF0606	Difuzor
10	IVB0606	Elektroda
11	IZN0769	Trubička vzduch.
12	ISM0099	Převlečná korunka
13	ISM0003	Kontaktní nástavec
14	ISM0004	Kontaktní nástavec - prodl.
15.1	IVU0662-14	Tryska 1,4mm - prodloužená
15.2	IVU0662-17	Tryska 1,7mm - prodloužená
15.3	IVU0666	Tryska prodloužená 50A
16	IVB0661	Elektroda - prodloužená
17	IVZ0695	Hlava hořáku
17a	IFT0686	O-kroužek silikon (18,77x1,78)
17b	IVF9006	Izolátor
18	IGV0035	Rukojeť
19	IHJ0722	Pojistka spínače
20	IHQ0070	Tlačítko spínače
21	IHJ0894	Spojka kabelu
22.1	IVN0639	Kabel hořáku 6m 1/4G
22.2	IVN0637	Kabel hořáku 6m 3/8G
22.3	IVN0633	Kabel hořáku 6m M14x1
22.4	IVN0640	Kabel hořáku 6m M16x1,5
22.5	IVN0631	Kabel hořáku 6m centr.konc.

LT 141



Obj.číslo	IVT6509
Řezací proud	140A / 60%
Délka	6m
Pracovní tlak	4,5 – 5,0 Bar
Průtok vzduchu	220 l/min.



Poz.	Obj. čís.	Popis
1	ISM0068	Nástavec
2	ISM0069	Nástavec
3	ISM0067	Nástavec
4	ISM0066	Nástavec
5	IVS0607	Hubice
6	ISM0084	Korunka
7	ISM0078	Korunka
8	IVS0686	Hubice
9.1	IVU0606-11	Tryska 1,1mm
9.2	IVU0606-14	Tryska 1,4mm
9.3	IVU0606-17	Tryska 1,7mm
9.4	IVU0606-19	Tryska 1,9mm
10	IVF0606	Difuzor
11	IVB0606	Elektroda
12	IZN0768	Trubička vzduch.
13	ISM0099	Převlečná korunka
14	ISM0003	Kontaktní nástavec
15	ISM0004	Kontaktní nástavec - prodl.
16.1	IVU0662-14	Tryska 1,4mm - prodloužená
16.2	IVU0662-17	Tryska 1,7mm - prodloužená
16.3	IVU0662-19	Tryska 1,9mm - prodloužená
16.4	IVU0666	Tryska prodloužená 50A
17	IVF0608	Difuzor
18	IVB0661	Elektroda - prodloužená
19	IVZ0655	Hlava hořáku
19a	IFT0686	O-kroužek silikon (18,77x1,78)
19b	IVF9007	Izolátor
20	IGV0035	Rukojeť
21	IHJ0722	Pojistka spínače
22	IHQ0070	Tlačítko spínače
23	IHJ0894	Spojka kabelu
24.1	IVN0691	Kabel hořáku 6m 1/4G
24.2	IVN0693	Kabel hořáku 6m 3/8G
24.3	IVN0697	Kabel hořáku 6m M14x1
24.4	IVN0650	Kabel hořáku 6m M16x1,5
24.5	IVN0699	Kabel hořáku 6m centr.konc.

SVÁŘEČKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠT

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

Držáky elektrod

Držák elektrod EHK



Obj. číslo

- EHKH20 – 200 A
- EHKH30 – 300 A

Držák elektrod EHE



Obj. číslo

- EHECO15 – 150 A
- EHECO20 – 200 A

Držák elektrod EHS



Obj. číslo

- EHSKF20 – 200 A
- EHSKF40 – 400 A
- EHSKF60 – 600 A

Držák elektrod EHP



Obj. číslo

- EHPS20 – 200 A
- EHPS40 – 300 A

Držák elektrod EHM



Obj. číslo

- EHMY20 – 200 A
- EHMY40 – 300 A

Magnetický držák

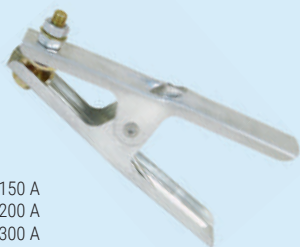


Obj. číslo

- MI-EHS-M
- MGH45

Zemnicí svěrky a příslušenství

Zemnicí svěrka CROCO-C



Obj. číslo

- ECCR15 – 150 A
- ECCR20 – 200 A
- ECCR30 – 300 A
- ECCR40 – 400 A

Zemnicí svěrka CROCO-G



Obj. číslo

- ECGM20 – 200 A
- ECGM40 – 300 A
- ECGM60 – 500 A

Zemnicí svěrka CROCO-N



Obj. číslo

- ECN25 – 250 A
- ECN35 – 350 A
- ECN50 – 500 A
- ECN60 – 600 A

Zemnicí svěrka



Obj. číslo

- ECSTD60B – 600 A
- ECMY60 – 600 A

Zemnicí svěrka



Obj. číslo

- GB428M

Rotační zemnicí svěrka



Obj. číslo

- ECR1500-1 – 1500A

Rotační zemnicí svěrka



Obj. číslo

- ECR500 – 500 A
- ECR1000-2 – 1000 A

Rotační zemnicí svěrka



Obj. číslo

- ECM30R – 300A
- ECM50R – 500A
- ECM60R – 600 A

Uzemňovací magnet



Obj. číslo

- GM203 – 300 A
- GM205 – 500 A



Další příslušenství

Bateriové svěrky



Obj. číslo
• MI-BAT200 – 200 A

Měrka svarů

Obj. číslo
• MI-WG-8 – Úhlová



Obj. číslo
• MI-WG-11 – Vějířová



Svářecí zrcátko



Obj. číslo
• MI-IM-M
• MI-IM-T

Kleště MIG



Obj. číslo
• PM07
• PM08

Drátěný kartáč dřevěný



Obj. číslo
• BRH-MS4W – ocel
• BRH-SS3W – nerez

Svářecí kladívko



Obj. číslo
• CH-RG-L
• CHSH-ET

Zapalovač ECO



Obj. číslo
• MI-SL-E
(náhr.kamínky MI-SL-X5)
• MI-SL-F
(náhr.kamínky MI-SL-3X)

Čistící drátky



Obj. číslo
• MI-TC 1013

Vozík



Obj. číslo
• MI-MC-F

Konektory, rychlospojky

Kabelové rychlospojky



Obj. číslo
• CCD1025-F
• CCD1025-M

Kabelové rychlospojky



Obj. číslo
• CCD3550-F
• CCD3550-M

SVÁŘECKÝ

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠTĚ

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Svářečské kukly a příslušenství

Ochranné svářečské masky (kukly) jsou určeny pro ochranu zraku a obličeje před škodlivými účinky záření vznikajícího při svařování elektrickým obloukem. Zdařilá ergonomie zaručuje ochranu před odletujícími jiskrami.

Ochranná svářečská maska S300, S600

Obj. číslo

- TCM01-0007
- TCM01-0006

S600 s možností přepnutí do brousícího módu



Ochranná svářečská maska S700

Obj. číslo

- TCM01-0007 – FLAME
- TCM01-0006 – PANTER



Ochranná svářečská maska S720

Obj. číslo

- TCM01-0009 – LEOPARD
- TCM01-0018 – BLUE



Ochranná svářečská maska S800

Obj. číslo

- TCM01-0010 – NOBLE
- TCM01-0019 – GRAPHIC



Ochranná svářečská maska S820

Obj. číslo

- TCM01-0011 – DUKE
- TCM01-0020 – GRAPHIC



Kukla výklopná ST100 FLIP-FLAP

Obj. číslo

- TCM01-0008 – FLIP - FLAP



Ochranná svářečská maska S300, S600

Obj. číslo

- TCM99-0004.2 – ADF S600
- TCM99-0004 – ADF S700
- TCM99-0004.720 – ADF S720
- TCM99-0004.0 – ADF S800
- TCM99-0004.1 – ADF S820

Pryžový rámeček k filtru ADF S720

Obj. číslo

- TCM01-0016 – S720

Čelová páska – S/L

Obj. číslo

- TCM99-0006 – šedá - S
- TCM99-0005 – černá - L

Kříž – ADF

Obj. číslo

- TCM01-00112 – ADF720S
- TCM01-0013 – ADF300S a ADF720S

Folie vnitřní – různé rozměry

Obj. číslo

- TCM99-9027 – S600
- TCM99-9028 – S720
- TCM99-9057 – S600
- TCM99-9058 – S800
- TCM99-9059 – S820

Folie vnější – různé rozměry

Obj. číslo

- TCM99-4502/S800, S820
- TCM99-4506/S300
- TCM99-9021/S700
- TCM99-9022/S700
- TCM99-9026/S600
- TCM99-9045/S720

Technická data	S300	S600	S700	S720	S800	S820	
Rozměr samotmivací kazety	110x90x9 mm	110x90x9 mm	110x90x9 mm	110x90x9 mm	133x114x9 mm	133x114x9 mm	
Plocha výhledu	98x44 mm	98x44 mm	97x47 mm	98x44 mm	97x62 mm	97x85 mm	
Neztmavená	DIN 4	DIN 3,5	DIN 3,5	DIN 3,5	DIN 3,5	DIN 3,5	
Po ztmavení	variabilní clona 9-13	variabilní clona 9-13	variabilní clona 9-13	variabilní clona 9-13	variabilní clona 9-13	variabilní clona 6-9 nebo 9-13	
Doba spuštění	1/10000 sec	1/10000 sec	1/25000 sec	1/16000 sec	1/25000 sec	1/25000 sec	
Přechod z tmava do světla	rychle 0,25-0,45 sec nebo pomalu 0,65-0,80 sec					nastavitelný 0,1-1 sec	
Zdroj energie	solární článěk	solární článěk	solární článěk	solární článěk a 2xAAA alk.bat.	solární článěk a 2xCR2450 alk.bat.	solární článěk a 2xCR2450 alk.bat.	
Operační teplota	-5, +55 °C	-10, +55 °C	-5, +55 °C	-5, +55 °C	-5, +55 °C	-5, +55 °C	
Skladovací teplota	-20, +70 °C	-20, +70 °C	-20, +70 °C	-20, +70 °C	-20, +70 °C	-20, +70 °C	
Hmotnost	435 g	435 g	440 g	440 g	490 g	490 g	

LIGHT 1



FLIP 1



Největší přednosti systémů airepuro	airepuro LIGHT 1	airepuro FLIP 1
Nejvyšší možní hodnocení samostmívací kazety 1/1/1/1 podle EN379 a technologie True Color	ano	ano
Nejvyšší možná ochrana dýchacích cest TH3 podle EN12941	ano (99,986% částic)	ano (99,986% částic)
Lehká	ano (742 g)	ano, relativně (966 g)
Chrání dýchací cesty i po odklopení samostmívací kazety	ne	ano (panoramatická fólie)
Regulace směru přívodu vdechu	ano	ne
Přívod vzduchu přímo k nosu	ne	ano
High-Flex hadice	ano	ano
Tři stupně množství přívodu vzduchu	ano (170/200/230 l/min)	ano (170/200/230 l/min)
Vhodné pro TIG	ano	ano, s omezením (je velká)
Optimální velikost průzoru pro vysoké zatažení	ano (97x47mm)	ano (100x60 mm)

Technická data	airepuro LIGHT 1	airepuro FLIP 1
CE klasifikace optické třídy	1/1/1/1	1/1/1/1
True Color	Ano	Ano
LCD zobrazovací oblast	97 x 47 mm	100 x 60 mm
Světlý stav	DIN 4	DIN 4
Nastavitelné ztmavení	DIN 5-9/9-13	DIN 5-9/9-13
Čas ztmavení (z tmavého na světlé)	0,08 ms	0,08 ms
Čas zpoždění (z tmavého na světlé)	Nastavitelné od 0,1 do 0,9 s	Nastavitelné (1 - 5 úrovní od 0,1 do 0,9 s)
Senzitivita	Nastavitelné od nízké po vysokou	Nastavitelné (1 - 5 úrovní od nízké po vysokou)
Světelné senzory	4	4
Napájení	Solární články a vyměnitelná baterie	Solární články a Li-ion nabíjecí baterie
Fólie panoramatická	-	Průhledná DIN 1
Certifikace kukly	CE EN379, ANSI Z87.1, CSA Z94.3, AS/NZS	CE EN379, ANSI Z87.1, CSA Z94.3, AS/NZS
Hmotnost kukly včetně kazety, roušky rozvodu vzduchu (bez filtrační jednotky, hadic a postroje)	742 g	966 g
Dodávka vzduchu, doba provozu standardní baterie, doba provozu HD baterie	Úroveň 1 = 170 l/min, >10 h, >15 h, Úroveň 2 = 200 l/min, > 8 h, >12 h Úroveň 3 = 230 l/min, > 6 h, >10 h	
Napájení	Standardní nabíjecí Li-ion 4400 mAh, HD nabíjecí Li-ion 6800 mAh (varianta)	
Hmotnost Filtrační jednotky bez baterií, opasku a hadic		802 g
Vibrační a zvukový alarm		ano
Elektronické udržování konstantní dodávky vzduchu		ano
Hmotnost baterie standard a HD		370 g a 530 g
Hlučnost		Max 75 dBA
Certifikace respirátoru		EN12941 TH3 (nejvyšší stupeň respirační ochrany)
Záruka		Dva roky

SVÁŘECKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠT

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

2-OSÁ ROTAČNÍ POLOHOVADLA

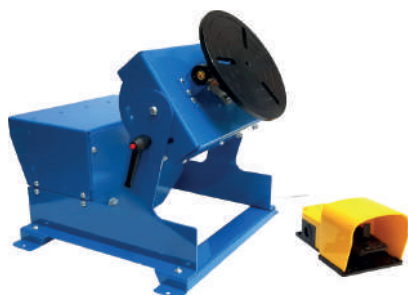


Malá rotační polohovadla

MARTE 50



PWR76/76HC



PT 051



PT 103



PT 203



PT 500M



Technická data	MARTE 50	PWR76 76HC	PT 051	PT 103 104	PT 203 204	PT 500M
Objednací číslo	MARTE50	PWR76-0001 PWR76HC-0001	PT-051	PT-103A;B;C;D PT-104A;B;C;D	PT-203A;B;C;D PT-204A;B;C;D	PT-500 M
Vstupní napětí	1x230V, 50/60Hz	1x230V, 50/60Hz	100-240V, 50/60Hz	100-240V, 50/60Hz	100-240 V, 50/60Hz	110-220V, 50/60Hz
Max.nosnost H/V*	50/10 kg	100/50 kg	50/30 kg	100/60 kg	200/130 kg	500 kg
Průměr prac. desky	150 mm	300 mm	200 mm	320 mm	320 mm	450 mm
Rychlost otáček	1,0-9,0 rpm	0,6-6 rpm	0,5-8 rpm	A: 0,3-4 rpm B: 0,6-8rpm C: 0,8-12rpm D: 1,0-16rpm	A: 0,3-4 rpm B: 0,6-8rpm C: 0,8-12rpm D: 1,0-16rpm	0,12-2,0 rpm
Náklon	-	110°	90°	120°	120°	135°
Časovač otáčení	-	-	-	0-60sec	0-60 sec	0-60 sec
Rozměry	170x170x227 mm	450x414x378 mm	320x240x265 mm	460x315x340 mm	460x315x340 mm	630x650x625mm
Proud. zatížitelnost	50 A	200 A	200 A	200 A	200 A	400 A
Reverzní vypínač	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Centrální otvor	-	- 50mm	16 mm	22 mm	22 mm	25 mm
Hmotnost	6 kg	21 26 kg	10 kg	38 kg	42 kg	135 kg

Řídicí elektronika polohovadel



CB-101

Funkce:

- LEVÝ / PRAVÝ chod
- Režim AUTO / MAUAL
- Časovač
- Režim TEST při propojení se svařovacíím strojem
- Funkce RAPID pro aktivaci maximální rychlosti otáčení



CB-102

Funkce:

- LEVÝ / PRAVÝ chod
- Režim AUTO / MAUAL
- Časovač
- Režim TEST
- Funkce RAPID
- START DELAY – zpožděný start
- OVERLAP – přejezd
- Čidlo otáčky



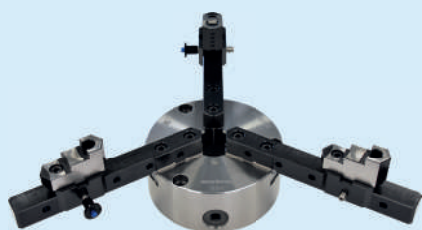
CB-101D

Funkce:

- LEVÝ / PRAVÝ chod
- Režim AUTO / MAUAL
- Režim TEST
- Funkce RAPID
- Otáčení 0-360°
- Programovací funkce
 - Pulzace
 - MAX / MIN rychlost
 - PWM



Upínací hlavy



Pneumatické držáky

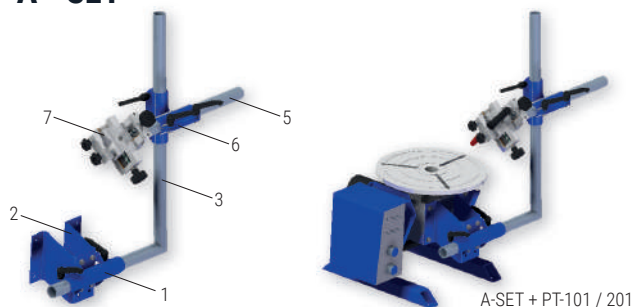


Odvalovací podpěry

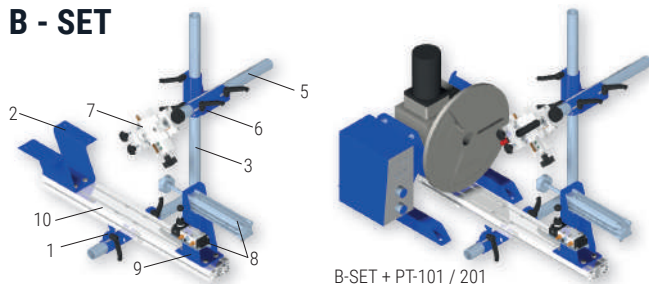


Sestavy k polohovadlům

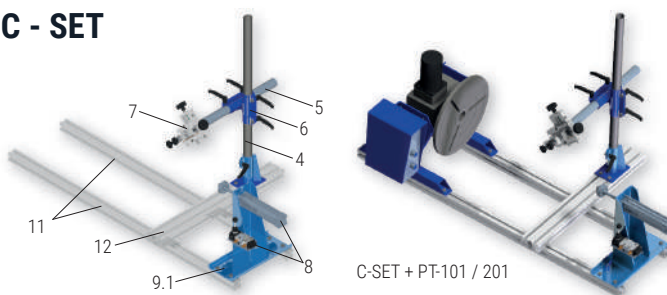
A - SET



B - SET

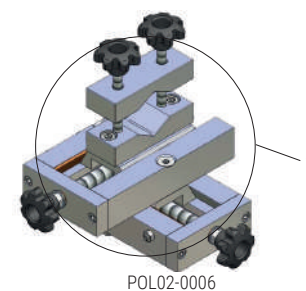


C - SET



Poz.	Obj.číslo	Popis	A-SET	B-SET	C-SET
1	POL02-0008	Konzola ramene	Ano	Ano	Ano
2	K00100277	Patka převodovky	Ano	Ano	Ne
3	K00100283	Rameno posuvu	Ano	Ano	Ne
4	K00100283-C	Rameno posuvu C-SET	Ne	Ne	Ano
5	K00100305	Trubka posuvu	Ano	Ano	Ano
6	POL02-0009	Kříž ramene	Ano	Ano	Ano
7	POL02-0006	Posuv P2D MAN	Ano	Ano	Ano
8	POL02-0010	Přítlačný váleček pneumatický	Ne	Ano	Ano
9	POL02-0011-B	Koník	Ne	Ano	Ano
9.1	POL02-0011-C	Koník pro C-SET	Ne	Ne	Ano
10	POL02-0012	Nosný profil AL-650	Ne	Ano	Ne
11	K00100276	Nosný profil AL-1200	Ne	Ne	Ano
12	POL02-0012C	Příčka AL-550 C-SET	Ne	Ne	Ano

TECHNICKÁ DATA	A-SET	B-SET	C-SET
Max. průměr dílce (mm)	650	380	440
Možnost zvětšení \varnothing dílce	A	N	A
Délka dílce (mm)	500	410	660
Možnost prodloužení dílce	A	A	A
Ovládání válce	-	Dvupolohový přepínač	Dvupolohový přepínač
Pohon válce	-	Stlačený vzduch	Stlačený vzduch
Nastavitelný přítlak válce	N	A	A
Rozměry (DxŠxV) (mm)	210x450x800	700x450x800	1300x550x800
Hmotnost (kg)	10	13	18



2-OSÁ ROTAČNÍ POLOHOVADLA

Velká rotační polohovadla

SP 750 EI



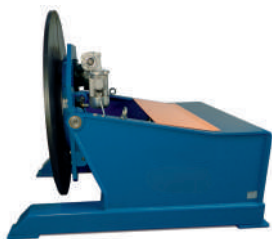
SP 2000 EI



SP 5000 EI



SP 6000 H



PTA 25000



PTA 30000



Standardní vybavení:

- Pohon AC el. motorem s invertorem
- Pedálový spínač START/STOP (5m kabel)
- Ruční dálkové ovládání (kromě verze M)

Vybavení na objednávku:

- START DELAY - zpožděný start otáčení
- HF SCHIELD – stínění vysokofrekvenčního proudu
- OVERLAP – odložený stop

Technická data	SP500EI M	SP750EI M	SP1000EI	SP2000EI	SP3500EI	SP5000EI	SP6000H	SP8000H
Objednací číslo	SP0500EI SP0500M	SP0750EI SP0750M	SP1000EI	SP2000EI	SP3500EI	SP5000EI	SP6000H	SP8000H
Vstupní napětí 50/60Hz (V)	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400
Max.nosnost	500	750	1000	2000	3200	4500	6000	8000
Průměr prac.desky (mm)	650	650	900	900	1400	1400	1700	2000
Rychlost otáček (rpm)	0,3-3,0	0,2-2,0	0,18-1,9	0,15-1,5	0,05-0,53	0,05-0,53	0,04-0,56	0,026-0,4
Naklápění*	E M	E M	E	E	E	E	H	H
Náklon (°)	110	110	110	110	110	110	110	110
Rychlost náklonu (sec)	50	55	60	75	90	90	105	120
Proudová zatížitelnost (A)	400 @40%	400 @40%	400 @40%	400 @40%	400 @40%	400 @40%	400 @40%	400 @40%
Reverzní přepínač	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Centrální otvor (mm)	30	30	30	30	-	-	-	-
Rozměry DxŠxV (cm)	80x65x84	95x70x89	135x90x93	140x110x93	212x138x101	212x138x101	245x150x117	245x160x117
Hmotnost (kg)	230	270	650	670	1900	1900	2900	3100

Technická data	PTA8000	PTA12000	PTA18000	PTA25000	PTA30000	PTA50000	PTA80000	PTA100000
Objednací číslo								
Vstupní napětí 50/60Hz (V)	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400
Max.nosnost	8000	12000	18000	25000	30000	50000	80000	100000
Průměr prac.desky (mm)	1800	2000	2200	2400	2450	2700	3000	3000
Rychlost otáček (rpm)	0,02-0,45	0,02-0,45	0,02-0,45	0,02-0,4	0,02-0,4	0,02-0,4	0,015-0,3	0,01-0,2
Naklápění*	E	E	E	E	E	E	E	E
Náklon (°)	130	120	120	120	120	120	120	120
Rychlost náklonu (sec)	-	-	-	-	-	-	-	-
Proudová zatížitelnost (A)	600	1000	1000	1500	1500	1500	1500	1500
Reverzní přepínač	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Centrální otvor	-	-	-	-	-	-	-	-
Rozměry DxŠxV (cm)	240x180x119	290x198x235	310x240x260	385x230x295	400x273x291	400x250x230	500x285x250	580x295x290
Hmotnost (kg)	3200	6000	9000	12100	15600	21000	29500	35000

*M-manuální, E-elektrické, H-hydraulické

Sortiment polohovadel zahrnuje více typů, než je uvedeno na této stránce. V případě, že jste nenalezli polohovadlo odpovídající Vaším požadavkům, kontaktujte nás pro další informace.

3-OSÁ ROTAČNÍ POLOHOVADLA



3-osá rotační polohovadla

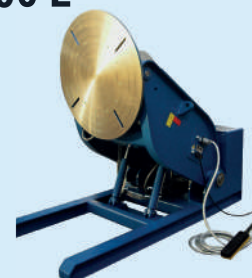
PTA 1200 E



PTA 2500 E



PTA 4000 E



SPK 5000



PTA 8000 E



PTA 12000 E



Standardní vybavení:

- Pohon AC el.motorem s invertorem
- Pedálový spínač START/STOP (5m kabel)
- Ruční dálkové ovládání

Technická data	PTA1200E	SPK1500	PTA2500E	SPK3500	PTA4000E
Objednací číslo	PTA1200E	SPK1500	PTA2500E	SPK3500	PTA4000E
Vstupní napětí 50/60Hz (V)	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Max.nosnost (kg)	1200	1500	2500	3500	4000
Max.naklonění	130°	131°	130°	131°	130°
Průměr prac.desky (mm)	1000	1000	1200	1200	1500
Naklápění	H	H	H	H	H
Rychlost otáček (rpm)	0,125-2,5	0,15-1,5	0,11-2,3	0,053-0,53	0,04-0,83
Min/Max výška prac.desky ve vodorov.poloze (mm)	1015/1415	750/1450	1035/1665	760/1470	1060/1780
Příkon (kW)	2,0	2,5	2,75	3,0	3,0
Proudová zatížitelnost (A)	300	400	600	400	600
Rozměry DxŠxV (cm)*	172x820x140	189x125x75	244x121x149	199x150x76	240x140x164
Hmotnost (kg)	750	1130	1150	1850	2295

Technická data	SPK 7000	PTA8000E	PTA12000E	PTA25000E
Objednací číslo	SPK7000	PTA8000E	PTA12000E	PTA25000E
Vstupní napětí 50/60Hz (V)	3x400	3x400	3x400	3x400
Max.nosnost (kg)	7000	8000	12000	25000
Max.naklonění	131°	130°	130°	100° (145°)
Naklápění	H	H	H	H
Průměr prac.desky (mm)	1400	1800	2000	2400
Rychlost otáček (rpm)	0,037-0,56	0,02-0,45	0,02-0,45	0,02-0,4
Min/Max výška prac.desky ve vodorov.poloze (mm)	860/1800	1425/2225	1510/2410	1950/2950
Příkon (kW)	4,0	8,8	11	14
Proudová zatížitelnost (A)	400	600	1000	1400
Rozměry DxŠxV (cm)*	220x182x86	297x193x180	350x205x260	450x218x323
Hmotnost (kg)	2800	4800	6800	14000

*M-manuální, E-elektrické, H-hydraulické **N-nedostupné, O-na objednávku

Sortiment polohovadel zahrnuje více typů, než je uvedeno na této stránce. V případě, že jste nenalezli polohovadlo odpovídající Vaším požadavkům, kontaktujte nás pro další informac.

SVÁŘEČKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠT

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

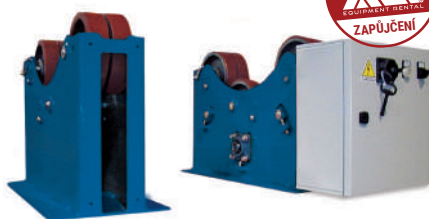
ODVALOVACÍ POLOHOVADLA

Odvalovací polohovadla

SR 1200 M+F



SR 3500 B



SR 5000 M+F



Technická Data	SR1200MF	SR3000MF	SR3500MF	SR5000MF SR10000MF	SR14000MF SR25000MF	SR30000MF	SR60000MF	SR120000MF
Objednací číslo	SR1200MF	SR3000MF	SR3500MF	SR5000MF SR10000MF	SR14000MF SR25000MF	SR30000MF	SR60000MF	SR120000MF
Vstupní napětí (V)	1x230	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Nosnost (kg)	1200	3000	3500	5000 10000	14000 25000	30000	60000	120000
Rozsah (mm)	20-800	200-3000	9-1400	200-3000	600-5500	500-4500	500-5000	800-5000
Rychlost otáčení (m/min)	0,08-1,60	0,08-1,20	0,06-1,20	0,08-1,20	0,12-1,20	0,10-1,00	0,10-1,00	0,10-1,00
Průměr kladek (mm)	200	250	xx	xx	400	400	450	500
Šířka kladek (mm)	50	50	xx	xx	100	200	340	480
Typ kladek	Ocel potah vulkoflex	Ocel potah vulkoflex	Ocel potah vulkoflex	Ocel potah vulkoflex	Ocel potah vulkoflex	Ocel potah vulkoflex	Ocel potah vulkoflex	Ocel potah vulkoflex
Rozměry max DxŠxV (cm)	52x47x39	170x55x49	100x40x48	183x55x49	255x55x58	310x104x72	350x140x83	370x220x86
Hmotnost M/F (kg)	56	126/78	112/73	150/80 170/100	580/290 616/308	1300/1010	1840/1380	2570/1930

NOVINKY

GIOVE 500



SRV 3000 M+F



SRV 5000 M+F



Technická Data	GIOVE 500	SRV 3000 M+F	SRV 5000 M+F
Objednací číslo	GIOVE500	SRV3000MF	SRV5000MF
Vstupní napětí (V)	1x230	3x400	3x400
Nosnost (kg)	500	3000	5000
Rozsah (mm)	20-500	200-3000	200-3000
Rychlost otáčení (mm/min)	0,08-1,7	0,10-1,00	0,10-1,00
Průměr kladek (mm)	150	250	250
Šířka kladek (mm)	45	150	150
Typ kladek	Plast potah vulkoflex	Ocel potah vulkoflex	Ocel potah vulkoflex
Rozměry max DxŠxV (cm)	75x28x28	195x31x49	195x31x49
Hmotnost M/F (kg)	30	126	150

Nenašli jste, co jste hledali?

Sortiment polohovadel zahrnuje více typů, než je uvedeno na této stránce. V případě, že jste nenašli polohovadlo odpovídající Vaším požadavkům, kontaktujte nás pro další informace.

Jsmo schopni dodat polohovadla s nosností od 50 kg až do 400 000 kg. Napište nám na obchod@aeksvarovani.cz.



Svářečské závěsy ORANGE-CE

- Vyhovuje EN ISO 25980
- Dvojitý lem na okrajích
- Kovové závěsné kroužky součástí

Šířka 140cm

- 7 závěsných oček na horní straně 140cm
- Plastové spojovací cvoky na bočních stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
160cm x 140cm	16.15.16
180cm x 140cm	16.15.18
200cm x 140cm	16.15.20
220cm x 140cm	16.15.22
240cm x 140cm	16.15.24
260cm x 140cm	16.15.26
280cm x 140cm	16.15.28
300cm x 140cm	16.15.30



Šířka 220cm

- 7 závěsných oček na horní straně 220cm
- Plastové spojovací cvoky na bočních stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
160cm x 220cm	18.15.16
180cm x 220cm	18.15.18

Šířka 180cm

- Závěsná oka na všech stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
180cm x 120cm (6'x4')	14.15.04
180cm x 180cm (6'x6')	14.15.06
180cm x 240cm (6'x8')	14.15.08

*Podmínky objednávek na zakázku viz. strana 27

Svářečské závěsy Green-9

- Vyhovuje EN ISO 25980
- Dvojitý lem na okrajích
- Kovové závěsné kroužky součástí

Šířka 140cm

- 7 závěsných oček na horní straně 140cm
- Plastové spojovací cvoky na bočních stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
160cm x 140cm	16.19.16
180cm x 140cm	16.19.18
200cm x 140cm	16.19.20
220cm x 140cm	16.19.22
240cm x 140cm	16.19.24
260cm x 140cm	16.19.26
280cm x 140cm	16.19.28
300cm x 140cm	16.19.30



Šířka 220cm

- 7 závěsných oček na horní straně 220cm
- Plastové spojovací cvoky na bočních stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
160cm x 220cm	18.19.16
180cm x 220cm	18.19.18

Šířka 180cm

- Závěsná oka na všech stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
180cm x 120cm (6'x4')	14.19.04
180cm x 180cm (6'x6')	14.19.06
180cm x 240cm (6'x8')	14.19.08

*Podmínky objednávek na zakázku viz. strana 27

Svářečské závěsy Green-6

- Vyhovuje EN ISO 25980
- Dvojitý lem na okrajích
- Kovové závěsné kroužky součástí

Šířka 140cm

- 7 závěsných oček na horní straně 140cm
- Plastové spojovací cvoky na bočních stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
160cm x 140cm	16.16.16
180cm x 140cm	16.16.18
200cm x 140cm	16.16.20
220cm x 140cm	16.16.22
240cm x 140cm	16.16.24
260cm x 140cm	16.16.26
280cm x 140cm	16.16.28
300cm x 140cm	16.16.30



Šířka 220cm

- 7 závěsných oček na horní straně 220cm
- Plastové spojovací cvoky na bočních stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
160cm x 220cm	18.16.16
180cm x 220cm	18.16.18

Šířka 180cm

- Závěsná oka na všech stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
180cm x 120cm (6'x4')	14.16.04
180cm x 180cm (6'x6')	14.16.06
180cm x 240cm (6'x8')	14.16.08

*Podmínky objednávek na zakázku viz. strana 27

Svářečské závěsy BRONZE-CE

- Vyhovuje EN ISO 25980
- Dvojitý lem na okrajích
- Kovové závěsné kroužky součástí

Šířka 140cm

- 7 závěsných oček na horní straně 140cm
- Plastové spojovací cvoky na bočních stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
160cm x 140cm	16.17.16
180cm x 140cm	16.17.18
200cm x 140cm	16.17.20
220cm x 140cm	16.17.22
240cm x 140cm	16.17.24
260cm x 140cm	16.17.26
280cm x 140cm	16.17.28
300cm x 140cm	16.17.30



Šířka 220cm

- 7 závěsných oček na horní straně 220cm
- Plastové spojovací cvoky na bočních stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
160cm x 220cm	18.17.16
180cm x 220cm	18.17.18

Šířka 180cm

- Závěsná očka na všech stranách

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
180cm x 120cm (6'x4')	14.17.04
180cm x 180cm (6'x6')	14.17.06
180cm x 240cm (6'x8')	14.17.08

*Podmínky objednávek na zakázku viz. strana 27

Závěsy proti broušení

- Vyhovuje EN ISO 25980
- Dvojitý lem na okrajích
- Kovové závěsné kroužky součástí
- Plastové spojovací cvoky na bočních stranách

Dle DIN4102 – B1

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
160cm x 140cm	16.30.16
180cm x 140cm	16.30.18
200cm x 140cm	16.30.20
220cm x 140cm	16.30.22
240cm x 140cm	16.30.24
260cm x 140cm	16.30.26
280cm x 140cm	16.30.28
300cm x 140cm	16.30.30



Dle DIN4102 – B2

Rozměr (VxŠ)	Obj. číslo
160cm x 140cm	16.10.16
180cm x 140cm	16.10.18
200cm x 140cm	16.10.20
220cm x 140cm	16.10.22
240cm x 140cm	16.10.24
260cm x 140cm	16.10.26
280cm x 140cm	16.10.28
300cm x 140cm	16.10.30

*Podmínky objednávek na zakázku viz. strana 27

Podmínky objednávek na zakázku

- PVC závěsná očka každých 22.5cm
- 5cm lem kolem dokola
- Plastové spojovací cvoky na obou svislých stranách
- Minimální plocha o rozměru 1m²
- Minimální délka každé strany 100cm
- 2% rozměrová tolerance z důvodu elasticity materiálu
- Maximální plocha cca 24m² (větší plochy nutno spojovat)
- Objednávky vyrobené na zakázku nelze vrátit



**OCHRANNÉ
PROSTŘEDKY**



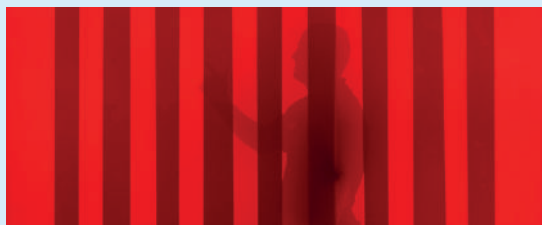


Lamely pro svařování

- Baleno v rolích á 50m
- Dělení a děrování na vyžádání
- Plastové závěsné klipy
- Vyhovuje EN ISO 25980
- Standardní šířka 300mm
- V tloušťce 2mm a 3mm



Lamely ORANGE-CE



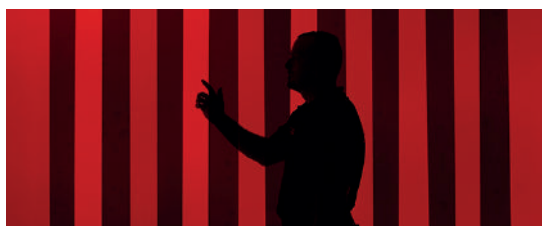
Rozměr	Obj. číslo
300 x 2mm (bm)	26.25.02
300 x 3mm (bm)	26.25.03
300 x 2mm (role 50bm)	26.25.02.0050
300 x 3mm (role 50bm)	26.25.03.0050
300 x 2mm děleno a děrováno dle požadavku Minimální délka 150cm	26.25.02.91
300 x 3mm cut to size and punched according to the CEPRO pattern minimum length 150cm	26.25.03.91

Lamely GREEN-9



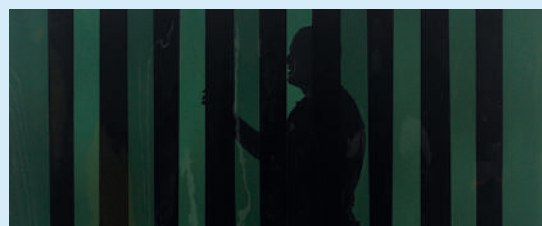
Rozměr	Obj. číslo
300 x 2mm (bm)	26.29.02
300 x 3mm (bm)	26.29.03
300 x 2mm (role 50bm)	26.29.02.0050
300 x 3mm (role 50bm)	26.29.03.0050
300 x 2mm děleno a děrováno dle požadavku Minimální délka 150cm	26.29.02.91
300 x 3mm cut to size and punched according to the CEPRO pattern minimum length 150cm	26.29.03.91

Lamely BRONZE-CE



Rozměr	Obj. číslo
300 x 2mm (bm)	26.27.02
300 x 2mm (role 50bm)	26.27.02.0050
300 x 2mm děleno a děrováno dle požadavku Minimální délka 150cm	26.27.02.91

Lamely GREEN-6



Rozměr	Obj. číslo
300 x 2mm (bm)	26.26.02
300 x 2mm (role 50bm)	26.26.02.0050
300 x 2mm děleno a děrováno dle požadavku Minimální délka 150cm	26.26.02.91

Lamely pro broušení

- Šíře 200, 300 a 400mm
- Tloušťka 2, 3 a 4mm
- Baleno v rolích á 50m
- Dělení a děrování na vyžádání
- Plastové závěsné klipy

Lamely čiré

Rozměr	Obj. číslo
200 x 2mm (bm)	26.20.22
300 x 2mm (bm)	26.20.02
300 x 3mm (bm)	26.20.03
400 x 4mm (bm)	26.20.44
300 x 2mm (role 50bm) Minimální délka 150cm	26.20.02.91
300 x 3mm děleno a děrováno dle požadavku	26.20.03.91

Lamely čiré – dle DIN 4102-B1

Rozměr	Obj. číslo
Celé role	
200 x 2mm (role 50bm)	26.30.22.0050
300 x 2mm (role 50bm)	26.30.02.0050
300 x 3mm (role 50bm)	26.30.03.0050
400 x 4mm (role 50bm)	26.30.44.0050

Lamely čiré – dle DIN 4102-B2

Rozměr	Obj. číslo
200 x 2mm (role 50bm)	26.20.22.0050
300 x 2mm (role 50bm)	26.20.02.0050
300 x 3mm (role 50bm)	26.20.03.0050
400 x 4mm (role 50bm)	26.20.44.0050



Čiré bezbarvé průhledné pásy lze také použít jako ochranu před všemi vnějšími faktory, jako jsou průvan, vlhkost, prach, chlad, hluk atd.

Závěsný systém pro lamely

• Snadná montáž na trubku \varnothing 33.7mm

• Možné přesazení 5 nebo 10cm

Závěsný klip 20cm

Obj. číslo

20.11.01

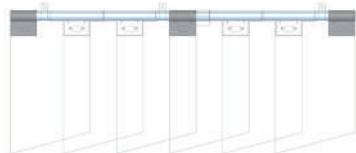


Závěsný klip 10cm

Obj. číslo

20.11.09

- Závěsný klip se použije jako počáteční klip v oddělení nebo vedle podpěry

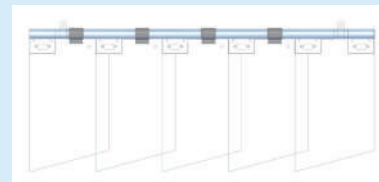


Doplňkový kus 5cm

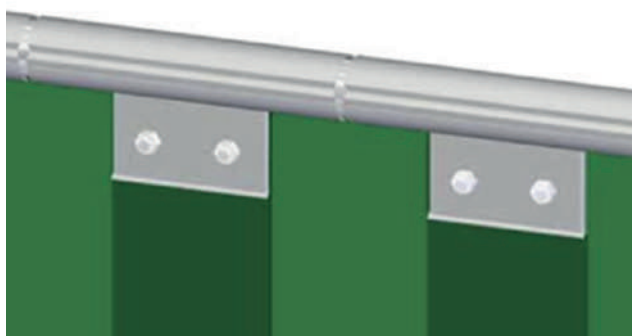
Obj. číslo

20.11.90

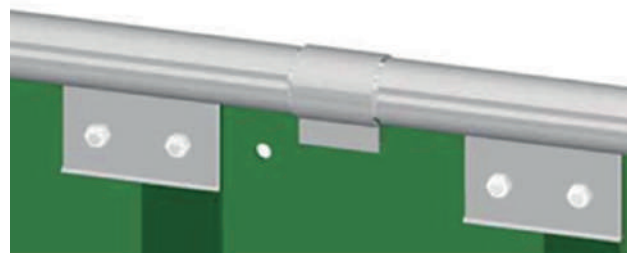
- Výplňový kus pro překrytí 5 cm nebo vedle podpěry v kombinaci se čtvercovou sponou



10cm / 66% přesah přes dvě díry



5cm / 33% přesah přes jednu díru



1.

Otevřete klip



2.

Nasaďte klip na trubku



3.

Šrouby protlačte oběma kulatými otvory uprostřed klipu



4.

Posuňte překrývající se pásy přes šrouby. Lamely střídavě sestavujte konkávně a konvexně. Pro překrytí 10 cm použijte oba děrované otvory a pro překrytí 5 cm použijte pouze vnější otvory.



5.

Zavřete svorky a utáhněte matice a šrouby



6.

Pokud jste použili přesah 5 cm, můžete použít výplně v otvorech mezi sponami





Kvalitní a odolné svařovací zástěny Gazelle, Omnium a Robusto se používají jako mobilní překážky k oddělování jednotlivých pracovišť v dílnách, průmyslových provozech, svářečích školách apod. Zástěny se vyznačují vysokou variabilitou. Systém umožňuje spojování jednotlivých částí, ze kterých je možné vytvořit např. jednu dlouhou zástěnu nebo oddělené kóje. Zástěny se vyrábí z masivních ocelových trubek s odolnou povrchovou úpravou.

Zástěny GAZELLE

Gazelle 140

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.39.15	200 x 140 cm
GREEN-9	36.39.19	200 x 140 cm
GREEN-6	36.39.16	200 x 140 cm
BRONZE-CE	36.39.17	200 x 140 cm



- Rám z galvanizovaných trubek (25x1mm)
- Závěs s otevřeným švem nahore a dole
- Výška závěsu 176 cm
- Bez koleček

Gazelle 200

Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.39.25	200 x 200 cm
GREEN-9	36.39.29	200 x 200 cm
GREEN-6	36.39.26	200 x 200 cm
BRONZE-CE	36.39.27	200 x 200 cm



Náhradní výplně pro zástěny Gazelle

Gazelle 140	Obj. číslo
ORANGE-CE	13.15.04.14
GREEN-9	13.19.04.14
GREEN-6	13.16.04.14
BRONZE-CE	13.17.04.14

Gazelle 200	Obj. číslo
ORANGE-CE	13.15.04.20
GREEN-9	13.19.04.20
GREEN-6	13.16.04.20
BRONZE-CE	13.17.04.20

Zástěny OMNIUM

Omnium 215 se závěsem

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.34.15	200x215cm
GREEN-9	36.34.19	200x215cm
GREEN-6	36.34.16	200x215cm
BRONZE-CE	36.34.17	200x215cm



- Rám z trubek 30x2 a 40x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø50mm (2 s brzdou)
- Výška závěsu 160 cm
- Plastové závěsné kroužky

Omnium 215 s lamelami

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.34.25	200x215cm
GREEN-9	36.34.29	200x215cm
GREEN-6	36.34.26	200x215cm
BRONZE-CE	36.34.27	200x215cm



- Rám z trubek 30x2 a 40x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø50mm (2 s brzdou)
- Délka lamel 160 cm
- Plastové závěsné klipy
- Lamely 300 x 2mm
- Přesah lamel 5cm

Náhradní výplně pro zástěny Omnium 215

Omnium 215 se závěsem	Obj. číslo
ORANGE-CE	18.15.16
GREEN-9	18.19.16
GREEN-6	18.16.16
BRONZE-CE	18.17.16

Omnium 215 s lamelami	Obj. číslo
ORANGE-CE	29.05.16.0008
GREEN-9	29.09.16.0008
GREEN-6	29.06.16.0008
BRONZE-CE	29.07.16.0008

Zástěny OMNIUM TRIPTYCH

Omnium Triptych 375 se závěsem

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.36.15	200x375cm
GREEN-9	36.36.19	200x375cm
GREEN-6	36.36.16	200x375cm
BRONZE-CE	36.36.17	200x375cm



- 2 otočná ramena (každé 80cm šířky)
- Rám z trubek 30x2 a 40x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø50mm (2 s brzdou)
- Výška závěsu 160 cm
- Plastové závěsné kroužky

Omnium Triptych 375 s lamelami

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.39.25	200 x 200 cm
GREEN-9	36.39.29	200 x 200 cm
GREEN-6	36.39.26	200 x 200 cm
BRONZE-CE	36.39.27	200 x 200 cm



- 2 otočná ramena (každé 80cm šířky)
- Rám z trubek 30x2 a 40x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø50mm (2 s brzdou)
- Délka lamel 160 cm
- Plastové závěsné klipy
- Lamely 300 x 2mm
- Přesah lamel 5cm

Náhradní výplně pro zástěny Omnium Triptych 375

Omnium Triptych 375 se závěsem	Obj. číslo
ORANGE-CE	18.15.16.0001
GREEN-9	18.19.16.0001
GREEN-6	18.16.16.0001
BRONZE-CE	18.17.16.0001

Omnium Triptych 375 s lamelami	Obj. číslo
ORANGE-CE	29.05.16.0014
GREEN-9	29.09.16.0014
GREEN-6	29.06.16.0014
BRONZE-CE	29.07.16.0014

Zástěny OMNIUM TRIPTYCH XL

Omnium Triptych XL 435 se závěsem

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.36.65	200x435cm
GREEN-9	36.36.69	200x435cm
GREEN-6	36.36.66	200x435cm
BRONZE-CE	36.36.67	200x435cm



- 2 otočná ramena (každé 110cm šířky)
- Rám z trubek 30x2 a 40x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø50mm (2 s brzdou)
- Výška závěsu 160 cm
- Plastové závěsné kroužky

Náhradní výplně pro zástěny Omnium Triptych XL 435

Omnium Triptych 375 se závěsem	Obj. číslo
ORANGE-CE	18.15.16.0002
GREEN-9	18.19.16.0002

Omnium Triptych 375 se závěsem	Obj. číslo
GREEN-6	18.16.16.0002
BRONZE-CE	18.17.16.0002

Náhradní díly pro zástěny Omnium

Ramena 80cm - Popis	Obj. číslo
Bez výplně	30.01.34.08
ORANGE-CE se závěsem	30.01.34.0815
GREEN-9 se závěsem	30.01.34.0819
GREEN-6 se závěsem	30.01.34.0816
BRONZE-CE se závěsem	30.01.34.0817
ORANGE-CE s lamelami	30.01.34.0825
GREEN-9 s lamelami	30.01.34.0829
GREEN-6 s lamelami	30.01.34.0826
BRONZE-CE s lamelami	30.01.34.0827

Ramena 110cm - Popis	Obj. číslo
Bez výplně	30.01.34.11
ORANGE-CE se závěsem	30.01.34.1115
GREEN-9 se závěsem	30.01.34.1119
GREEN-6 se závěsem	30.01.34.1116
BRONZE-CE se závěsem	30.01.34.1117
Kolečka	
Kolečko ø50mm s brzdou	30.04.34.01
Kolečko ø50mm bez brzdy	30.04.34.00



Zástěny ROBUSTO

Robusto 215 se závěsem

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.32.15	210x215cm
GREEN-9	36.32.19	210x215cm
GREEN-6	36.32.16	210x215cm
BRONZE-CE	36.32.17	210x215cm



- Rám z trubek 30x2,5 a 50x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø75mm (2 s brzdou)
- Výška závěsu 180 cm
- Plastové závěsné kroužky

Robusto 215 s lamelami

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.32.25	210x215cm
GREEN-9	36.32.29	210x215cm
GREEN-6	36.32.26	210x215cm
BRONZE-CE	36.32.27	210x215cm



- Rám z trubek 30x2,5 a 50x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø50mm (2 s brzdou)
- Délka lamel 180 cm
- Plastové závěsné klipy
- Lamely 300 x 2mm
- Přesah lamel 10cm

Robusto 215 s nehořlavou textilií

Textilie ATLAS 550°C A2
vyhovuje EN 13501-1



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ATLAS	36.32.31	210x215cm



- Rám z trubek 30x2,5 a 50x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø50mm (2 s brzdou)
- Výška závěsu 180 cm
- Plastové závěsné klipy

Náhradní výplně pro zástěny Robusto 215

Omnium Triptych 215 se závěsem	Obj. číslo
ORANGE-CE	18.15.18
GREEN-9	18.19.18
GREEN-6	18.16.18
BRONZE-CE	18.17.18
ATLAS	59.01.10.0003

Omnium Triptych 215 s lamelami	Obj. číslo
ORANGE-CE	29.05.18.0010
GREEN-9	29.09.18.0010
GREEN-6	29.06.18.0010
BRONZE-CE	29.07.18.0010

Zástěny ROBUSTO TRIPTYCH

Robusto Triptych 355 se závěsem

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.31.15	210x355cm
GREEN-9	36.31.19	210x355cm
GREEN-6	36.31.16	210x355cm
BRONZE-CE	36.31.17	210x355cm



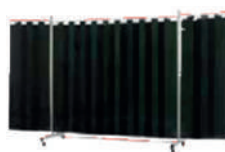
- 2 otočná ramena (každé 70cm šířky)
- Rám z trubek 30x2,5 a 50x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø75mm (2 s brzdou)
- Výška závěsu 180 cm
- Plastové závěsné kroužky

Robusto Triptych 355 s lamelami

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.31.25	210x355cm
GREEN-9	36.31.29	210x355cm
GREEN-6	36.31.26	210x355cm
BRONZE-CE	36.31.27	210x355cm



- 2 otočná ramena (každé 70cm šířky)
- Rám z trubek 30x2,5 a 50x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø75mm (2 s brzdou)
- Výška závěsu 180 cm
- Plastové závěsné kroužky

Robusto 355 s nehořlavou textilií

Textilie ATLAS 550°C A2
vyhovuje EN 13501-1



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ATLAS	36.31.31	210x355cm

- 2 otočná ramena (každé 70cm šířky)
- Rám z trubek 30x2,5 a 50x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø50mm (2 s brzdou)
- Výška závěsu 180 cm
- Plastové závěsné klipy

Náhradní výplně pro zástěny Robusto 355

Omnium Triptych 355 se závěsem	Obj. číslo
ORANGE-CE	18.15.18.0001
GREEN-9	18.19.18.0001
GREEN-6	18.16.18.0001
BRONZE-CE	18.17.18.0001
ATLAS	59.01.10.0004

Omnium Triptych 355 s lamelami	Obj. číslo
ORANGE-CE	29.05.18.0016
GREEN-9	29.09.18.0016
GREEN-6	29.06.18.0016
BRONZE-CE	29.07.18.0016

Zástěny ROBUSTO TRIPTYCH XL

Robusto Triptych XL 435 se závěsem

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.31.65	210x435cm
GREEN-9	36.31.69	210x435cm
GREEN-6	36.31.66	210x435cm
BRONZE-CE	36.31.67	210x435cm



- 2 otočná ramena (každé 110cm šířky)
- Rám z trubek 30x2,5 a 50x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø75mm (2 s brzdou)
- Výška závěsu 180 cm
- Plastové závěsné kroužky

Robusto Triptych XL 435 s lamelami

Vyhovuje EN ISO 25980



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ORANGE-CE	36.31.75	210x435cm
GREEN-9	36.31.79	210x435cm
GREEN-6	36.31.76	210x435cm
BRONZE-CE	36.31.77	210x435cm



- 2 otočná ramena (každé 110cm šířky)
- Rám z trubek 30x2,5 a 50x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø50mm (2 s brzdou)
- Délka lamel 180 cm
- Plastové závěsné klipy
- Lamely 300 x 2mm
- Přesah lamel 10cm

Robusto 435 s nehořlavou textilií

Textilie ATLAS 550°C A2
vyhovuje EN 13501-1



Popis	Obj. číslo	Rozměr
ATLAS	36.31.81	210x435cm

- 2 otočná ramena (každé 70cm šířky)
- Rám z trubek 30x2,5 a 50x30x2 mm
- Povrchová úprava rámu RAL7035
- 4 otočná kolečka ø50mm (2 s brzdou)
- Výška závěsu 180 cm
- Plastové závěsné klip

Náhradní výplně pro zástěny Robusto 435

Omnium Triptych XL 435 se závěsem	Obj. číslo
ORANGE-CE	18.15.18.0002
GREEN-9	18.19.18.0002
GREEN-6	18.16.18.0002
BRONZE-CE	18.17.18.0002
ATLAS	59.01.10.0005

Omnium Triptych XL 435 s lamelami	Obj. číslo
ORANGE-CE	29.05.18.0020
GREEN-9	29.09.18.0020
GREEN-6	29.06.18.0020
BRONZE-CE	29.07.18.0020

Náhradní díly pro zástěny Robusto

Popis	Obj. číslo
Ramena 70cm	
Bez výplně	30.01.32.07
ORANGE-CE se závěsem	30.01.32.0715
GREEN-9 se závěsem	30.01.32.0719
GREEN-6 se závěsem	30.01.32.0716
BRONZE-CE se závěsem	30.01.32.0717
ORANGE-CE s lamelami	30.01.32.0725

Popis	Obj. číslo
Ramena 70cm	
GREEN-9 s lamelami	30.01.32.0729
GREEN-6 s lamelami	30.01.32.0726
BRONZE-CE s lamelami	30.01.32.0727
Kolečka	
Kolečko ø75mm s brzdou	30.04.32.01

Popis	Obj. číslo
Ramena 110cm	
Bez výplně	30.01.32.11
ORANGE-CE se závěsem	30.01.32.1115
GREEN-9 se závěsem	30.01.34.1119
GREEN-6 se závěsem	30.01.34.1116
BRONZE-CE se závěsem	30.01.34.1117
ORANGE-CE s lamelami	30.01.32.1125

Popis	Obj. číslo
Ramena 110cm	
GREEN-9 s lamelami	30.01.34.1129
GREEN-6 s lamelami	30.01.34.1126
BRONZE-CE s lamelami	30.01.34.1127
Kolečko ø75mm bez brzdy	30.04.32.00



Kategorie PREMIUM

- Schváleno dle nejvyšší použitelné klasifikace v souladu s normou EN 13501-1
- Vhodné pro horizontální i vertikální použití
- Vyrobeno z vysoce kvalitních materiálů
- Použitelné proti vysokým a extrémně vysokým teplotám

Svářečská tkanina OLYMPUS



Nehořlavé dle A1 – EN13501-1

- Křemičitých vláken
- Tepelná odolnost do 1000 °C
- Limitní teplota max. 1300°C
- Extrémní podmínky
- Pro horizontální použití
- Hmotnost 1,100 g/ m²

Rozměr	Obj. číslo
100 x 90cm	56.50.91
200 x 90cm	56.50.92
200 x 180cm	56.50.95
300 x 180cm	56.50.96
300 x 270cm	56.50.97
400 x 360cm	56.50.99
600 x 360cm	56.50.992
Role 50m (šíře 90cm)	56.50.09.0950
Rozměr na zakázku*	56.50.90

Svářečská tkanina HERCULES

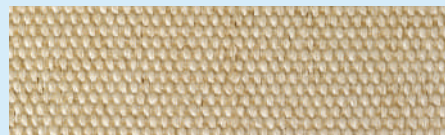


Nehořlavé dle A2, s1, d0 – EN13501-1

- Skelná vlákna
- Oboustranný PU zátěr
- Tepelná odolnost do 750°C
- Limitní teplota max. 900°C
- Pro horizontální použití
- Hmotnost 1,220 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
100 x 100cm	56.50.71
200 x 100cm	56.50.72
200 x 200cm	56.50.75
300 x 200cm	56.50.76
300 x 300cm	56.50.77
400 x 300cm	56.50.78
400 x 400cm	56.50.79
Role 25m (šíře 100cm)	56.50.07.1025
Rozměr na zakázku*	56.50.70

Svářečská tkanina SIRIUS



Nehořlavé dle A1 – EN13501-1

- Skelná vlákna
- Oboustranný HT zátěr
- Tepelná odolnost do 700 °C
- Limitní teplota max. 1000°C
- Pro horizontální použití
- Hmotnost 1,035 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
100 x 100cm	56.53.21
200 x 100cm	56.53.22
200 x 200cm	56.53.25
300 x 200cm	56.53.26
300 x 300cm	56.53.27
400 x 400cm	56.53.29
Role 25m (šíře 100cm)	56.53.1025
Rozměr na zakázku*	56.53.20

Svářečská tkanina THETIS



Nehořlavé dle A2, s2, d0 – EN13501-1

- Skelná vlákna
- Oboustranný grafitový zátěr
- Tepelná odolnost do 700°C
- Limitní teplota max. 900°C
- Pro horizontální použití
- Hmotnost 1,100 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
200 x 100cm	56.53.82
200 x 200cm	56.53.85
300 x 200cm	56.53.86
300 x 300cm	56.53.87
400 x 300cm	56.53.88
400 x 400cm	56.53.89
600 x 400cm	56.53.892
Role 25m (šíře 100cm)	56.53.08.1025
Rozměr na zakázku*	56.53.80

Svářečská tkanina ATHOS

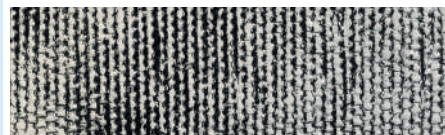


Nehořlavé dle A2, s1, d0 – EN13501-1

- Skelná vlákna
- Oboustranný PU zátěr
- Tepelná odolnost do 550°C
- Limitní teplota max. 900°C
- Hmotnost 1,120 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
200 x 200cm	56.55.15
300 x 200cm	56.55.16
400 x 300cm	56.55.18
400 x 400cm	56.55.19
Role 25m (šíře 100cm)	56.55.10.1025
Rozměr na zakázku*	56.50.90

Svářečská tkanina ARES



Nehořlavé dle A2, s1, d0 – EN13501-1

- Skelná vlákna
- Jednostranně hliníková fólie
- Tepelná odolnost do 550°C
- Limitní teplota max. 1.000°C
- Ochrana proti radiačnímu teplu
- Hmotnost 1,120 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
Role 50m (šíře 100cm)	56.51.01.1050
Rozměr na zakázku*	56.50.90

*viz. Podmínky pro zakázkovou výrobu strana 36

NEHOŘLAVÉ TEXTILIE

Kategorie BASIC

- Schváleno dle nejvyšší použitelné klasifikace v souladu s normou EN 13501-1
- Vhodné pro vertikální použití
- Výhodný poměr cena/výkon
- Všestranné použití

Svářečská tkanina LETO



Nehořlavé dle A1 – EN13501-1

- Křemičitých vláken
- Tepelná odolnost do 1000 °C
- Limitní teplota max. 1300°C
- Extrémní podmínky
- Pro horizontální použití
- Hmotnost 600 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
100 x 90cm	56.51.91
200 x 90cm	56.51.92
200 x 180cm	56.51.95
300 x 180cm	56.51.96
300 x 270cm	56.51.97
	56.51.09.0950
Rozměr na zakázku*	56.51.90

Svářečská tkanina PALLAS



Nehořlavé dle A1 – EN13501-1

- Skelná vlákna
- Oboustranný anorganický HT zátěr
- Tepelná odolnost do 700°C
- Limitní teplota max. 750°C
- Vhodné pro svařování a broušení
- Hmotnost 700 gram/m

Rozměr	Obj. číslo
100 x 100cm	56.50.41
200 x 100cm	56.50.42
200 x 200cm	56.50.45
300 x 200cm	56.50.46
300 x 300cm	56.50.47
400 x 300cm	56.50.48
400 x 400cm	56.50.49
Role 25m (šíře 100cm)	56.50.04.1025
Rozměr na zakázku*	56.50.40

Svářečská tkanina ASTERIA



Nehořlavé dle A1 – EN13501-1

- Skelná vlákna
- Oboustranné tepelné ošetření
- Tepelná odolnost do 550°C
- Limitní teplota max. 600°C
- Pro lehcí svařování a broušení
- Hmotnost 580 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
200 x 100cm	56.53.72
200 x 200cm	56.53.75
300 x 200cm	56.53.76
Role 25m (šíře 100cm)	56.53.07.1025
Rozměr na zakázku*	56.53.70

Svářečská tkanina ATLAS

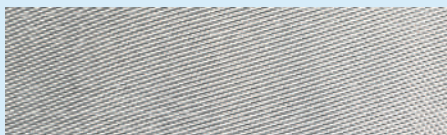


Nehořlavé dle A2, s1, d0 – EN13501-1

- Skelná vlákna
- Oboustranný PU zátěr
- Tepelná odolnost do 550 °C
- Limitní teplota max. 600°C
- Pro lehcí svařování a broušení
- Hmotnost 720 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
200 x 100cm	56.50.12
200 x 200cm	56.50.15
300 x 200cm	56.50.16
300 x 300cm	56.50.17
400 x 300cm	56.50.18
400 x 400cm	56.50.19
Role 25m (šíře 100cm)	56.50.05.1025
Role 50m (šíře 150cm)	56.50.05.1550
Rozměr na zakázku*	56.50.10

Svářečská tkanina KRONOS

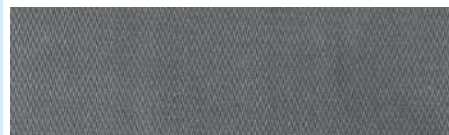


Nehořlavé dle A2, s1, d0 – EN13501-1

- Skelná vlákna
- Jednostranný PU zátěr
- Tepelná odolnost do 550°C
- Limitní teplota max. 600°C
- Pro lehcí svařování a broušení
- Hmotnost 690 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
200 x 100cm	56.50.62
200 x 200cm	56.50.65
300 x 200cm	56.50.66
300 x 300cm	56.50.67
400 x 300cm	56.50.68
400 x 400cm	56.50.69
600 x 400cm	56.50.692
Role 25m (šíře 100cm)	56.50.06.1025
Role 50m (šíře 150cm)	56.50.06.1550
Rozměr na zakázku*	56.50.60

Svářečská tkanina ARGES



- Skelná vlákna
- Oboustranný neoprenový zátěr
- Tepelná odolnost do 550°C
- Limitní teplota max. 600°C
- Odolnost proti olejům a kyselinám
- Hmotnost 580 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
Role 50m (šíře 100cm)	56.59.14.1050

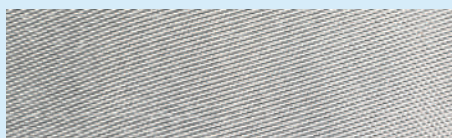
*viz. Podmínky pro zakázkovou výrobu strana 36



Kategorie ECONOMY

- Schváleno dle nejvyšší použitelné klasifikace v souladu s normou EN 13501-1
- Kvalita za přiměřenou cenu
- Vhodné pro horizontální i vertikální použití
- Vhodné pro lehčí svářečské práce a broušení

Svářečská tkanina ATHENA

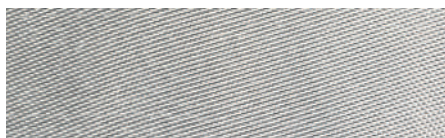


Nehořlavé dle A2, s1, d0 – EN13501-1

- Skelná vlákna
- Oboustranný PU zátěr
- Tepelná odolnost do 550°C
- Limitní teplota max. 600°C
- Pro lehčí svařování a broušení
- Hmotnost 470 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
100 x 100cm	56.52.21
200 x 100cm	56.52.22
200 x 200cm	56.52.25
300 x 200cm	56.52.26
300 x 300cm	56.52.27
400 x 400cm	56.52.29
600 x 400cm	56.52.292
Role 25m (šíře 100cm)	56.52.02.1025
Rozměr na zakázku*	56.52.20

Svářečská tkanina APOLLO

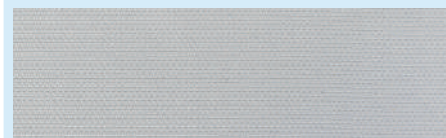


Nehořlavé dle A2, s1, d0 – EN13501-1

- Skelná vlákna
- Jednostranný PU zátěr
- Tepelná odolnost do 550°C
- Limitní teplota max. 600°C
- Pro lehčí svařování a broušení
- Hmotnost 460 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
Role 50m (šíře 100cm)	56.50.02.1050

Svářečská tkanina CETO 2



- Skelná vlákna
- Oboustranný silikonový zátěr
- Tepelná odolnost do 550°C
- Limitní teplota max. 600°C
- Odolnost proti olejům a kyselinám
- Hmotnost 590 gram/m²

Rozměr	Obj. číslo
Role 50m (šíře 100cm)	56.52.06.1050

*viz. Podmínky pro zakázkovou výrobu strana 36

Podmínky pro zakázkovou výrobu textilií

- Lemované na řezaných hranách.
- Minimální velikost 1m².
- Maximální velikost 15m².
- Minimální délka každé strany 100 cm.
- Rozměrová tolerance 5cm.
- Objednávky vyrobené na zakázku nelze vrátit.



IZOLAČNÍ PROSTŘEDKY, VENKOVNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Izolační prostředky

- Řízené chlazení horkých předmětů pro zlepšení kvality svaru
- Prevence úrazů v důsledku kontaktu s horkými předměty

- Vyrobeno z vysoce kvalitních materiálů

Izolační polštáře

Obj.číslo	Rozměr DxŠxV
57.51.10.05	50x50x8 cm
57.51.10.10	100x100x8 cm



Izolační deky

Obj.číslo	Rozměr DxŠxV
57.50.23.10	200x100x3 cm
57.50.23.20	200x200x3 cm
57.50.26.10	200x100x6 cm
57.50.26.20	200x200x6 cm



Izolační rukávy

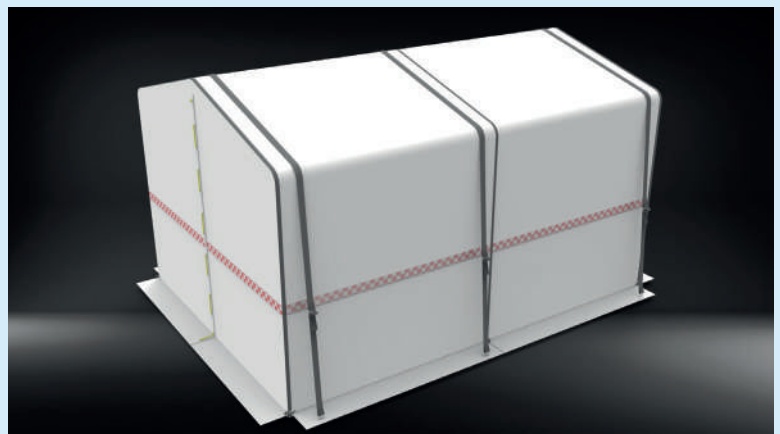
Obj.číslo	Rozměr DxŠ	Průměr trubky
57.50.10.11	100x50 cm	15 – 28 cm
57.50.10.12	150x50 cm	29 – 44 cm
57.50.10.13	200x50 cm	45 – 61 cm



Venkovní ochranné prostředky

Pracovní a svářečské stany

Obj.číslo	Popis	Vlastnosti
HD svařovací stany	100x50 cm	15 – 28 cm
90.41.00.3020	Kompletní	Š300xD200xV200/240
90.41.00.3025	Kompletní	Š300xD250xV200/240
90.41.00.3040	Kompletní	Š300xD400xV200/240
90.41.00.3045	Kompletní	Š300xD450xV200/240
90.41.00.3050	Kompletní	Š300xD500xV200/240
90.41.00.3060	Kompletní	Š300xD600xV200/240
90.41.00.3065	Kompletní	Š300xD650xV200/240
90.41.00.3070	Kompletní	Š300xD700xV200/240
90.41.00.3075	Kompletní	Š300xD750xV200/240
90.41.00.3080	Kompletní	Š300xD800xV200/240
90.41.00.4020	Kompletní	Š400xD200xV200/250
90.41.00.4025	Kompletní	Š400xD250xV200/250
90.41.00.4040	Kompletní	400xD400xV200/250
90.41.00.4045	Kompletní	Š400xD450xV200/250
90.41.00.4050	Kompletní	Š400xD500xV200/250
90.41.00.4060	Kompletní	Š400xD600xV200/250
90.41.00.4065	Kompletní	Š400xD650xV200/250
90.41.00.4070	Kompletní	Š400xD700xV200/250
90.41.00.4075	Kompletní	Š400xD750xV200/250
90.41.00.4080	Kompletní	Š400xD800xV200/250
90.41.10.3020	Produžovací díl	Š= 300 x D= 200 cm
90.41.10.3025	Produžovací díl	š= 300 x D= 250 cm
90.41.10.4020	Produžovací díl	Š= 400 x D= 200 cm
90.41.10.4025	Produžovací díl	š = 400 x D= 250 cm



Obj.číslo	Popis	Vlastnosti
Stany režim kostka		
91.20.11.	Režim kostka	200 x 190 x 200 / 220 cm
91.20.19	Režim kostka	XL 300 x 190 x 200 / 220 cm

Deštníky

Obj.číslo	Průměr	Vlastnosti
Model MD		
93.21.20	220 cm	<ul style="list-style-type: none"> • S naklápěcím mechanismem • 10 žeber, délka 110cm každé • Stojina Ø 28 mm, 2 díly, celková výška 220 cm • Konce žeber jsou opatřeny čepečkami
Model HD		
93.71.20	300 cm	<ul style="list-style-type: none"> • Vybaven klikovým systémem • 8 žeber, délka 150cm každé • Stojina Ø 38 mm, 2 díly, celková výška 220 cm • Konce žeber jsou opatřeny kovovými krytkami






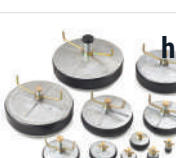

Nafukovací formovací komory

	Obj.číslo	Nominální průměr	Rozsah vnitřního průměru	Hmotnost
 komory PB	PB02	50mm	44 - 57mm	0,34kg
	PB03	75mm	58 - 84mm	0,34kg
	PB04	100mm	80 - 110mm	0,34kg
	PB05	125mm	103 - 135mm	0,38kg
	PB06	150mm	124 - 162mm	0,38kg
	PB08	200mm	175 - 213mm	0,90kg
	RP08	200mm	190 - 15mm	4,0kg
	RP10	250mm	242 - 267mm	1,7kg
 komory RP	RP12	300mm	291 - 316mm	2,1kg
	RP14	350mm	318 - 343mm	2,5kg
	RP16	400mm	369 - 394mm	2,7kg
	RP18	450mm	420 - 445mm	3,0kg
	PB03/HR	76mm	63 - 75mm	1,1kg
 komory PB/HR	PB04/HR	100mm	92 - 100mm	1,2kg
	PB05/HR	125mm	113 - 125mm	1,25kg
	PB06/HR	150mm	138 - 150mm	1,3kg
	PB07/HR	175mm	163 - 175mm	1,4kg
	RP08/HR	200mm	190 - 215mm	1,4kg

Formovací komory

	Obj.číslo	Rozsah vnitřního průměru	Délka hadice
	DS16-19	16 - 19mm	100mm
	DS19-24	19 - 24mm	100mm
	DS24-29	24 - 29mm	100mm
	DS29-34	29 - 34mm	100mm
	DS34-38	34 - 38mm	100mm
	DS38-43	38 - 43mm	120/60mm
	DS43-48	43 - 48mm	120/60mm
	DS47-53	47 - 53mm	120/60mm
	DS52-58	52 - 58mm	120/60mm
	DS64-72	64 - 72mm	120/60mm
	DS78-86	78 - 86mm	120/60mm
	DS90-101	90-101mm	150/100mm

Expanzní zátky

	Obj.číslo	Nominální průměr	Rozsah	Rozsah	Minimální vložení	Celková délka	Max. protitlak	Hmotnost
 nylonové zátky	NES18	18mm	18mm	26mm	30mm	58mm	15PSI	0,01kg
	NES25	25mm	25mm	32mm	18mm	51mm	15PSI	0,02kg
	NES31	31mm	31mm	39mm	19mm	56mm	15PSI	0,04kg
	NES38	38mm	38mm	42mm	36mm	58mm	15PSI	0,05kg
	NES50	50mm	48,5mm	62,2mm	36mm	110mm	15PSI	0,05kg
	NES63	63mm	65mm	77mm	36mm	110mm	10PSI	0,10kg
 hliníkové zátky	AES1.5	40mm	38mm	50mm	45mm	94mm	30PSI	0,17kg
	AES2	50mm	49mm	62mm	43mm	90mm	30PSI	0,22kg
	AES2.5	65mm	62mm	77mm	43mm	92mm	30PSI	0,27kg
	AES3	75mm	73mm	89mm	43mm	94mm	20PSI	0,31kg
	AES3.5	90mm	84mm	103mm	53mm	96mm	15PSI	0,36kg
	AES4	100mm	94mm	110mm	47mm	94mm	10PSI	0,36kg
 ocelové zátky	SES1.5	40mm	37mm	50mm	31mm	81,5mm	30PSI	0,16kg
	SES2	50mm	50mm	61mm	32,7mm	82,8mm	30PSI	0,18kg
	SES2,5	65mm	61mm	75mm	33,2mm	80,5mm	30PSI	0,26kg
	SES3	75mm	73mm	85mm	34mm	80,5mm	20PSI	0,28kg
	SES3,5	89mm	84mm	100mm	41mm	81mm	5PSI	0,36kg
	SES4	100mm	94mm	108mm	37,5mm	83,3mm	10PSI	0,41kg

Monitory kyslíku

	Obj.číslo	HP100SC
	Měřicí rozsah	0,01% - 20,9% O ₂ (100 - 209000 ppm)
	Odhylka měření	Při 20% ±0,2% Při 2% ±0,02%
	Rozměry jednotky / sady	155 x 81 x 38 mm / 310 x 260 x 80 mm
	Hmotnost jednotky / sady	210 g / 870 g
	Napájení	Bat. PP3 9V
	Typ displeje	LCD



Pozn.: produkty uvedené na této straně jsou pouze výběrem a nezahrnují kompletní nabídku všech variant a možností. Pokud hledáte produkt s jinými parametry, vyžádejte si prosím naši nabídku.

STŘEDÍCÍ TRUBKOVÉ SVĚRKY

Středící svěrka E-Z FIT RED



- Rychlé použití
- Velmi robustní design
- Kontaktní body z nerezové oceli
- Posuvná T-rukojeř pro snadné upnutí
- Stavěcí šrouby pro precizní sestavení
- Nízká hmotnost pro práci nad hlavou
- Tři velikosti pokrývají rozsah 25 – 325 mm

Nová E-Z Fit Red lze použít na nerezové oceli bez jakéhokoli dalšího příslušenství díky všem kontaktním plochám standardně vyrobených z nerezové oceli, což zabraňuje kontaminaci potrubí.

Obj.číslo	Průměr trubky		Hmotnost
1220*	1 – 2,5"	25 -74 mm	1,5 kg
1221*	2 – 6"	50 – 170 mm	4,0 kg
1222*	5 – 12"	127 – 325 mm	6,7 kg

Středící svěrka E-Z FIT GOLD

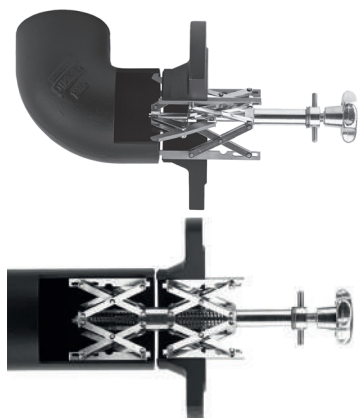


- Rychlé použití
- Kovaná ocelová konstrukce pro maximální pevnost
- Kombinuje přesnost a bezpečnost
- Okamžité centrování
- Možnost volby pěti velikostí pokrývajících rozsah 20 – 370 mm

Krytky z nerezové oceli lze rychle připevnit na upínací patky. Díky tomu jsou všechny kontaktní body nerezové, což eliminuje kontaminaci potrubí. Možno objednat samostatně.

Obj.číslo	Průměr trubky		Hmotnost
EZG3	1 – 3"	20 – 90 mm	1,4 kg
EZG5	2 – 5"	50 – 150 mm	3,0 kg
EZG7	3 – 7"	90 – 195 mm	3,3 kg
EZG9	5 – 9"	125 – 245 mm	7,0 kg
EZG14	9 – 14"	225 – 370 mm	9,0 kg

Středící svěrka E-Z FIT SPIDER série 400 a 500



Modely se dvěma nezávisle rozpínacími svěrkami pro sousové upnutí trubek nebo přírub.

Obj.číslo	Průměr trubky		Hmotnost
400-1SS*	54 - 140 mm		1,25 kg
400-2SS*	85 - 220 mm		3,6 kg
400-3SS*	120 - 350 mm		10,5 kg
400-4SS*	180 - 520 mm		27,0 kg
400-5SS*	400 - 900 mm		39,0 kg
500-1SS*	54 - 115 mm		1,0 kg
500-2SS*	85 - 195 mm		3,3 kg
500-3SS*	120 - 315 mm		9,5 kg
500-4SS*	180 - 520 mm		23,1 kg

Středící svěrka E-Z FIT SINGLE CHAIN



Přesné - čelisti umožňují přesné vyrovnání a reformování průměrů trubek do 0,5 mm

Extrémně pevné - zajišťují houževnaté a silné upnutí

Přizpůsobitelné - každá řetězová svěrka může být použita k vyrovnání a reformování profilů o širokém rozsahu průměrů

Nezávislé čelisti - dvou-šroubové čelisti mají konstrukci umožňující snadný přístup

Bezpečné - trubky, kolena, podložky, příruby a další tvarovky lze bezpečně upnout a zajistit na místě během rovnání a svařování

Obj.číslo	Průměr trubky		Počet čelistí	Hmotnost
EZSCC12	1 – 12"	25 – 320 mm	3	12 kg
EZSCC12SS*	1 – 12"	25 – 320 mm	3	12 kg
EZSCC20	4 – 20"	102 – 500 mm	7	33 kg
EZSCC20SS*	4 – 20"	102 – 500 mm	7	33 kg
EZSCC36	10 – 36"	254 – 914 mm	8	67 kg
EZSCC36SS*	10 – 36"	254 – 914 mm	8	67 kg
EZSCC54	10 – 54"	254 – 1372 mm	13	82 kg
EZSCC54SS*	10 – 54"	254 – 1372 mm	13	82 kg
EZSCC72	10 – 72"	254 – 1829 mm	16	90 kg
EZSCC72SS*	10 – 72"	254 – 1829 mm	16	90 kg

*Vhodné pro nerezové oceli.



Stojanový systém DUO PIPE

Základna



Obj. číslo	90039
Max. zatížení	2400kg
Hmotnost	19,5kg

Nylonová kola (sada 2ks)



Obj. číslo	90067*
Max. zatížení	450kg
Hmotnost	2,2kg

Ocelová kola (sada 2ks)



Obj. číslo	90066*
Max. zatížení	2400kg
Hmotnost	3,0kg

Kulová ložiska
(sada 20ks)



Obj. číslo	90068*
Max. zatížení	1450kg
Hmotnost	3,0kg

Stojany TRIO PIPE

Základna s fixními nohama



4100

Základna se skládacími nohama



3900

Obj. číslo	Výška (min.-max.)	Max. zatížení	Hmotnost
4100**	710-1220mm	1585kg	7,6kg
3900**	710-1220mm	1585kg	7,6kg

Stojany QUATRO PIPE

Základna s nivelačními patkami



3500

Podvozek



3504

Obj. číslo	Max. zatížení	Hmotnost
3500	2265kg	10kg
3504	1225kg	11kg

** standardně dodáváno v setu s hlavou 90001

Hlavy a příslušenství pro stojany TRIO PIPE a QUATRO PIPE

Hlava 90001



Obj. číslo	Max. zatížení	Hmotnost	Rozsah ø
90001	1585kg	3,4kg	do 305mm (12")

Hlava 90029



Obj. číslo	Max. zatížení	Hmotnost	Rozsah ø
90029	1585kg	7,6kg	do 610mm (24")

Hlava 90060



Obj. číslo	Max. zatížení	Hmotnost	Rozsah ø
90060	450kg	3,4kg	do 305mm (12")
90061*	450kg	3,4kg	do 305mm (12")

Hlava 90002



Obj. číslo	Max. zatížení	Hmotnost	Rozsah ø
90002	1000kg	4,9kg	do 610mm (24")
90005*	1000kg	4,9kg	do 610mm (24")

Hlava 90032



Obj. číslo	Max. zatížení	Hmotnost	Rozsah ø
90032	450kg	2,0kg	do 305mm (12")

Hlava 90003



Obj. číslo	Max. zatížení	Hmotnost	Rozsah ø
90003	450kg	3,3kg	do 610mm (24")

Hlava 90000



Obj. číslo	Max. zatížení	Hmotnost	Rozsah ø
90000*	450kg	2,5kg	do 305mm (12")

Hlava 90019



Obj. číslo	Max. zatížení	Hmotnost	Rozsah ø
90019	1000kg	4,25kg	-

** standardně dodáváno v setu s hlavou 90001

SVÁŘEČKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠT

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

Mobilní upínací stanice Rhino Cart

NOVÉ ROZMĚRY



Rychlé a přesné upínání na libovolném místě na reverzibilní ploché nitridované (tepelně ošetřené) desce stolu. Přesné nastavení obrobku pro každý projekt.

- Rozměry desky: 1200x750 / 1500x750 / 1200x1200
- Tloušťka desky: 16 mm
- Průměr otvorů: 16 mm
- Rastr: 50 mm
- Nosnost: 680 kg
- Výška: 910 mm



Demo video

Obj.číslo	Popis	Hmotnost
TDQ612075	Rhino Cart 1200x750 mm bez sady	216 kg
TDQ612075-K1	Rhino Cart 1200x750 mm se 66dílnou sadou	226 kg
TD6-1575Q-F3	Rhino Cart 1500x750 mm bez sady	303 kg
TD6-1575Q-K3	Rhino Cart 1500x750 mm se 66dílnou sadou	313 kg
TD6-1212Q-F3	Rhino Cart 1200x1200 mm bez sady	375 kg
TD6-1212Q-K3	Rhino Cart 1200x1200 mm se 66dílnou sadou	385 kg



Oboustranná deska

Nitridovaná deska odolná vůči rozstříku svaru, korozi a poškrábání.



CNC otvory

Přesné otvory o průměru 16 mm s roztečí 50x50 mm.



Kolečka s aretací

4 kolečka a vyrovnávací nožičky pro mobilní nebo stacionární použití.



Úložný prostor

Police, regály a věšáčky udržují svěrky a příslušenství na dosah.

Rhino Scissor Lift

NOVINKA!!!



Pomocí nožního pedálu můžete snadno nastavovat výšku pracovní desky a dosáhnout tak ideální pozice pro práci.

- Rozměr desky: 1200x750 mm
- Tloušťka desky: 16 mm
- Průměr otvorů: 16 mm
- Rastr: 50 mm
- Nosnost: 500 kg
- Nastavitelná výška: 525 - 925 mm

Obj.číslo	Popis	Hmotnost
TDSL12075	Rhino Scissor Lift bez sady	247 kg
TDSL12075-K1	Rhino Scissor Lift se 66dílnou sadou	257 kg



Demo video



Příslušenství pro Rhino Cart



TDB1824

Úložný box na nářadí

TDB1824 pasuje na Rhino Cart o rozměrech 1200x750 mm a 1200x1200 mm. TDB2224 je vhodný pro Rhino Cart 1500x750 mm.

Obj.číslo	Rozměry	Hmotnost
TDB1824	450x610x520 mm	33,2 kg
TDB2224	550x610x520 mm	36,5 kg



Rošt pro řezání plazmou

Deska s nosností 45 kg na řezací ploše 457 x 711 mm se 14 reverzními/ vyměnitelnými ocelovými lamelami. Velkorysá šířka 45,7 mm mezi řezacími lamelami poskytuje dostatek prostoru pro přidržování.

Obj.číslo	Řezací plocha	Nosnost	Hmotnost
TPL7653	450x710 mm	45 kg	33,2 kg



Podstavec pro svěrák

Připevněte jej pod desku stolu Rhino Cart a získáte tak pevnou a stabilní platformu pro svěrák. Vhodné pro svěráky s montážní základnou se třemi nebo čtyřmi otvory.

Obj.číslo	Celkové rozměry	Hmotnost
TXH8022	490x200x312 mm	11 kg



Otočný stůl E-Lift

NOVINKA!!!



Elektricko-hydraulický zvedák umožňuje zvedání a otáčení pracovní desky o rozměrech 750x750 mm a naklápění o 45 stupňů.

- Rozměr desky: 750x750 mm
- Tloušťka desky: 12 mm
- Průměr otvorů: 16 mm
- Rastr: 50 mm
- Nosnost: 300 kg
- Nastavitelná výška: 800 - 1150 mm

Obj.číslo	Popis	Hmotnost
TLA67070	Elektricko-hydraulický zvedák se železnou pracovní deskou	200 kg



Demo video

Manipulátor BuildPro



Sada příslušenství
TUK6300



Používá dvě osy otáčení a jednu osu naklápění k umístění vaší práce do ideální pozice. Pro dosažení nejlepších výsledků vždy umístíte těžiště obrobku v jedné linii se dvěma osami otáčení, abyste dosáhli manipulace s nízkým odporem.

- Získejte přístup k obtížně přístupným místům, aniž byste se dostali do nepříjemné polohy
- Nastavte místo svaru do nejvhodnější pozice. Použijte nejvhodnější pozici svaru.
- Dokončete práci s menší duševní a fyzickou námahou.
- Rychlé přemístění. Není třeba odepínat.



Deska s uhlíkovými kartáči pro pevný zemnicí bod



Tři polohy uzamčení 0° a 30° na obou stranách



Dvě velké rukojeti pro rychlé a snadné nastavení polohy



Nivelační patky a přepravní kolečka pro manipulaci

Obj. číslo	Rozměry	Rozměry pracovní desky	Nosnost	Hmotnost
TU65050	1000 x 940 x 950 mm	508 x 508 x 12 mm	50 kg	75 kg

Mini rotační polohovadlo BuildPro



- Kompatibilní se svařovacími stoly s otvory o průměru 16 mm.
- Pohon s nízkou vůlí umožňuje plynulý provoz, stabilitu a kontrolované otáčení a polohování.
- Umožňuje otáčet svařovacím přípravkem do nejlepší ergonomické polohy pro bezpečnost pracovníka, pohodlí a snížení únavy.
- Šnekové převody v kombinaci s polohováním podle těžiště snižují námahu potřebnou k rotaci a zároveň zabráňují samovolnému otáčení stolu vlivem gravitace.
- Čelní deska s 15° intervaly umožňuje pozitivní manuální zajištění.



Obj. číslo	Popis	Rozměry	Hmotnost
TMP52418T	Mini rotační polohovadlo - samostatně	457x381x609 mm	81 kg
TMP52418TS	Mini rotační polohovadlo s podsestavou "tombstone" - bez upínací desky	482x381x609 mm	95 kg
TMP52418	Mini rotační polohovadlo s podsestavou "tombstone" - včetně upínací desky (cca 24" x 18" x 0,6")	1066x457x609 mm	141 kg



Jsme předním OEM partnerem pro aplikace kolaborativních robotů (kobotů).

Stoly Rhino Cart nabízí perfektní platformu pro vytvoření automatizačního řešení.

- Tvrzený povrch odolný proti korozi
- Oboustranná pracovní deska
- CNC obráběný rastrový vzor
- Mobilní nebo stacionární použití
- Možnosti vestavěného úložiště
- Rostoucí nabídka příslušenství, které pomůže vašim zákazníkům vytěžit maximum z jejich investice.



Sada Rhino Cart® K1

Obj.číslo: TDQ612075-K1



Stůl Rhino Cart®	TDQ612075	185 kg	
Sadu příslušenství	TDK6100	10 kg	66 ks

Aluminium D-Stop Bar	Right Angle Bracket		V-Block	V-Block Spacer	Locating Pin	Ball Lock Bolt
8x T60630	2x T60304	2x T60305	8x T64216	4x T64211	2x T64201	10x T65055
0,04 kg	0,2 kg	0,3 kg	0,02 kg	0,1 kg	0,07 kg	0,07 kg
Inserta Pliers	Inserta Clamp	Side Clamp	Magnetic V-Clamp Pad	Magnetic Rest Button	Stop	
2x PT07K	2x PT09K	2x UDN6150	2x TCX6210	2x T64217	12x T50737	4x T64203 4x T64205
0,3 kg	0,4 kg	0,6 kg	0,3 kg	0,02 kg	0,1 kg	0,18 kg 0,22 kg

Sada Rhino Cart® K2

Obj.číslo: TDQ612075-K2



Stůl Rhino Cart®	TDQ612075	185 kg	
Sadu příslušenství	TDK6200	28 kg	122 ks

Inserta Clamp	Inserta Pliers	Right Angle Bracket				Econo Stop
4x UDN6150	2x PT09K	2x T60305	2x T60310	5x T60320	4x T60330	2x T60210
0,6 kg	0,4 kg	0,3 kg	0,4 kg	0,6 kg	2,0 kg	1,7 kg
T-Post Clamp	Aluminium D-Stop Bar	Straight Edge Stop			Socket Shoulder Screws Set	Spacer
2x T51655	4x T60630	2x T60505	4x T65055	3x T60517	2x T932607	2x T65804
0,6 kg	0,04 kg	0,2 kg	0,07 kg	0,4 kg		
MagSpring Clamp	Magnetic V-Clamp Pad	V-Block	V-Block Spacer	Ball Lock Bolt		Locating Pin
4x UDV45M	6x T64217	20x T64216	4x T64211	42x T65055	4x T65020	2x T64201
0,5 kg	0,02 kg	0,02 kg	0,1 kg	0,07 kg	0,05 kg	0,07 kg

SVÁŘECKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠTÍ

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

SVAŘOVACÍ STOLY



Stoly ALPHA

Nejtvrdší, nejplošší a nejpracovitější svařovací stoly.

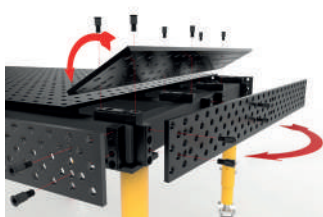
Řada ALPHA se skládá z našich pětistranných stolových systémů v kombinaci s našimi exkluzivními patentovanými, oboustrannými a vyměnitelnými horními a bočními deskami. Stoly ALPHA jsou k dispozici v metrických rozměrech s otvory o průměru 28 mm nebo 16 mm. Všechny horní desky jsou vyrobeny z tvrzené oceli a povrchově upravené nitrírováním s hloubkou 1 – 2 setiny mm a tvrdostí HV750.

ALPHA 28

Průměr otvorů	28 mm
Rastr	100 mm
Rovinnost	0,3 mm / 1 m
Tloušťka	25 mm
Výška pr. desky	200 mm

ALPHA 16

Průměr otvorů	16 mm
Rastr	50 mm
Rovinnost	0,3 mm / 1 m
Tloušťka	12 mm
Výška pr. desky	120 mm

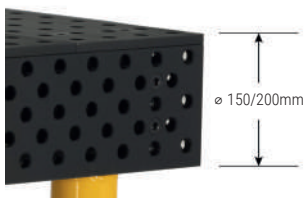
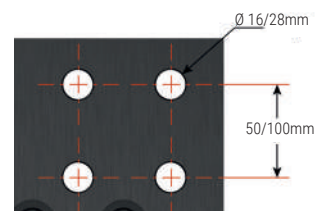


OBOUSTRANNÉ samolokační horní a boční lamely

Všechny svařovací stoly BuildPro ALPHA jsou vybaveny oboustrannými horními a bočními samosvornými lamelami; díky tomu lze každou lamelu stolu sejmout, otočit o 180 stupňů a získat novou pracovní plochu, pokud je horní strana poškozená nebo opotřebovaná.

Přesně opracované lamely tvoří perfektně rovný povrch s odchylkou 0,3 mm na 1 m pracovní plochy stolu. Přesné otvory s průměrem 16 mm v rastru 50 mm (systém 16) a s průměrem 28 mm v rastru 100 mm (systém 28).

Přesnost stolu



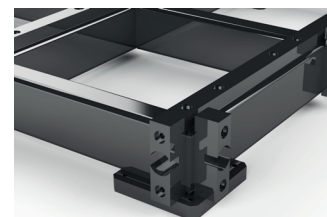
∅ 150/200mm

Výška boční desky stolu

Nové pětistranné stoly mají boční desku kombinovanou s horní deskou, což vytváří výšku 150 mm pro systém 16 a 200 mm pro systém 28.

Detail montáže bočních desek

Boční desky rovněž používají systém samolokace.



Nitridovaná (tepelně zpracovaná) stolní deska

Všechny horní a boční desky stolu ALPHA jsou vyrobeny z tvrzené oceli opatřené nitrírováním s hloubkou 0,01 – 0,02 mm s tvrdostí HV750.





Stoly ALPHA 16



Obj.číslo	TM602412FP-A1 (A2)	TM602010FP-A1 (A2)	TM601212FP-A1 (A2)
Rozměr	2,40 x 1,20 m	2,00 x 1,00 m	1,20 x 1,20 m
Výška	917 (767) mm	917 (767) mm	917 (767) mm
Nosnost	680 kg	680 kg	680 kg
Hmotnost	621 (614) kg	448 (441) kg	314 (309) kg
Počet noh	6	6	4
Povrch	nitridace	nitridace	nitridace

Pevná výška stolu. Noha s fixní délkou osazená patkou.

Obj.číslo	TM602412FP-B1	TM602010FP-B1	TM601212FP-B1
Rozměr	2,40 x 1,20 m	2,00 x 1,00 m	1,20 x 1,20 m
Výška	715-969 mm	715-969 mm	715-969 mm
Nosnost	680 kg	680 kg	680 kg
Hmotnost	626 kg	453 kg	317 kg
Počet noh	6	6	4
Povrch	nitridace	nitridace	nitridace

Variabilní výška stolu. Stavitelná noha osazená patkou.

Obj.číslo	TM602412FP-C1	TM602010FP-C1	TM601212FP-C1
Rozměr	2,40 x 1,20 m	2,00 x 1,00 m	1,20 x 1,20 m
Výška	835-1090 mm	835-1090 mm	835-1090 mm
Nosnost	300 kg	300 kg	300 kg
Hmotnost	641 kg	468 kg	327 kg
Počet noh	6	6	4
Povrch	nitridace	nitridace	nitridace

Variabilní výška stolu. Stavitelná noha osazená pojezdovým kolem.

Stoly ALPHA 28



Obj.číslo	T28-2412XQ-A1 (A2/A3)	T28-2010XQ-A1 (A2/A3)	T28-1212XQ-A1 (A2/A3)
Rozměr	2,40 x 1,20 m	2,00 x 1,00 m	1,20 x 1,20 m
Výška	850 (700/600) mm	850 (700/600) mm	850 (700/600) mm
Nosnost	6 000 kg	6 000 kg	6 000 kg
Hmotnost	1,12 t	0,92 t	0,58 t
Počet noh	6	6	4
Povrch	nitridace	nitridace	nitridace

Pevná výška stolu. Noha s fixní délkou osazená patkou.

Obj.číslo	T28-2412XQ-B1	T28-2010XQ-B1	T28-1212XQ-B1
Rozměr	2,40 x 1,20 m	2,00 x 1,00 m	1,20 x 1,20 m
Výška	750-1100 mm	750-1100 mm	750-1100 mm
Nosnost	6 000 kg	6 000 kg	6 000 kg
Hmotnost	1,19 t	0,99 t	0,62 t
Počet noh	6	6	4
Povrch	nitridace	nitridace	nitridace

Variabilní výška stolu. Stavitelná noha osazená patkou.

Obj.číslo	T28-2412XQ-C1	T28-2010XQ-C1	T28-1212XQ-C1
Rozměr	2,40 x 1,20 m	2,00 x 1,00 m	1,20 x 1,20 m
Výška	750-950 mm	750-950 mm	750-950 mm
Nosnost	4 800 kg	4 800 kg	4 800 kg
Hmotnost	1,26 t	1,06 t	0,67 t
Počet noh	6	6	4
Povrch	nitridace	nitridace	nitridace

Variabilní výška stolu. Stavitelná noha osazená pojezdovým kolem.

Obj.číslo	T28-2412XQ-C2	T28-2010XQ-C2	T28-1212XQ-C2
Rozměr	2,40 x 1,20 m	2,00 x 1,00 m	1,20 x 1,20 m
Výška	850 mm	850 mm	850 mm
Nosnost	4 800 kg	4 800 kg	4 800 kg
Hmotnost	1,20 t	0,99 t	0,63 t
Počet noh	6	6	4
Povrch	nitridace	nitridace	nitridace

Pevná výška stolu. Noha s fixní délkou osazená pojezdovým kolem.

Výběr na této stránce nezahrnuje všechny rozměry a provedení stolů. Hledáte-li jinou specifikaci obraťte se na nás se svojí poptávkou.

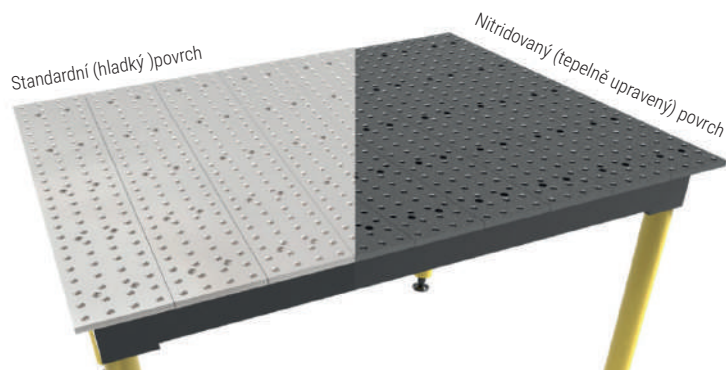
SVAŘOVACÍ STOLY

Stoly BuildPro® MAX

BUILDPRO®
Welding Tables

Stůl BuildPro® je navržen pro zvýšení produktivity svařování pomocí rychlého, přesného a snadno pochopitelného modulárního systému upínačů. Patentovaný systém BuildPro® deska + drážka + otvor umožňuje uživatelům umístit svěrky a součásti na libovolné místo na desce stolu podle potřeby každého jedinečného projektu upínání.

Všechny stoly BuildPro® jsou vyrobeny z ocelových desek o tloušťce 16 mm, s CNC obráběnými otvory o průměru 16 mm a zkosenými otvory v rastru 50 mm.



Provedení MAX



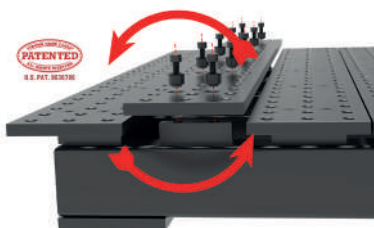
Maximální plocha stolu, maximální kapacita. Využijte další otvory (o 33 % více než u SLOTTED verzí stolů) pro upnutí ve více bodech.

Provedení MAX SLOTTED



Lamely lehčích a ekonomičtějších variant stolů MAX SLOTTED jsou osazeny se štěrbinou. Maximální flexibilitu upínání zajišťují dostupné adaptéry.

Vlastnosti stolů BuildPro®

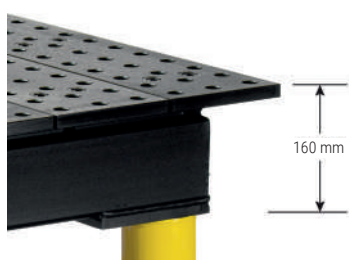
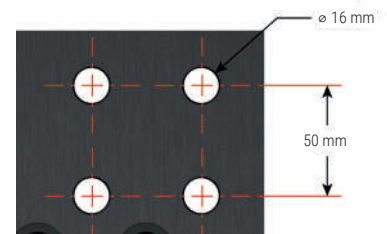


OBOUSTRANNÉ samolokační horní a boční lamely

Všechny svařovací stoly BuildPro ALPHA jsou vybaveny oboustrannými horními a bočními samosvornými lamelami; díky tomu lze každou lamelu stolu sejmout, otočit o 180 stupňů a získat novou pracovní plochu, pokud je horní strana poškozená nebo opotřebovaná.

Přesně opracované lamely s tloušťkou 16 mm tvoří perfektně rovný povrch s odchylkou 0,3 mm na 1 m pracovní plochy stolu. Přesné otvory s průměrem 16 mm v rastru 50 mm.

Přesnost stolu



Výška desky stolu

Boční výška stolu 160 mm pro obě varianty stolů MAX poskytuje vysokou nosnost a konstrukční tuhost.



Stoly BuildPro® MAX

2550 x 1250 mm	Noha	Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)	
<p>MOŽNOST AEK EQUIPMENT RENTALS ZAPŮJČENÍ</p> <p>U.S. PAT. 8048967</p>		TMD625125V	Standard	927	680 na 1 nohu	655	
		TME625125V		777		650	
		TMQD625125V	Nitridace	927		655	
		TMQE625125V		777		650	
		Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)	
		TMR625125V	Standard	725 - 979	680 na 1 nohu	660	
		TMQR625125V	Nitridace				
			Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
	TMRC625125V		Standard	845 - 1100	300 na 1 nohu	675	
	TMQRC625125V	Nitridace					
	2550 x 1250 mm	Noha	Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
			TMD620125V	Standard	927	680 na 1 nohu	490
TME620125V			777		485		
TMQD620125V			Nitridace	927	490		
TMQE620125V				777	485		
		Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)	
		TMR620125V	Standard	725 - 979	680 na 1 nohu	495	
		TMQR620125V	Nitridace				
			Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
TMRC620125V			Standard	845 - 1100	300 na 1 nohu	515	
TMQRC620125V		Nitridace					
2550 x 1250 mm		Noha	Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
			TMD61212V	Standard	927	680 na 1 nohu	435
	TME61212V		777		430		
	TMQD61212V		Nitridace	927	435		
	TMQE61212V			777	430		
		Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)	
		TMR61212V	Standard	725 - 979	680 na 1 nohu	440	
		TMQR61212V	Nitridace				
			Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
	TMRC61212V		Standard	845 - 1100	300 na 1 nohu	450	
	TMQRC61212V	Nitridace					

* celková výška stolu (po povrch pracovní desky);

** Všechny nosnosti se počítají na základě statického zatížení.

Volitelné příslušenství

Výběr na této stránce nezahrnuje všechny rozměry a provedení stolů. Hledáte-li jinou specifikaci obraťte se na nás se svojí poptávkou.



Rozměr stolu (mm)	Obj.číslo	Popis	Hmotnost (kg)
2550 x 1250	TMLB2630	Sestava výztuhy nohou	11,8
1950 x 1250	TMLB2030		10,8
1200 x 1200	TMLB1203		6,8

SVÁŘEČKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠTÍ

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

SVAŘOVACÍ STOLY

Stoly BuildPro®

2550 x 1250 mm	Noha	Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)	
		TMD625125SV	Standard	927	680 na 1 nohu	450	
		TME625125SV		777		435	
		TMQD625125SV	Nitridace	927		450	
		TMQE625125SV		777		435	
		Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)	
		TMR625125SV	Standard	725 - 979	680 na 1 nohu	455	
		TMQR625125SV	Nitridace				
			Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
	TMRC625125SV		Standard	845 - 1100	300 na 1 nohu	470	
	TMQRC625125SV	Nitridace					
	2550 x 1250 mm	Noha	Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
			TMD62011SV	Standard	927	680 na 1 nohu	356
TME62011SV			777		349		
TMQD62011SV			Nitridace	927	356		
TMQE62011SV				777	349		
		Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)	
		TMR62011SV	Standard	725 - 979	680 na 1 nohu	360	
		TMQR62011SV	Nitridace				
			Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
TMRC62011SV			Standard	845 - 1100	300 na 1 nohu	375	
TMQRC62011SV		Nitridace					
2550 x 1250 mm		Noha	Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
			TMD62010SV	Standard	927	680 na 1 nohu	316
	TME62010SV		777		309		
	TMQD62010SV		Nitridace	927	316		
	TMQE62010SV			777	309		
		Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)	
		TMR62010SV	Standard	725 - 979	680 na 1 nohu	320	
		TMQR62010SV	Nitridace				
			Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
	TMRC62010SV		Standard	845 - 1100	300 na 1 nohu	335	
	TMQRC62010SV	Nitridace					

* celková výška stolu (po povrch pracovní desky);

** Všechny nosnosti se počítají na základě statického zatížení.

Volitelné příslušenství

Výběr na této stránce nezahrnuje všechny rozměry a provedení stolů. Hledáte-li jinou specifikaci obraťte se na nás se svojí poptávkou.



Rozměr stolu (mm)	Obj.číslo	Popis	Hmotnost (kg)
2560 x 1250	TMLB2630	Sestava výztuhy nohou	11,8
1960 x 1150	TMLBR20		10,0
1960 x 1000	TMLBR20		10,0



Stoly BuildPro®

2550 x 1250 mm	Noha	Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
		TMD61211SV	Standard	927	680 na 1 nohu	217
		TME61211SV		777		211
		TMQD61211SV	Nitridace	927		217
		TMQE61211SV		777		211
		Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
		TMR61211SV	Standard	725 - 979	680 na 1 nohu	220
		TMQR61211SV	Nitridace			
			Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)
	TMR61211SV		Standard	845 - 1100	300 na 1 nohu	230
	TMQR61211SV		Nitridace			
	Obj.číslo		Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
	TMD61210SV	Standard	927	680 na 1 nohu	195	
TME61210SV	777		191			
TMQD61210SV	Nitridace	927	195			
TMQE61210SV		777	191			
		Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
		TMR61210SV	Standard	725 - 979	680 na 1 nohu	198
		TMQR61210SV	Nitridace			
			Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)
	TMRC61210SV		Standard	845 - 1100	300 na 1 nohu	205
	TMQRC61210SV		Nitridace			
	Obj.číslo		Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)	Hmotnost (kg)
	TMD60610SV	Standard	927	680 na 1 nohu	115	
	TME60610SV		777		111	
	TMQD60610SV	Nitridace	927		115	
	TMQE60610SV		777		111	
			Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)
TMR60610SV			Standard	725 - 979	680 na 1 nohu	118
TMQR60610SV			Nitridace			
			Obj.číslo	Povrch	Výška stolu* (mm)	Nosnost ** (kg)
		TMRC60610SV	Standard	845 - 1100	300 na 1 nohu	125
		TMQRC60610SV	Nitridace			

* celková výška stolu (po povrch pracovní desky);

** Všechny nosnosti se počítají na základě statického zatížení.

Volitelné příslušenství

Výběr na této stránce nezahrnuje všechny rozměry a provedení stolů. Hledáte-li jinou specifikaci obraťte se na nás se svojí poptávkou.



Rozměr stolu (mm)	Obj.číslo	Popis	Hmotnost (kg)
1160 x 1150	TMLBR12	Sestava výztuhy nohou	6,8
1160 x 1000	TMLBR12		6,8
560 x 1000	TMLBR06		5,9

SVÁŘEČKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠT

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE








































PŮJČOVNA

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO SVAŘOVACÍ STOLY

Příslušenství BuildPro® systém 28

KIT 400		Obj.č: T28-90401	Celkem: 113 ks	Hmotnost: 350 kg			
							
T28-64230	T28-61416	T28-60010	T28-60012	T28-510612	T28-46450	T28-32103L+32103R	T28-13028L+13028R
12x	8x	4x	2x	8x	36x	1x + 1x	1x + 1x
							
T28-94280	T28-22155	T28-20255	T28-20501	T28-23183	T28-23283	T28-92915	
8x	8x	8x	4x	8x	2x	1x	

Příslušenství BuildPro® systém 16

KIT 650		Obj.č: TMK650	Celkem: 172 ks	Hmotnost: 102 kg			
							
T65010	T65015	T65055	TXT6204	TXT6205	T64205		
20x	20x	10x	4x	4x	4x		
							
T64210	T64215	XDV4	XFV4	T60505	T60510		
4x	4x	2x	2x	4x	4x		
							
T60517	UDV45M	UDV65M	T64410	T64415	T54605		
4x	2x	2x	2x	2x	2x		
							
T65410	T50737	UDN6150	UEN6200	UERN6200	T60205	T60120	
4x	4x	8x	8x	4x	2x	2x	
							
T60210	T60215	T60304	T60305	T60310	T60320	T60125	
2x	4x	4x	4x	4x	2x	2x	
							
T60330	PT11K	PT14K	PG637V	XDA2	XFA2	T60130	
2x	4x	4x	2x	4x	4x	2x	



Upevňovací systém a sady FixturePoint

Stůl + svěrky + modulární upevňovací prvky

www.StrongHandTools.com

Cenově dostupné a snadno použitelné modulární upevňovací systémy. Zvýšení kvality práce a produktivity! Upevnění v libovolném místě na stole!

Systém FixturePoint představuje ideální řešení pro nastavení 2D ráků. Pomocí sady FixturePoint můžete začít ihned pracovat, a to pohodlně, bezpečně a efektivně. Tato sada zajistí zlepšení kvality práce a produktivity!

Svěrky a komponenty FixturePoint můžete vkládat do otvorů s rozměrem 16 mm na pracovní desce stolu o rozměrech 900 x 600 mm. Tento systém zajišťuje úplnou flexibilitu modulárního upevňování.



TBHKM 100

Kompletní sada modulárních upevňovacích prvků; sada pro upevnění ČTVERCOVÝCH trubkových ráků (4 ks).

Sada obsahuje:

TBH90604: Svařovací stůl FixturePoint
TBKM1-28: Svěrky a sada komponentů



4 ks Svěrky INSERTA
8 ks Magnetické opěrky
4 ks Polohovací dorazy
4 ks Dorazy INSERTA
4 ks Dorazové lišty
4 ks Závitové adaptéry

TBHKM 200

Kompletní sada modulárních upevňovacích prvků; sada pro upevnění KRUHOVÝCH trubkových ráků (4 ks).

Sada obsahuje:

TBH90604: Svařovací stůl FixturePoint
TBKM2-24: Svěrky a sada komponentů



4 ks Svěrky INSERTA
8 ks V-Bloky
4 ks V-Rozpěrky
4 ks Dorazové lišty
4 ks Závitové adaptéry

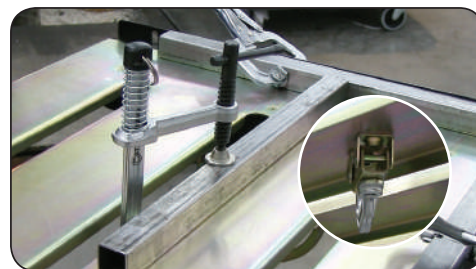
TBHKM 300

Kompletní sada modulárních upevňovacích prvků; sada pro upevnění KRUHOVÝCH a ČTVERCOVÝCH trubkových ráků.



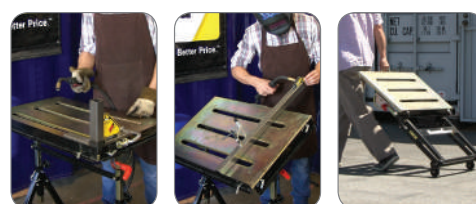
SVAŘOVACÍ STOLY

Úsporný svařovací stůl Nomad je navržen tak, aby poskytoval bezpečnou, přenosnou, cenově dostupnou a univerzální svařovací plochu.



Svěrky MagSpring můžete vkládat do stolu (28 mm) na stole Nomad. Slouží pro uchycení a upnutí.

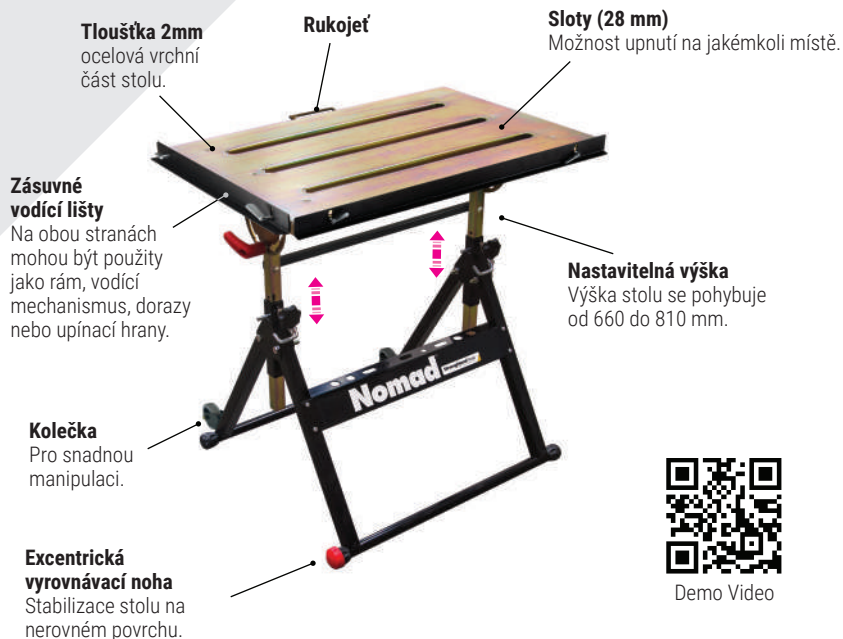
Magnetické čelisti s V-Pad podložkou přidržují předměty pod stolem a udržují svěrky ve svislé pozici, připravené k použití.



Rovné

30°

Složené



Demo Video

Obj. č.	Rozměr pracovní desky (mm)	Výškový rozsah stolu (mm)	Otvor ve stolu (mm)	Polohy stolu	Nosnost (kg)	Hmotnost (kg)
TS3020	760 Š x 510 D	660 - 810	28	0°, 30°, složené	160	20

Sada úsporných nástrojů Nomad je ideálním řešením pro upínání a umístění předmětů na stůl Nomad.

Nomad™ Economy Tool Kit: objednáč číslo TSK104M

Svěrky MagSpring 2ks

Pružinové rameno pro rychlé otevření.

Víceúhlový magnet 1 ks

Upínání materiálu pod úhly 30°, 60°, 45°, 90°.

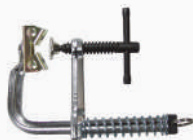
Mini Magnet 1ks

Nízký profil pro upínání v těsném prostoru.

Magnetická V-Pad podložka 2ks

Držení a zvedání kulatých, hranatých, plochých a úhelníkových materiálů.

2 Svěrky MagSpring™
(UBV45M - kapacita 75mm)



1 Víceúhlový magnet
(MS346C)



1 Mini magnet
(MS346A)



2 Nastavitelné magnetické V-Pad podložky
(XDV4 - 4 magnety)



NOMAD™ SPOJOVACÍ DESKA

Potřebujete více pracovního místa? Použijte Nomad spojovací desku pro spojení dvou stůlů Nomad dohromady a vytvořte tak 2.3 metry dlouhou pracovní plochu!

Umožňuje upínání a práci na velkých projektech nebo více projektech naráz s plně nastavitelnou pracovní plochou. K dispozici jsou otvory na všech čtyřech stranách spojovací desky pro více možností montáže.



TSL30 (zahrnuje veškeré montážní šrouby)

Obj. č.	Hmotnost (kg)
TSL30	7.4

Příklad montáže
(Všechny produkty se prodávají jednotlivě)



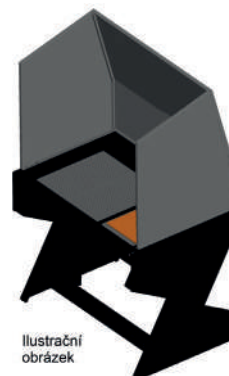


Dílečné svařovací stoly EKO

Svařovací stoly jsou určeny pro svařování a pájení v dílnách, svařecích školách a jiných pracovištích. Pracovní deska stolu je osazena litinovým roštem, popř. volitelnou šamotovou plochou. Každý stůl je vybaven okem pro uchycení zemnicího kabelu.

Svařovací stůl TYP ST1

Stůl ST1.1 bez zástěn	Stůl ST1.2 se zástěnami	Stůl ST1.3 se zástěnami a čelním sklem	Stůl ST1.4 se zástěnami a prosklením
Obj. číslo: STE11-001	Obj. číslo: STE12-001	Obj. číslo: STE13-001	Obj. číslo: STE14-001
Pr. deska: 1,00 x 0,67 m	Pr. deska: 1,00 x 0,67 m	Pr. deska: 1,00 x 0,67 m	Pr. deska: 1,00 x 0,67 m
Výška pr. plochy: 0,80 m	Výška pr. plochy: 0,80 m	Výška pr. plochy: 0,80 m	Výška pr. plochy: 0,80 m
2 litinové rošty	2 litinové rošty	2 litinové rošty	2 litinové rošty



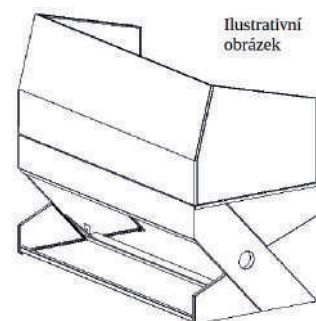
Svařovací stůl TYP ST4

Stůl ST4.1 bez zástěn	Stůl ST4.2 se zástěnami	Stůl ST4.3 se zástěnami a čelním sklem	Stůl ST4.4 se zástěnami a prosklením
Obj. číslo: STE41-001	Obj. číslo: STE42-001	Obj. číslo: STE43-001	Obj. číslo: STE44-001
Pr. deska: 1,25 x 0,80 m	Pr. deska: 1,25 x 0,80 m	Pr. deska: 1,25 x 0,80 m	Pr. deska: 1,25 x 0,80 m
Výška pr. plochy: 0,80 m	Výška pr. plochy: 0,80 m	Výška pr. plochy: 0,80 m	Výška pr. plochy: 0,80 m
1 litinový rošt	1 litinový rošt	1 litinový rošt	1 litinový rošt



Svařovací stůl TYP ST5

Stůl ST5.1 bez zástěn	Stůl ST5.2 se zástěnami	Stůl ST5.3 se zástěnami a čelním sklem	Stůl ST5.4 se zástěnami a prosklením
Obj. číslo: STE51-001	Obj. číslo: STE52-001	Obj. číslo: STE53-001	Obj. číslo: STE54-001
Pr. deska: 1,60 x 1,00 m	Pr. deska: 1,60 x 1,00 m	Pr. deska: 1,60 x 1,00 m	Pr. deska: 1,60 x 1,00 m
Výška pr. plochy: 0,80 m	Výška pr. plochy: 0,80 m	Výška pr. plochy: 0,80 m	Výška pr. plochy: 0,80 m
2 litinové rošty	2 litinové rošty	2 litinové rošty	2 litinové rošty



Sortiment svařovacích stolů obsahuje několik rozměrů nebo lze vyrobit i velikost na zakázku. V případě, že máte zájem o jiný než uvedený rozměr, kontaktujte nás prosím pro individuální nabídku.

Příslušenství

				
Samonosné hubice	Ventilátory	Hadice	Odsavače	Filtry

V případě poptávky příslušenství nás neváhejte kontaktovat – připravíme pro Vás nabídku dle Vašich požadavků.

SVĚRKY

Posuvné svěrky UTILITY 4-IN-1

JEDNA svěrka... ČTYŘI funkce.

Univerzální robustní svěrky Utility 4-IN-1 mohou být přizpůsobeny pro čtyři různé aplikace.



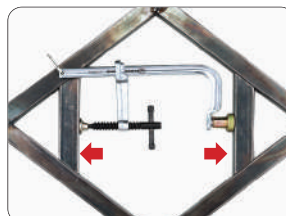
1. Standard

Svěrky s posuvným ramenem jsou 10x rychlejší než svěrky typu C!



2. Trubka

Přídavná podložka V-Pad pro vytvoření trubkové svěrky.



3. Rozpon

Otočením ramene lze vytvořit reverzní svěrku.



4. Obejití (Step-Over)

Osazením Extenderu získáte větší dosah v hůře dostupných místech.

Obj. č.	Rozsah - A (mm)	Dosah - B (mm)	Svěrný tlak (kg)	Podložky	Rozměr nosníku (mm)	Závit - D	Hmotnost (kg)
UD45M-C3	114	83	227	Standard	16 x 8	M8	0.6
UD65M-C3	165	83	227	Standard	16 x 8	M8	0.7
UF65M-C3	165	120	454	Standard	22 x 11	M10	1.3
UG85M-C3	216	120	544	Standard	25 x 12	M10	1.9
UG125M-C3	318	120	544	Standard	25 x 12	M10	2.1
UG1257M-C3	318	180 *hlubší	363	Standard	25 x 12	M10	2.9
UM85PM-C3	216	140	1,089	Standard	30 x 14	M10	3.0
UM105PM-C3	267	140	1,089	Standard	30 x 14	M10	3.4
UM125M-C3 *NEJPRODÁVANĚJŠÍ	318	140	1,089	Heavy Duty	30 x 14	M10	3.5
UM165M-C3	419	140	1,089	Heavy Duty	30 x 14	M10	4.0
UM205M-C3	521	140	1,089	Heavy Duty	30 x 14	M10	4.5
UP205M-C3	521	180 *hlubší	2,177	Heavy Duty	40 x 19	M10	7.3

Posuvné svěrky HEAVY DUTY



Obj. č.	Rozsah - A (mm)	Dosah - B (mm)	Svěrný tlak (kg)	Rozměr nosníku - C (mm)	Závit - D	Hmotnost (kg)
UP125M	318	180	2,177	40 x 19	M10	5.6
UP165M	419	180	2,177	40 x 19	M10	6.2
UP205M	521	180	2,177	40 x 19	M10	6.8
UP245M	622	180	2,177	40 x 19	M10	7.5
UP405M	1,020	180	2,177	40 x 19	M10	10.0
UP605M	1,537	180	2,177	40 x 19	M10	12.7

Posuvné svěrky REGULAR DUTY



Obj. č.	Rozsah - A (mm)	Dosah - B (mm)	Svěrný tlak (kg)	Rozměr nosníku - C (mm)	Závit - D	Hmotnost (kg)
UM65M	165	140	1,089	30 x 14	M10	2.5
UM85M	216	140	1,089	30 x 14	M10	2.7
UM105M	267	140	1,089	30 x 14	M10	2.9
UM125M	318	140	1,089	30 x 14	M10	3.2
UM165M	419	140	1,089	30 x 14	M10	3.5
UM205M	521	140	1,089	30 x 14	M10	4.0



Obj. č.	Rozsah - A (mm)	Dosah - B (mm)	Svěrný tlak (kg)	Rozměr nosníku - C (mm)	Závit - D	Hmotnost (kg)
UM85PM	216	140	1,089	30 x 14	M10	2.9
UM105PM	267	140	1,089	30 x 14	M10	3.0
UM125PM	318	140	1,089	30 x 14	M10	3.1

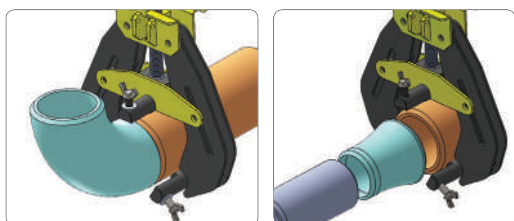
Ráčnové svěrky RATCHET

Ráčnový mechanismus svěrek RATCHET zajišťuje velice rychlé upnutí odolné vůči krutu a vibracím. Vynikají snadným ovládním, stabilním a silným upnutím.

Obj. č.	Rozsah (mm)	Svěrný tlak (kg)	Rozměr nosníku (mm)	Hmotnost (kg)
UF65RM	180	454	22 x 11	1.2
UF100RM	254	454	22 x 11	1.3
UF100JRM	254	454	22 x 11	1.4
UG85RM	216	544	25 x 12	1.6
UG125RM	318	544	25 x 12	2.2
UG205RM	521	544	25 x 12	2.6

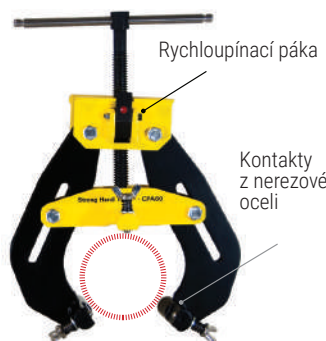


Středící svěrky na trubky s rychloupínací pákou



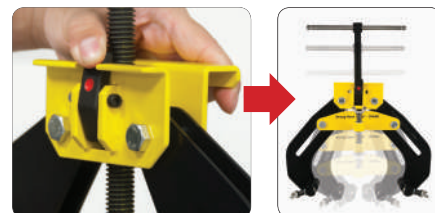
Trubka na koleno

Trubka na reduktor



STLAČ - POSUŇ - NASTAV

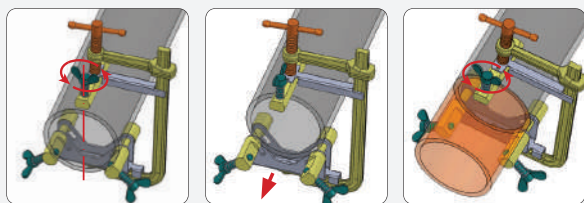
Širokouhelné upínací destičky usnadňují manipulaci se středící svěrkou bez přílišné námahy uživatele.



Obj. č.	Objemová kapacita trubky (mm)	Hmotnost (kg)
CPA60	50 ~ 152	5.0
CPA120	144 ~ 305 7.8	7.8

Posuvné svěrky na trubky

Přednastavené rozevření svěrky pro rychlé nastavení:



1. Nastavte svěrku na průměr trubky

2. Posuňte svěrku dopředu

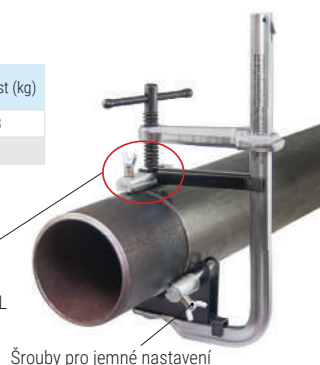
3. Umístěte druhou trubku a utáhněte

Obj. č.	Objemová kapacita trubky (mm)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
CPL45	50 ~ 100	240	1.3
CPL75	100 ~ 140	304	2.1



Demo Video

Kontakty z nerezové oceli
Upínací tyč 88 mm L



Kleště BIG MOUTH



PAJ100



PAJ102



PAJ207
300 AMPS

Měkká měděná čelist

Pro upínání a ochranu dílů s měkkým nebo jemným povrchem. Kompatibilní s nerezovou ocelí a hliníkem.

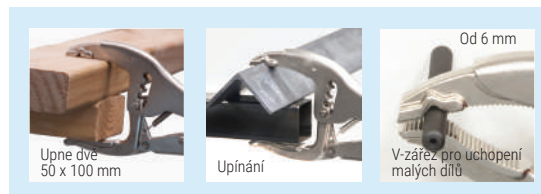
Měděné zemnění

Svěrka + silné zemnění, tenké a kulaté díly se silným tlakem umožňující dobrý kontakt. Zemnicí páska spojuje horní a dolní čelisti.



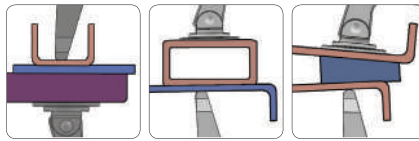
Demo Video

Obj. č.	Popis	Rozsah (mm)	Hloubka hrdla (mm)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
PAJ100	Model Standard	6 ~ 75	64	250	0.7
PAJ102	Měkká měděná čelist	6 ~ 75	64	250	0.9
PAJ207	Měděné zemnění	6 ~ 75	64	250	1.0



Kleště s hroty COMBO

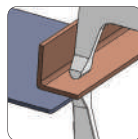
Jeden kulatý hrot pro těsné prostory + otočná podložka pro větší povrchový kontakt.



Obj. č.	Hloubka hrdla (mm)	Rozsah (mm)	Délka (mm)	Velikost podložky (mm)	Hmotnost (kg)
PSR80	76	60	300	29	0.6
PSR100	76	70	360	38	0.8
PSR140	142	127	430	38	1.1

Kleště s kulatými hroty

Pro větší vůli a přístup při rychlém upínání v těsných prostorech.



Obj. č.	Hloubka hrdla (mm)	Rozsah (mm)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
PRB60	42	48	192	0.3
PRB80	76	60	290	0.6
PRB110	76	75	350	0.9
PRB140	142	95	410	0.9

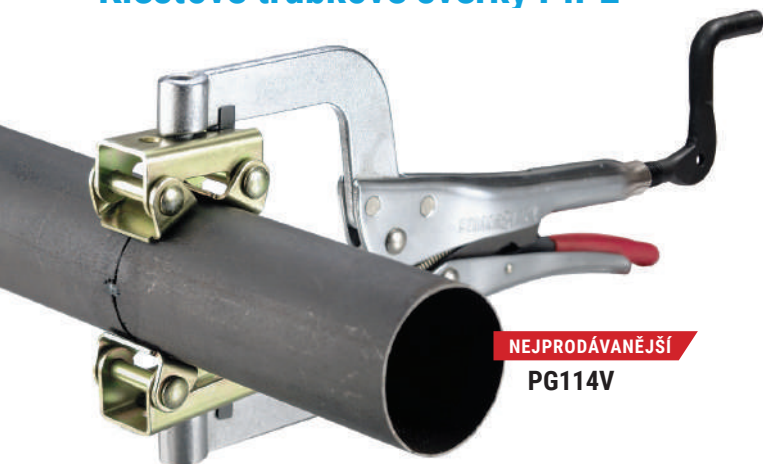
Kleště s otočnými podložkami

Upněte šikmé nebo nerovnoměrné obrobky aniž byste poškodili jejich povrch. Pro pevné upnutí se podložky otáčejí, aby se vyrovnaly s pracovní plochou.



Obj. č.	Hloubka hrdla (mm)	Rozsah (mm)	Délka (mm)	Velikost podložky (mm)	Hmotnost (kg)
PSB60	52	48	208	22	0.3
PSB80	76	60	290	29	0.6
PSB110	76	75	350	29	0.9
PSB140	142	120	415	29	1.0

Klešťové trubkové svěrky PIPE



NEJPRODÁVANĚJŠÍ
PG114V



PG622V
PG634V
PG114V



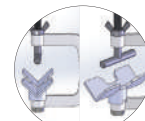
PG635V
PG635VS



PG115V

KLEŠŤOVÉ TRUBKOVÉ SVĚRKY O MALÉM PRŮMĚRU

Klešťové trubkové svěrky pohodlným způsobem umožňují sváření na tupo a sváření příčných spojů.



PGT621

Spodní držák s dvěma polohami.

V-Pad podložky u trubkových kleští se přizpůsobují mnoha různým tvarům a velikostem.



* Magnetická V-Pad podložky a V-Pad podložky z nerezové oceli jsou k dispozici také samostatně.

Obj. č.	Vrchní V-Pad podložka	Spodní V-Pad podložka	Rozsah (mm)	Otvor (mm)	Závit	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
PG622V	Pevná	Pevná	50	25 - 50	M8	150	0.4
PG634V	Pevná	Pevná	76	50 - 80	M8	216	0.5
PG635V	Nastavitelná	Magnetická 0° & 45° otočná	76	38 - 64	M8	216	0.5
PG635VS	Nastavitelná Nerezová ocel	Nerezová ocel 0° & 45° otočná	76	38 - 64	M8	216	0.5
PG114V	Pevná	Pevná	89	38 - 64	M10	280	1.3
PG115V	Nastavitelná	Pevná	89	38 - 64	M10	280	1.3
PGT621	-	-	50	6 ~ 38	M8	150	0.4

C-svěrky s vylepšeným systémem zamyčení

Model s oválnou špičkou

Průřez
Pro zajištění pevnosti a trvanlivosti je tento systém vyroben z tepelně ošetřené oceli a potažen niklem/chromem.

Lišta pro bezpečné seřízení
Minimální vyskakování lišty při seřizování.

Seřizovací šroub
Velký seřizovací šroub s otvorem pro snadné otáčení a silné dotažení.

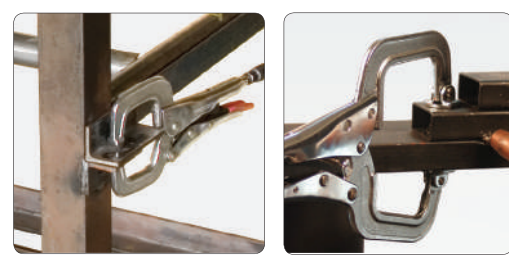
Rukojeť - uvolnění pomocí jedné ruky
Uvolňovací rukojeťi potažené vinylm pro pohodlné a snadné použití.

Modely s výkyvnými patkami

PR115 **PR115S** **PR18S**

Volitelná klíčka

	Obj. č.	Délka (mm)	Rozsah (mm)	Otvor (mm)	Hmotnost (kg)
Oválná špička	PR6	165	46	56	0.2
	PR115	280	83	100	0.9
	PR18	450	254	114	1.4
Výkyvná podložka	PR6S	165	46	56	0.3
	PR115S	280	83	100	1.0
	PR18S	450	254	114	1.4



Multifunkční kleště s nastavitelným rozsahem a dlouhým dosahem

PGA20M - Ramena s nastavitelným dosahem
Vřeteno s vrchním nastavením: trvanlivé gumové podložky, otočná hlavice.
Vřeteno se spodním nastavením: trvanlivé gumové podložky, pevná hlavice.



PGA20S - Nastavitelný dosah ramen horní a dolní části, pevné čelisti, otočné hlavice a gumové podložky.



Obj. č.	Délka (mm)	Rozsah (mm)	Hmotnost (kg)
PGA20M	585 - 740	350,405,460,510	2.2
PGA20S	585 - 740	350,405,460,510	2.2

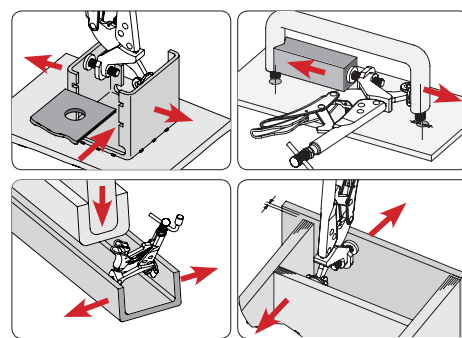
Kleště EXPAND-O

Unikátní reverzní svěrky! Čelisti se pohybují v opačných směrech a tlačí na dva povrchy.

PE10M

Volitelné trubkové adaptéry
Připevněte trubky NPT o rozměrech 12,7 mm pro široké rozmetání.

STRONG HAND TOOLS PATENTED



Obj. č.	Délka (mm)	Tlak uchycení (kg)	Závít (mm)	Min. (mm)	Zdvih (mm)	Hmotnost (kg)
PE6M	165	227	M8	25	19	0.2
PE10M	254	410	M10	35	35	0.8

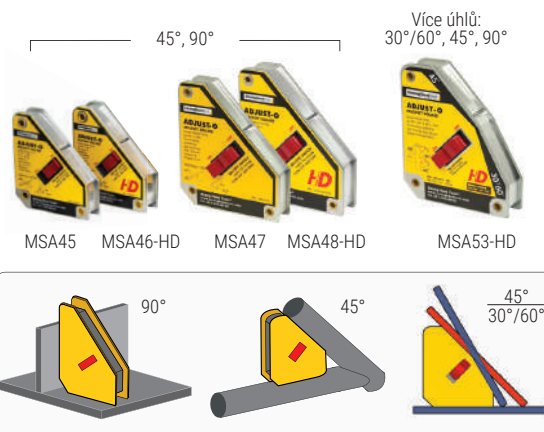
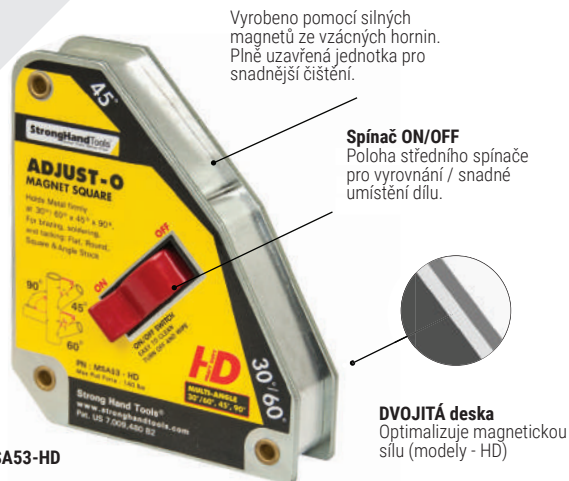
SVĚŘEČKY
POLOHOVADLA
OCHRANA PRACOVNÍŠT
PŘÍPRAVKY
STOLY
UPÍNÁNÍ
ČIŠTĚNÍ
AUTOMATIZACE
INDUKCE
PŮJČOVNA

MAGNETY

Magnetické úhelníky ADJUST™

Rychlý a snadný způsob upínání kovových obrobků v úhlech 30°/60°, 45°, 90°.

Při nastavování magnet vypněte. Zapněte jej, když jste připraveni k práci. Rychlé a bezpečné nastavení! Ideální systém pro oválné a čtyřhranné trubky, úhlové i ploché předměty. Snadné čištění. Jednoduše toto zařízení vypněte a otřete.



Obj. č.	Nosnost (kg)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
MSA45	30	110 x 95 x 25	0.5
MSA46-HD	40	110 x 95 x 29	0.7
MSA47	35	150 x 130 x 32	1.0
MSA48-HD	75	150 x 130 x 35	1.4
MSA53-HD	65	150 x 130 x 35	1.4

* Magnetická síla působí na nejdelší straně magnetu s ocelovou stěnou s tloušťkou 10 mm.

Magnetické úhelníky se dvěma vypínači ADJUST™ 90°

Pro profesionální pracovní úkoly, které vyžadují velkou sílu při fixaci. Udržování plochých a kruhových kovových obrobků.

- Dva přepínače On/Off pro nezávislý provoz.
- Při nastavování magnetu vypněte. Zapněte je, když jste připraveni k práci. Snadné a bezpečné nastavení!
- Obráběné ploché povrchy a povrchy V jsou ideální pro kruhové a čtvercové potrubí nebo úhlové a ploché předměty.
- Volba tažné síly v rozsahu 55 - 120 kg.

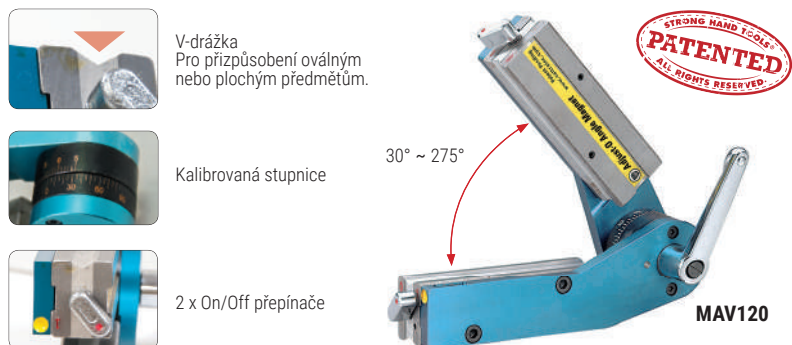


Obj. č.	Nosnost (kg)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
MS2-80	55	152 x 152 x 38	1.2
MS2-90	120	197 x 197 x 48	2.7

Magnetická síla se vztahuje k oceli s tloušťkou 10 mm.

Úhlový magnet ADJUST-O™

- Nastavitelný v rozsahu 30° - 275°, se dvěma přepínači ON/OFF.
- Obráběné ploché povrchy a niklová/chromovaná konstrukce.
- Plochy s V-drážkou pevně zadržují kruhové a čtvercové trubky, úhlové a ploché předměty.



Obj. č.	Úhel	Nosnost (kg)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
MAV120	30° ~ 275°	50	197 x 197 x 95	2.4

Magnetická síla se vztahuje k oceli s tloušťkou 10 mm.

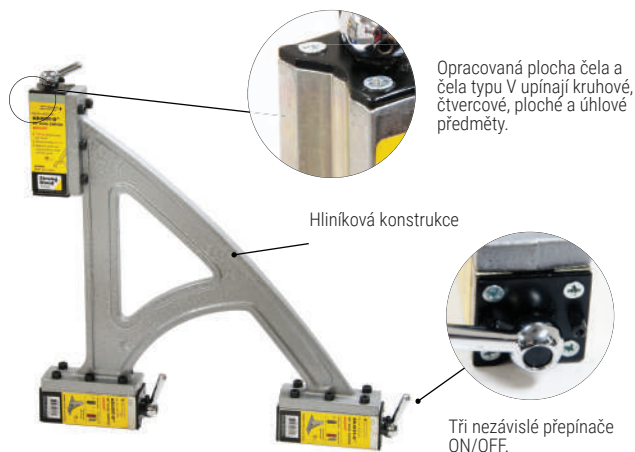
⚠ Může být použito pouze během bodování a musí být odstraněno před zahájením svařování. Vyhněte se dlouhodobému vystavení magnetických produktů tepelným zdrojům o teplotě vyšší než 80°C.



Magnetické úhelníky ADJUST™

Novinka pro upínání plechů a velkých předmětů.

Větší / širší magnety s větší kontaktní plochou a stabilitou. Vypínače s funkcí ON/OFF působí menší silou, když je páka ve střední poloze pro umístění / nastavení dílů.



Obj. č.	Celková nosnost (kg)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
MS2-300	120	330 x 330 x 32	4.0

Magnetická síla se vztahuje k oceli s tloušťkou 10 mm.

Magnetické úhelníky MINI



mini



MS346AT

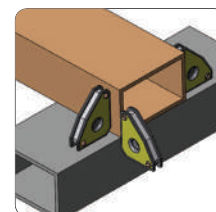
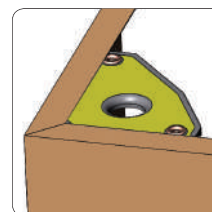
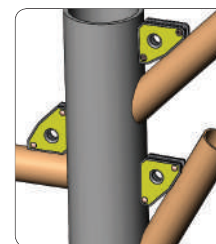
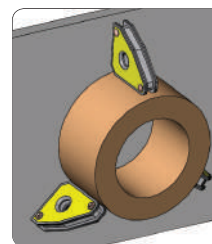
Více úhlů, malá konstrukce

MS350A

Více úhlů

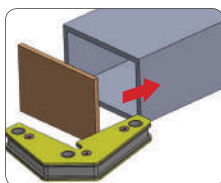
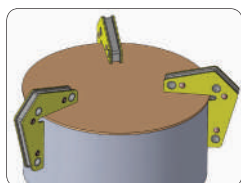
Obj. č.	Úhel	Nosnost (kg)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
MS346AT (set 2 ks)	30°/60°, 45°, 90°	10	59 x 50 x 16	0.3
MS346AK (set 6 ks)	30°/60°, 45°, 90°	10	59 x 50 x 16	0.8
MS350A	30°/60°, 45°, 90°	13.6	86 x 75 x 16	0.3

Magnetická síla působí na nejdelší straně magnetu s ocelovou stěnou s tloušťkou 10 mm.



Rohové magnety

- Vytvářejí spojení podržením zvenčí a poskytují tak volnou plochu pro vnitřní sváry.
- Použití vnějších hran rohového magnetu pro upínání materiálu pod úhlem 60°.



Kompaktní a nízkoprofilový rohový magnet je ideální pro lehké upínání materiálu pod úhlem 90°.



Použití vnějších hran rohového magnetu pro upínání materiálu pod úhlem 120°.

Obj. č.	Popis	Rozměry (mm)	Nosnost (kg)	Hmotnost (kg)
MST327	Sada 2 ks 90° & 60°	83 x 95 x 16	14	0.4

Magnetická síla působí na nejdelší straně magnetu s ocelovou stěnou s tloušťkou 10 mm.

⚠ Může být použito pouze během bodování a musí být odstraněno před zahájením svařování. Vyhněte se dlouhodobému vystavení magnetických produktů tepelným zdrojům o teplotě vyšší než 80°C.

Obrysový popisovač trubek

NOVINKA!!!

Ideální řešení pro přesné značení na zakřivených nebo nestandardních plochách. Ať už jste profesionální řemeslník, nebo domácí kutil, tento obrysový popisovač se stane nedílnou součástí vaší sady značkovacích nástrojů.

- Magnetická základna s vypínačem ON/OFF
- Úhломěr s vestavěnou vodováhou
- Nastavitelný úhel vyznačovací čáry
- Univerzální obrysově značení
- Odolná konstrukce
- Uživatelsky přívětivý design



Demo video



Obj. č.	Rozměry kufříku	Hmotnost
RCM100	340x280x127 mm	3,3 kg

Magnetické kružítko na trubky

NOVINKA!!!

Vyrobena z prvotřídního eloxovaného hliníku. Dokonalý nástroj pro přesné a snadné značení otvorů.

- Vypínatelný magnet ON/OFF
- Nastavitelné prodlužovací rameno
- Univerzální nastavení úhlu
- Elipsovité značení
- Odolný eloxovaný hliník



Demo video



Obj. č.	Rozměry kufříku	Hmotnost
RHM200	430x368x107 mm	5,1 kg

Středící magnetická hlava na trubky

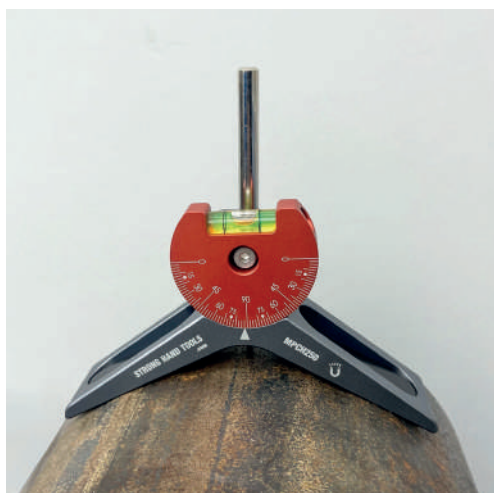
NOVINKA!!!

Dokonalý nástroj pro značení trubek o průměru nad 50 mm. Určený k přesnému značení středových bodů na vnitřní a vnější straně trubek.

Nastavitelný bublinový úhломěr s číselníkem, vyrobený z vysoce kvalitního eloxovaného hliníku, posouvá přesnost na novou úroveň. Je odstupňován po 2,5° a zajišťuje přesné měření.

Číselník otočný o 360° se může pochlubit integrovanou libelou, která zaručuje přesnost měření. Integrované magnety navíc umožňují, aby se tento nástroj bez námahy zajistil v jakémkoli požadovaném úhlu na ocelových trubkách

Obj. č.	Pro průměr trubek	Rozměry	Hmotnost
MPCH250	Ø50 mm a více	112x152x36 mm	0,7 kg





Magnetický sběrač dílů z podlahy ON/OFF

NOVINKA!!!

Váš spolehlivý parťák pro efektivní sbírání dílů z podlahy. Ať už jste profík, kutil nebo zkrátka pracujete s malými kovovými součástkami, tento nástroj vám usnadní práci.

- Silný vypínatelný magnet
- Rozšířený dosah
- Robustní zvedací kapacita
- Otočná hlava
- Prémiové provedení



Demo video



Obj. č.	Rozměry	Hmotnost
MPD40	1049x190x75 mm	1,4 kg

Magnet pro manipulaci s velkými kovovými deskami

NOVINKA!!!

Máte problém s přenášením velkých kovových desek? Použijte magnet MPD20. Tento kompaktní, ale výkonný nástroj s vypínatelným magnetem dokáže zvednout až 30 kg, což z něj dělá nepostradatelnou součást vašeho vybavení pro práci s kovem.

- Vysoká zdvihová kapacita
- Rychlý a bezpečný přesun velkých kusů kovu
- Ideální pro manipulaci s horkým nebo čerstvě nařezaným kovem, čímž se snižuje riziko popálenin a zranění
- Spolehlivé držení a rychlé uvolnění
- Navržen tak, aby odolal intenzivnímu používání v kovodílně, což zaručuje dlouhou životnost

Obj. č.	Síla magnetu	Hmotnost
MPD20	30 kg	0,9 kg



Big Pipe Grasshopper

NOVINKA!!!

Nejlepší volba pro uzemnění velkých trubek při svařování. Navržen tak, aby zjednodušil celý proces a zajistil efektivní elektrické uzemnění trubek.

- **Pružinové uzemňovací rameno/sonda:** usnadňuje proces uzemnění díky dvěma kontaktním sondám, které zajišťují spolehlivé spojení
- **Dva silné magnety:** otočné podložky, které se přizpůsobí různým průměrům trubek
- **Měděná uzemňovací podložka a sonda:** zajišťují výbornou vodivost pro nepřetržitě a stabilní uzemnění
- **Otevřená smyčka pro kabel:** udržuje kabely mimo pracovní prostor

Obj. č.	Proud	Max. celková délka	Šířka	Max. výška	Hmotnost
GMP500	500 A	343 mm	76 mm	133 mm	1,5 kg



Demo video

SVÁŘEČKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠTÍ

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

Dláta, nástavce na kladiva

NOVINKA!!!



ASRX18

Vestavěné posuvné kladivo

ASRX48

Prodlužovací rukojeť



* Volitelný 178 mm široký magnetický držák Easy-Flip (obj. č. XPV830) udržuje dlouhé dláto ve svislé poloze.

Chránič ruky

Integrovaný chránič ruky chrání před letnými údery a údery mimo.

DLÁTA SÉRIE ASR



Dláta lze připojit k posuvnému kladivu (ASRX18) pro použití ve výšce stolu.

Obj. č.	Délka	Hmotnost
ASRX18	510 mm	1,2 kg



Vestavěné posuvné kladivo umožňuje zatlukání ve zvláštních směrech a polohách.

Přidání nástavce a rukojeti (ASRX48) rozšiřuje jeho použití na škrábání/sekání míst na podlaze nebo na vyvýšených místech.

Obj. č.	Délka	Hmotnost
ASRX48	610 mm	0,9 kg



Tvrzené HRC 50

Rukojeť tlumící nárazy s protiskluzovým držadlem



Odnímatelný úderník poskytuje větší údernou plochu.

Obj. č.	Popis	Hmotnost
ASR100	špičaté dláto	0,9 kg
ASR110	1" ploché dláto	0,9 kg
ASR120	2" ploché dláto	0,8 kg
ASR140	4" ploché dláto	0,8 kg



Ukazatel ventilu plynových lahví EZ-VIEW

NOVINKA!!!

- Slouží k rychlé vizuální kontrole, zda byla plynová láhev ponechána otevřená.
- Vyrobeno z odolného ABS plastu.
- Úspora peněz: pomáhá minimalizovat plýtvání plynem z lahví, které by se jinak mohly omylem nechat otevřené.
- Jednoduchá instalace: snadno se navazuje na uzávěr láhve a ještě jednodušeji se opět odstavuje.



Demo video



Obj. č.	Na uzávěr	Rozměry	Hmotnost
GVC330	3-hvězdicový	85,6x85,6x47,5 mm	0,1 kg
GVC300	5-hvězdicový	85,6x85,6x47,5 mm	0,1 kg
GVC380	8-hvězdicový	85,6x85,6x47,5 mm	0,1 kg

Průtokoměr plynu

NOVINKA!!!

Pomocník pro přesnou regulaci průtoku plynu v aplikacích s ochranným plynem jako ve svařování metodou MIG a TIG.

- **Přesnost:** Zajistíte si přesné měření průtoku plynu, abyste dosáhli vynikající kvality svaru a méně odpadu.
- **Snadná kompatibilita:** Navrženo pro použití argonu a oxidu uhličitého, ideální pro svařování MIG a TIG.
- **Uživatelsky přívětivé:** Intuitivní rozhraní pro snadné nastavení a monitorování, vhodné pro všechny úrovně dovedností.
- **Odolná konstrukce:** Odolá průmyslovému prostředí a zajistí spolehlivost.



Demo video

Obj. č.	Rozměry	Hmotnost
GFM404	78x58x148 mm	0,05 kg



Wolframová měřidla PRO-GAUGE

NOVINKA!!!

Zvyšte přesnost a efektivitu svařování s měřidlem PRO-GAUGE. Vyrobené z odolného hliníku, toto kompaktní zařízení je nepostradatelným pomocníkem pro dosažení konzistentní a přesné délky vysunutí wolframové elektrody, přizpůsobené různým svařovacím aplikacím.

- Otočný číselník pro kulatý model a měřicí mřížka pro hranatý model
- Snadné použití
- Odolná hliníková konstrukce
- Zvýšená kvalita svaru
- Úspora času a nákladů



Demo video

Obj. č.	Typ	Rozměry	Hmotnost
ATG127	kulatý	76x76x76 mm	0,3 kg
ATG227	hranatý	90x76x76 mm	0,3 kg



SVÁŘEČKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVÍŠT

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

Opasek s pouzdrum na nářadí

NOVINKA!!!

Pevné a odolné pouzdro na nářadí má 5 kapes, které umožňují uložení nářadí, dílů nebo spotřebního materiálu.

Díky přídatnému klipu na svinovací metr na přední části a magnetické liště ve spodní části pro drobné nářadí nebo šrouby je vše přehledné a vždy po ruce.

MPT100 je vybaven přídatným kulatým magnetem na šrouby, který vám při práci podrží všechny malé hřebíky, šrouby nebo matice.



MHC50-2PK

Odolný opasek
nastavitelný od 1 m do 1,3 m

MTP50



Klip na svinovací metr

Magnetická lišta
pro drobné nářadí
nebo šrouby

5 otevřených kapes

Praktická kovová
karabina



MTP100

Obj. č.	Popis	Hmotnost
MPT50	opasek s pouzdrum	0,27 kg
MPT100	opasek s pouzdrum a magnetem na šrouby, hřebíky, matice, ...	0,36 kg
MHC50-2PK	samostatný magnet na šrouby	0,18 kg

Výsuvné rameno MagHold 2.0

NOVINKA!!!

Toto magnetické rameno má rozšiřitelnou konstrukci s magnetickými podložkami na obou koncích, které zajišťují pevné uchycení na kovových materiálech. Díky třípalcovému slotu lze rameno prodloužit a snadno nastavit do požadované polohy pomocí rychloupínacího šroubu. Rameno se dá rozšířit od 20 do 28 cm a nabízí flexibilitu pro různé práce.



Demo video

Obj. č.	Síla každého magnetu	Síla odtržení	Hmotnost
MDP200	18 kg	2,7 kg	1,1 kg



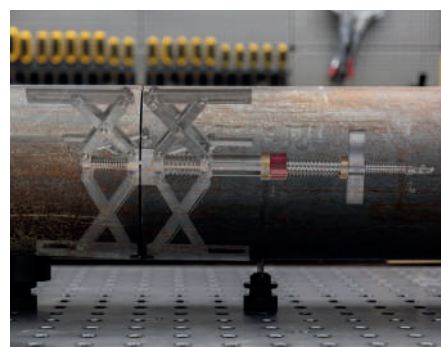
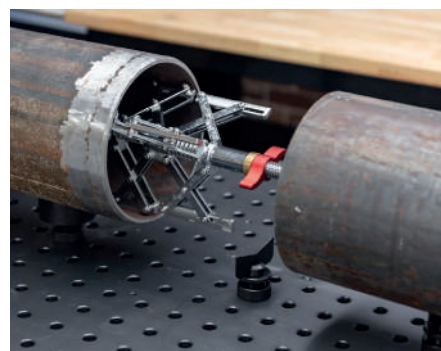
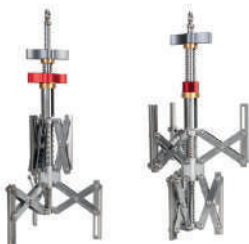
Svěrka pro vnitřní montáž trubek SPIDER

NOVINKA!!!

SPIDER je vnitřní upínací svěrka, která zajišťuje přesné zarovnání pro nepřerušované svařování trubek. Má nastavitelné nohy, které se roztáhnou pro bezpečné uchycení uvnitř trubky a přizpůsobí se jejímu průměru (76 až 203 mm).

Je vyrobena z odolných materiálů, které vydrží náročné podmínky při svařování. Tento nástroj je klíčový pro profesionální svářeče a zajišťují hladké zarovnání každého svaru.

- **Přesné zarovnání:** svěrka se snadno zasune do trubky a vede zarovnání hrdla svaru.
- **Nastavení dvou polohovacích noh:** rozbalte jednu sadu polohovacích noh, aby se bezpečně ukotvila v trubce, zatímco druhá sada noh se nastaví tak, aby dokonale zarovnala trubku.
- **Všestranné použití:** vhodná pro širokou škálu průměrů trubek od 76 do 203 mm, což poskytuje flexibilitu pro různé svařovací projekty.
- **Robustní konstrukce:** vyrobena z vysoce kvalitních materiálů, které odolávají náročným podmínkám při svařování a zajišťují dlouhou životnost.



Obj. č.	Celková délka	Pro průměr trubky	Hmotnost
CPF460	396 mm	76-203 mm	0,9 kg

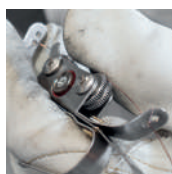
TIG Feeder



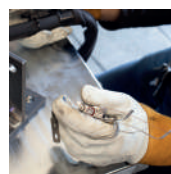
Podle potřeby ohněte podávací rameno, aby se vytvořilo napětí a stabilita drátu.

Plynulý posuv drátu TIG pro úplnou kontrolu a přesnost, v ideální vzdálenosti, pro kvalitnější svařování, dokonce i v rukavicích!

- Kompaktní a lehký podavač spočívá bezpečně a pohodlně v ruce.
- Snadno přizpůsobitelné pro nastavení napětí a ovládání drátu.
- Snižte únavu, abyste předešli vzniku syndromu karpál. tunelu.
- Vyrobeno z nerezové oceli.



Uvolněte rukojeti a Grabber je na svém místě připraven k použití.



Bezpečné a neklouzavé držení pro bezpečné a produktivní pracoviště.



S Grabberem lze bezpečně manipulovat s až 122 kg lahvemi.



Tepelný štítek Heat Shield



Magnetický držák posuvu TIG Feeder (obj.číslo MTH800)



Obj.číslo	Rozměry	Hmotnost
ATF10	175 x 80 x 25 mm	0,07 kg



Demo video

SVÁŘEČKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVÍŠTĚ

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

Věšák Adjusta pro tlakové láhve

Nový a vylepšený věšák pro tlakové lahve má nastavitelný otvor pro montáž různých průměrů hrdel lahví. Seřizovací šrouby zajišťují bezpečné uchycení háku.

Věšák se instaluje a odinstalovává kolem ventilu a hadice ze strany – není třeba demontovat ventily ani hadice.

- Na 2 velké jednoduché věšáky a 2 dvojité věšáky můžete zavěsit helmu, kladivo, klíče a další svářečské potřeby.
- Vybavení je viditelně ve výšce očí, uspořádané a snadno přístupné.
- Široké dvouhruté věšáky jsou ideální pro přílby, hadice a kabely.
- Klip na rukavice poskytuje místo pro odkládání a větrání rukavic.
- Vyrobeno z pokovené oceli. Žádné plasty.

Obj. číslo	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
GCH160	243 x 216 x 157	0,9



Nastavitelné otevírání



Stavitelný šroub



Závěs na rukavice

Široké háčky



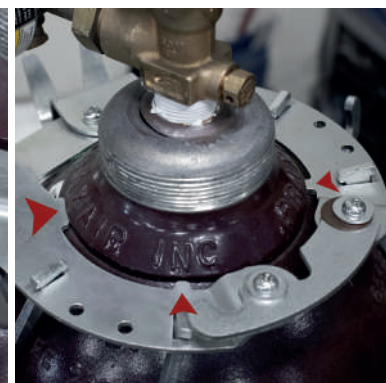
Nastavitelné nasouvací otevírání. Vyhýbá se ventilům a hadicím.



Křídlový šroub zajišťuje pevné uchycení na lahvi.



Tři typy háčků a závěsů.



Čtyři kontaktní body pro zlepšenou stabilitu.



Bezpečné zvedání, přemísťování a skladování plynových lahví

Držák tlakových lahví GAS GRABBER

- Dvě madla pro bezpečné zvedání ve dvou lidech.
- 8bodový kontakt lahve a třecí podložky zajišťují pevné a bezpečné uchycení.
- Madla s nůžkovým mechanismem automaticky zabírají a zajišťují bezpečné zvedání.



GCL230



GCL820



Díl č.	Š x H x V (mm)	Pro velikost lahve (mm)	Nosnost (mm)	Hmotnost (kg)
GCL230	510 x 280 x 100	216 ~ 230 Dia.	120	3,2
GCL820	545 x 280 x 90	127 ~ 240 Dia.	120	3,6

Vozík na tlakové lahve CYLINDER CART

Vozík na tlakové lahve umožňuje bezpečně zvedat, přemísťovat, umísťovat a skladovat těžké tlakové lahve. Posuvný nerezový úchyt drží láhev bezpečně na místě bez použití řetězů nebo popruhů.

Zvedací válce pro umístění na vyvýšenou plošinu, jako je svařovací vozík nebo paleta až do výšky 175 mm. Dvě zadní kola s aretací umožňují snadný pohyb + stabilní skladování.

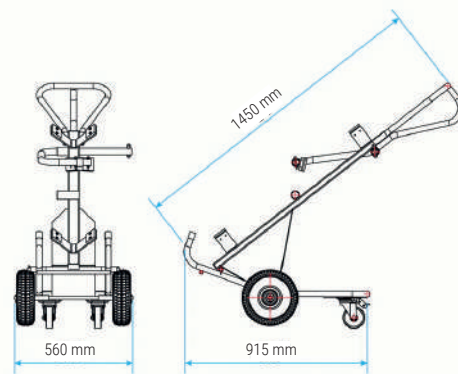
Robustní svařovaná konstrukce z kruhových ocelových trubek pro větší pevnost a odolnost s práškovou povrchovou úpravou.



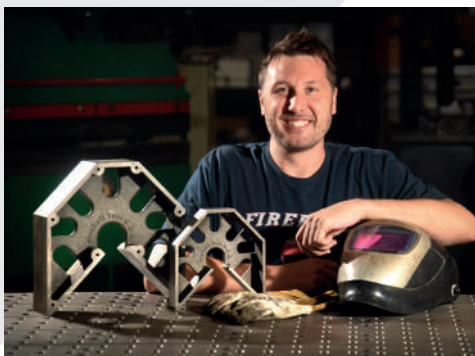
Ergonomická rukojeť

Nerezová pojistná tyč

Adhezní prvky



Díl č.	Nosnost (kg)	Pro velikost lahve (mm)	Hmotnost (kg)
GCC210	180	216 ~ 230 Dia.	25

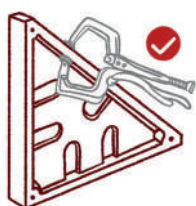


FIREBALL TOOL

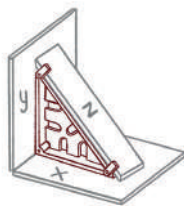
"Fireball Tool je moje vlastní platforma pro řešení problémů prostřednictvím navrhování, zdokonalování a výroby mých vynálezů. **Chci se podělit o nástroje, které mi usnadňují život a práci**, a proto je přetvářím na produkty, ke kterým může mít přístup každý."

- Jason Marburger, zakladatel Fireball Tool

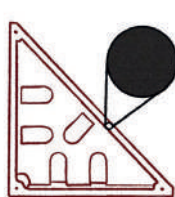
ÚHELNÍKY FIREBALL - eliminujte kroucení a deformace při svařování



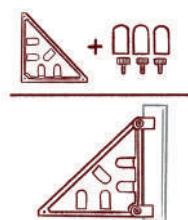
Úhelník lze snadno připevnit k obrobku



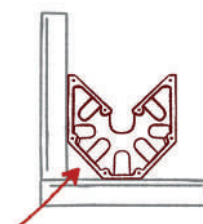
Možnost upínání ve 3 rovinách



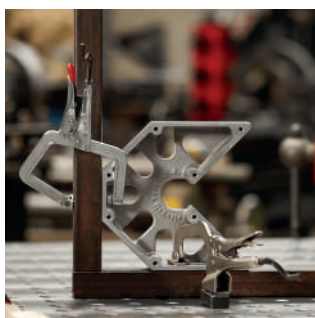
Odolnost proti rozstříku svaru



Destičky a šrouby umožňují lepší zarovnání



Snadný přístup ke svaru



Mega Square

Rychlé nastavení obrobku na 90° nebo 45° s dostatečným prostorem pro přístup ke svaru.



Monster Square

Rychlé nastavení obrobku na 90° nebo 45° s dostatečným prostorem pro přístup ke svaru.



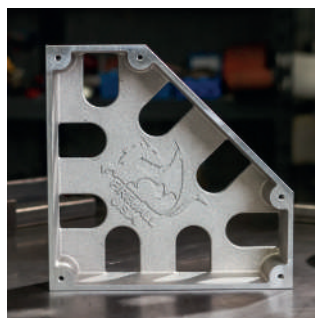
Magic Square

Úhelník s nastavitelným úhlem od 40 do 180 stupňů.



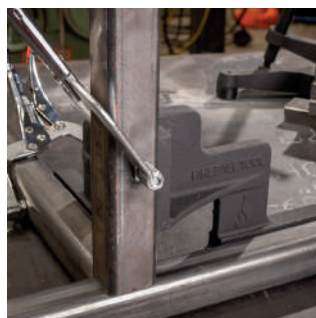
Minion Square

Kompaktní provedení pro použití ve stísněných prostorech. Ideální pro rozestupy latí na bránách a plotech.



Mutant Square

Kombinace výhod Mega a Monster. Poskytuje 90 rohy i otevřený rohový výřez pro přístup ke svaru.



3-Axis Square

Jedinečné řešení upínání ve 3 osách najednou.



Combination Square

Největší kombinovaný úhelník na trhu.



Pro více informací navštivte FireballEU.com nebo nás kontaktujte na obchod@aeक्सvarovani.cz



Demo video



Upínací systém pro svařovací stoly

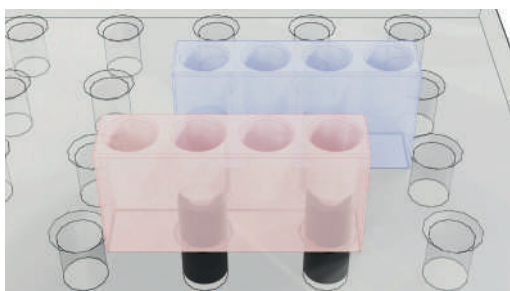


Demo video

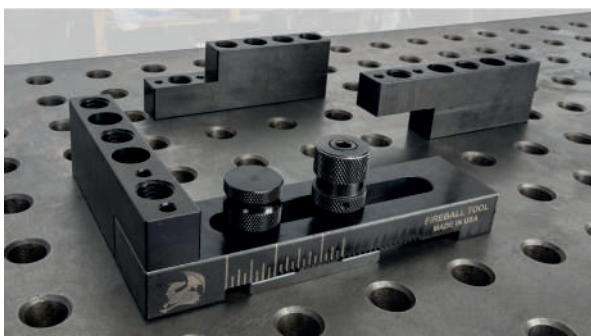
Patentovaný upínací systém Fireball Tool pro svařovací stoly přináší mnoho funkcí, které se u jiných systémů stolního příslušenství dosud nevyskytovaly:

Fence Block je rychlý, přesný a snadno použitelný přípravek.

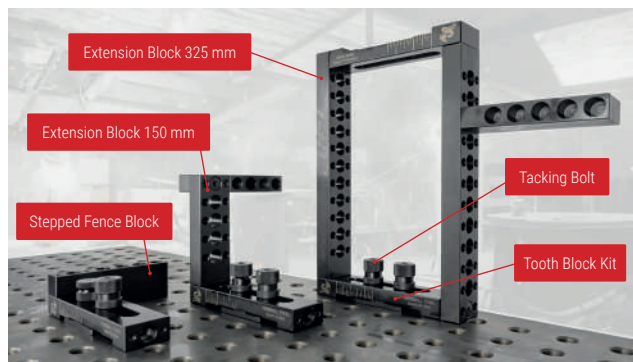
1. Rychle vytvářejte různé tvary a konfigurace.
2. Snadno upravte mezery pro přístupnost svarů.
3. Pomocí podložek (*Magnetic Shims*) vytvoříte vlastní vzdálenosti



Mnoho prvků modulárního systému je samo o sobě multifunkční.



Tooth Block systém je přesný, bezpečný a modulární.



Obj. číslo	Popis	Hmotnost
FM16-SBS1025-BDK	Fence Pin Block 100x25x25 mm	0,45 kg
FM16-SBS1050-BDK	Fence Pin Block 100x50x25 mm	0,84 kg
FM16-SBS1550-BDK	Fence Pin Block 150x50x25 mm	1,17 kg
FM16-MBH1525-A1-BDK	Stepped Fence Block 150x50 mm	0,99 kg
FM16-MBV1505-A1-BDK	Vertical Modular Extension Block 150 mm	1,12 kg
FM16-MBV3250-A1-BDK	Vertical Modular Extension Block 325 mm	2,42 kg
FM16-TBM2052-A1-BDK	Tooth Block Kit	1,41 kg
FA16-BTA360-4BDK	Tacking Bolt (4-pack)	0
FA16-BTP370-4BDK	Alignment Bolt (4-pack)	0

* Upínací nářadí k dispozici pro stoly s otvory $\varnothing 16$ mm a $\varnothing 19$ mm. Kompletní přehled na FireballEU.com.

Magnetické podložky



Tyto magnetické podložky se používají pro **dosažení přesných rozestupů a zarovnání komponentů** při svařování. Každá podložka je přesně obrobena na všech šesti stranách a vybavená dvěma magnety na spodní straně, které ji drží na místě během používání.

Ve 28dílné sadě jsou **magnetické podložky v 7 různých výškách** (5 mm, 7,5 mm, 10 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm, 50 mm) po 4 ks od každé. Rozšířená 44dílná sada navíc obsahuje tenké nemagnetické podložky (4x 1 mm, 4x 1,5 mm, 4x 2 mm, 4x 2,5 mm).



Obj. číslo	Popis	Hmotnost
F6-MSH028M-PPK	28dílná sada	6 kg
F6-MSH400-PPK	rozšířená 44dílná sada	6,8 kg

ČIŠTĚNÍ SVARŮ A ZNAČENÍ

Stroje CLEANOX



Kompaktní a lehké, spolehlivé a výkonné: Toto jsou vlastnosti řady strojů Cleanox. Navrženo pro kovovýrobu, které vyžadují flexibilní použití zařízení pro čištění – v dílně i na montážích.



Tři modely řady Cleanox se liší svým funkčním rozsahem tak, aby zajistily individuální potřeby. Všechny patří mezi nejvýkonnější zařízení na trhu. 70A trvalý proud při 100% provozním cyklu a pulzní proudy až 140A jsou dosahované pomocí velmi lehkých a přenosných zařízení. Hmotnost byla významně snížena ve srovnání s předchozími sériemi použitím plastu a hliníku. Přední a zadní část jsou vyrobeny z polypropylenu odolného proti kyselinám a potravinám a jsou velmi odolné.

ČIŠTĚNÍ	LEŠTĚNÍ	ZNAČENÍ
✓	✓	✓

Čištění TIG svarů, tmavé značení: Cleanox 1.0 je čisté střídavé zařízení určené pouze k čištění svarů pomocí uhlíkových vláken. Může to udělat stejně dobře jako jeho větší bratr. Díky jednoduché obsluze je zařízení ideální pro staveniště a instalace potrubí. Volitelná sada značení může být použita pro tmavé značení, např. čísla šarže nebo typové štítky.

Čištění a leštění svarů TIG, světlé nebo tmavé značení: Cleanox 3.0 je vstupní zařízení do třídy AC / DC. Rychle čistí pomocí kartáčů z uhlíkových vláken. Může být také použit v režimu stejnosměrného proudu (DC) pro leštění a vytvoření zrcadlového povrchu. Pomocí volitelně dostupné sady lze obrobky označit jasnými nebo tmavými vzory.

Čištění a leštění svarů TIG a MAG a světlé nebo tmavé značení. Úrovně výkonu také umožňují Cleanox 5.0 provádět intenzivní čištění a leštění. Další funkce: Vstupní napětí lze přepínat mezi 115 a 230 V, takže zařízení lze používat po celém světě. Cleanox 5.0 v kombinaci s volitelně dostupnou sadou značení lze použít také pro světlé nebo tmavé značení.

	Obj. číslo	Výkon	Hmotnost stroje/sady	Rozměry stroje	Napájení	Sekundární napětí	Třída ochrany
Cleanox 1.0	EP-01-011	1,00 kVA	5,7/10,8 kg	250x150x260 mm	230V / 50Hz / 6A	9,5 V AC	IP43
Cleanox 3.0	EP-01-013	1,25 kVA	7,4/11,8 kg	250x150x330 mm	230V / 50Hz / 6A	9,5 – 12,5 V AC/DC	IP21
Cleanox 5.0	EP-01-015	1,25 kVA	8,7/19 kg	250x150x500 mm	230V / 50Hz / 6A	9,5 – 12,5 V AC/DC	IP21

Obsah sad:

Obj. číslo	Popis	Cleanox 1.0	Cleanox 3.0	Cleanox 5.0
EP-07-600	Teflonová rukojeť s 4m kabelem	•	•	•
EP-07-606	Zemnicí kabel 4m	•	•	•
EP-02-912	Kartáč z uhlíkových vláken XL + čistící a lešticí elektrolyt (2x0,5kg)	•	•	•
EP-07-100	Kontejner 500ml	•	•	•
EP-07-002	Láhev s rozstřikovačem na vodu	•	•	•
EP-07-017	Plastový box	•	•	•

Příslušenství na objednávku:

Obj. číslo	Popis
EP-02-050	Sada značení v plastovém boxu
EP-04-021	Čistící elektrolyt (2kg)
EP-04-012	Super čistící elektrolyt (2kg)
EP-04-013	Lešticí elektrolyt (2kg)
EP-04-909	Neutralizer v kanystru (5L)
EP-06-004	Rukavice kyselinovzdorné CAT III,
EP-06-005	Zástěra kyselinovzdorná
EP-06-003	Ochranné brýle
EP-07-024	Tlaková láhev s rozstřikovačem (2L)

Další příslušenství viz. strana 101.






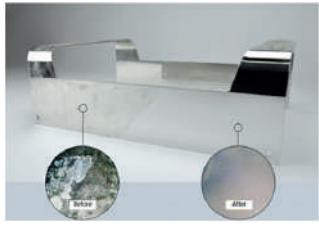
Příslušenství CLEANOX Kartáče

<p>XL kartáče</p>  <p>Obj.číslo EP-02-912</p> <p>60 mm použitelná délka, cca. 1,5 milionu vláken</p>	<p>M kartáče</p>  <p>Obj.číslo EP-02-908</p> <p>60 mm použitelná délka, cca. 0,8 milionu vláken</p>	<p>Adaptér M6 / M10</p>  <p>Obj.číslo EP-02-902</p> <p>nutný pro kartáč typu M (EP-02-908) a kartáč na láhve</p>	<p>Prodloužení</p>  <p>Obj.číslo EP-02-903</p> <p>rukojeti kartáče M10x75mm</p>	<p>Teflonová kluzná objímka</p>  <p>Obj.číslo EP-02-901</p> <p>- bez kartáče - z pevného PTFE, se svěrnou maticí M22, 50x20 mm*</p>
<p>Teflonové posuvné pouzdro</p>  <p>Obj.číslo EP-02-901-F</p> <p>- bez kartáče - ploché hrdlo</p>	<p>Teflonová kluzná objímka</p>  <p>Obj.číslo EP-02-901-K</p> <p>- bez štětce - kónické hrdlo</p>	<p>Koleno 40°</p>  <p>Obj.číslo EP-02-904</p> <p>M10</p>	<p>Uhlíkový kartáč na láhve</p>  <p>Obj.číslo EP-02-915</p> <p>typu DN10-50 nutný adaptér EP-02-902</p>	<p>Uhlíkový kartáč na láhve</p>  <p>Obj.číslo EP-02-917</p> <p>typu DN8-20 nutný adaptér EP-02-902</p>
<p>Čtyřnásobný kartáč</p>  <p>Obj.číslo EP-02-909</p> <p>vč. 4-kartáče, namontovaný</p>	<p>Dvojnásobný kartáč</p>  <p>Obj.číslo EP-02-905</p> <p>vč. 2-kartáče, namontovaný</p>	<p>Nástavec pro kartáče</p>  <p>Obj.číslo EP-02-019 / 020</p> <p>EP-02-019: M10, 500 mm EP-02-020: M10, 1000 mm</p>	<p>Držák kartáče</p>  <p>Obj.číslo EP-07-102</p> <p>rukojeti kartáče M10x75mm</p>	<p>* jako náhrada za standardní kluznou objímku XL kartáč, která je příliš tenká pro zvýšené tepelné namáhání během nepřetržitého provozu</p>

Kapaliny pro čištění a leštění

<p>CLEANER</p> <p>Elektrolyt pro čištění a pasivaci svařovacích švů TIG s lehkým až normálním poskvrněním. Obzvláště vhodný pro matné a broušené povrchy.</p> <table border="1"> <tr><td>Láhev 1L</td></tr> <tr><td>Obj.číslo: EP-04-130</td></tr> <tr><td>Kanystř 5L</td></tr> <tr><td>Obj.číslo: EP-04-041</td></tr> <tr><td>Kanystř 25L</td></tr> <tr><td>Obj.číslo: EP-04-140</td></tr> </table>	Láhev 1L	Obj.číslo: EP-04-130	Kanystř 5L	Obj.číslo: EP-04-041	Kanystř 25L	Obj.číslo: EP-04-140	<p>SUPERCLEANER</p> <p>Elektrolyt pro čištění a pasivaci svařovacích švů TIG a MIG při normálním až silném poškození. Obzvláště vhodný pro lesklé, kartáčované a leštěné povrchy.</p> <table border="1"> <tr><td>Láhev 1L</td></tr> <tr><td>Obj.číslo: EP-04-131</td></tr> <tr><td>Kanystř 5L</td></tr> <tr><td>Obj.číslo: EP-04-042</td></tr> <tr><td>Kanystř 25L</td></tr> <tr><td>Obj.číslo: EP-04-141</td></tr> </table>	Láhev 1L	Obj.číslo: EP-04-131	Kanystř 5L	Obj.číslo: EP-04-042	Kanystř 25L	Obj.číslo: EP-04-141	<p>POLISHER</p> <p>Elektrolyt pro čištění, leštění a pasivaci svařovacích švů TIG, MIG a MAG s normálním až velmi silným zabarvením. Obzvláště vhodný pro lesklé a leštěné povrchy. Také velmi vhodný pro rychlé čištění. Při čištění přepněte na střídavé napětí (střídavé napětí), leštěte pouze stejnosměrným napětím (stejnosměrné napětí).</p> <table border="1"> <tr><td>Láhev 1L</td></tr> <tr><td>Obj.číslo: EP-04-132</td></tr> <tr><td>Kanystř 5L</td></tr> <tr><td>Obj.číslo: EP-04-043</td></tr> <tr><td>Kanystř 25L</td></tr> <tr><td>Obj.číslo: EP-04-142</td></tr> </table>	Láhev 1L	Obj.číslo: EP-04-132	Kanystř 5L	Obj.číslo: EP-04-043	Kanystř 25L	Obj.číslo: EP-04-142	
Láhev 1L																					
Obj.číslo: EP-04-130																					
Kanystř 5L																					
Obj.číslo: EP-04-041																					
Kanystř 25L																					
Obj.číslo: EP-04-140																					
Láhev 1L																					
Obj.číslo: EP-04-131																					
Kanystř 5L																					
Obj.číslo: EP-04-042																					
Kanystř 25L																					
Obj.číslo: EP-04-141																					
Láhev 1L																					
Obj.číslo: EP-04-132																					
Kanystř 5L																					
Obj.číslo: EP-04-043																					
Kanystř 25L																					
Obj.číslo: EP-04-142																					

Kapaliny pro úpravu povrchu

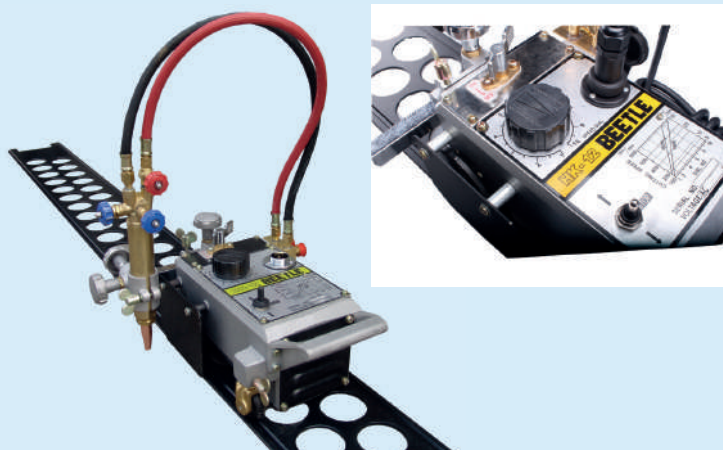
<p>SUPERCLEANER</p> <p>Zaschly zbytky elektrolytů po vyčištění nebo leštění? Jsou bílé pruhy nebo zakalení viditelná? S čisticím prostředkem SFC ho můžete snadno vymazat.</p> <p>Jemně a spolehlivě odstraňuje mastnotu a čistí nerezové a jiné kovové povrchy. Při použití na nerezové oceli obnovuje a posiluje pasivní vrstvu.</p> <table border="1"> <tr><td>Obj.číslo</td><td>EP-04-800</td><td>Nádoba 2kg</td></tr> </table>	Obj.číslo	EP-04-800	Nádoba 2kg	<p>FPR CARE</p> <p>Vypadá váš povrch z nerezové oceli po vyčištění, leštění nebo označení ještě poněkud matně?</p> <p>Využijte výhody produktu FPR. Vytváří kontrast na vašem značení a zanechává voskový film jako ochranu proti otiskům prstů.</p> <table border="1"> <tr><td>Obj.číslo</td><td>EP-04-901</td><td>Nádoba 1,5kg</td></tr> </table>	Obj.číslo	EP-04-901	Nádoba 1,5kg	<p>NEUTRALYT SOFT</p> <p>Máte na povrchu stále skvrny i po opláchnutí? Je voda z vodovodu příliš tvrdá? Použijte Neutralyt-Soft pro odstranění zbytků elektrolytu ihned po vyčištění.</p> <table border="1"> <tr><td>Obj.číslo</td><td>EP-04-909</td><td>Nádoba 5kg</td></tr> <tr><td>Obj.číslo</td><td>EP-04-990</td><td>Nádoba 30kg</td></tr> </table>	Obj.číslo	EP-04-909	Nádoba 5kg	Obj.číslo	EP-04-990	Nádoba 30kg	
Obj.číslo	EP-04-800	Nádoba 2kg													
Obj.číslo	EP-04-901	Nádoba 1,5kg													
Obj.číslo	EP-04-909	Nádoba 5kg													
Obj.číslo	EP-04-990	Nádoba 30kg													

Řezací strojek HK-12

Robustní a spolehlivý řezací strojek vybavený vodící kolejnicí, autogenním hořákem a nastavitelným držákem hořáku. Umožňuje přímé i kruhové řezání.

Základní provedení obsahuje vodící kolejnici 2x1,8 m (další kolejnicové moduly lze doobjednat na požadovanou délku), dále hořák a sadu náhradních řezacích hubic typu Coolex.

- Odolná konstrukce vyrobená ze slitiny hliníku
- Tepelný štít pro ochranu před řezacím plamenem
- Lehký a kompaktní přenosný řezací stroj
- Spolehlivý regulátor otáček
- Výkonný elektromotor s ventilátorem pro lepší chlazení
- Možnost objednání kruhové vodící kolejnice
- Možnost řezání rovných i šikmých řezů 0° a 45°
- Spojka pro zastavení pojezdu stroje



Řezací strojek CG2-11D

Řezací strojek na trubky s řetězovým vedením. Snadný způsob dělení různých průměrů trubek autogenním plamenem. Jednoduchá a spolehlivá konstrukce zaručuje bezproblémovou a efektivní práci s CG2-11D. Držák hořáku umožňuje řezání úkosů i rovných řezů. Řetěz lze snadno zkrátit i prodloužit.

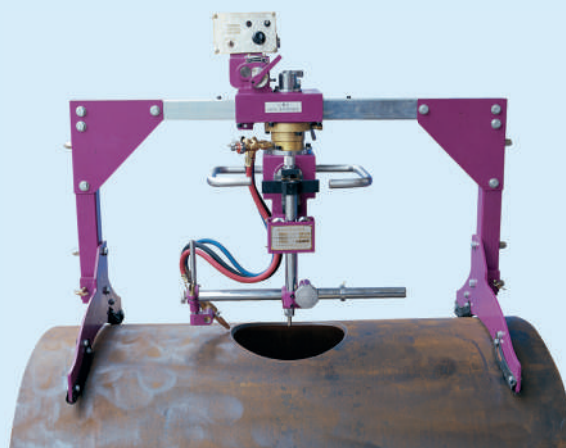
- Odolná skříň vyrobená ze slitiny hliníku
- Pohon je zajištěn elektromotorem a převodovkou pro stabilní řezání
- Pro uchycení vozíku k trubce a jejímu pohonu slouží silný řetěz.
- Řetěz je možné jednoduše prodloužit a zkrátit
- Uchycení hořáku je na 90° a 45°



Řezací strojek HK-600D

Řezací strojek určený k vyřezávání kruhových otvorů do pláště vysokotlakých nádob, potrubí, různých průměrů trubek a výměníků atd. Použití strojeku je snadné a rychlé. Výšku řezacího hořáku je velmi snadné nastavit. Strojek je vybaven self-lock systémem pro fixaci hořáku nahoru/dolů. Vedení hořáku je navrženo na principu trojúhelníku pro zajištění sledování křivky. Rozdělovač plynu je otočný a tím je zamezeno kroucení hadic. Strojek je speciálně navržen a má sníženou hmotnost pro snadnou manipulaci. Řezný průměr lze přizpůsobit na trubky 80 ÷ 1000 mm.

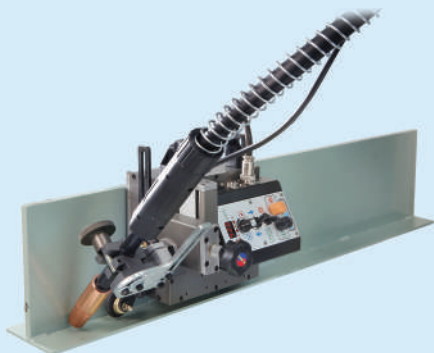
- Míra průměru kruhového řezání na průměr trubky - 1:2
- Max. výška řezacího oblouku 96 mm
- Tloušťka řezu 60 ÷ 50 mm
- Průměr řezu 80 ÷ 600 mm



	HK-12	CG2-11D	HK-600D
Objednací číslo	HWIHK12-1	HWICG211D-1	HK600D
Vstupní napětí	1x 230V; 50/60Hz	1x 230V; 50/60Hz	1x 230V; 50/60Hz
Rozměry	350x140x175 mm	265x420x450 mm	1060x560x820 mm
Rychlost pojezdu	150 – 800 mm/min	5 – 1150 mm/min	5 – 1150 mm/min
Hmotnost	10kg	16kg	50kg



Svařovací traktor CS-41



CS-41 je uzpůsoben ke svařování koutových svarů úzkých profilů, kde je šířka základny od 10mm a výška stěny od 120mm. Silný vypínatelný magnet drží strojek ve svislé poloze a vodící kladky udržují potřebný směr strojku a hořáku. Strojek má nastavitelný držák hořáku v několika směrech. Samozřejmostí je možnost nastavení rychlosti pojezdu, dále času vyplnění kráteru na začátku a konci svařovacího procesu.

- Polohové a koncové spínače zastaví pohon traktoru a svařování
- Funkce vyplnění kráteru na začátku a na konci svařovacího procesu

Svařovací traktor CS-201



Unikátní svařovací strojek s vlastní pojezdovou dráhou vybavenou hřebem. Dráha (základní modul 1,5m součástí dodávky) je vybaven vypínacími magnety pro snadné uchycení na svařenci. Moduly lze spojovat na požadovanou délku. Traktor je vybaven držákem hořáku, který je možné polohovat ve 3 osách pro dosažení optimální pozice hořáku. Strojek umožňuje nastavení rychlosti a směru pojezdu. Funkce vyplnění kráteru na začátku a konci procesu je samozřejmostí.

- Pojezdová dráha s hřebem
- Upnutí dráhy pomocí vypínacích magnetů
- Svařování koutových i tupých svarů
- Funkce vyplnění kráteru na začátku a konci svařovacího procesu

Svařovací traktor CS-100C



Svařovací strojek s vlastní pojezdovou dráhou vybavenou hřebem. Dráha (základní modul 1,5m součástí dodávky) je vybaven vypínacími magnety pro snadné uchycení na svařenci. Moduly lze spojovat na požadovanou délku. Traktor je vybaven oscilátorem pro kývavý pohyb hořáku v rozsahu $\pm 16^\circ$. Dotykový senzor zastaví traktor a svařování. Strojek umožňuje nastavení rychlosti a směru pojezdu. Funkce vyplnění kráteru na začátku a konci procesu je samozřejmostí. Strojek je možné ovládat přímo na panelu nebo dálkově pomocí bezdrátového ovladače.

- Pojezdová dráha s hřebem
- Upnutí dráhy pomocí vypínacích magnetů
- Svařování koutových i plochých svarů
- Koncové spínače zastaví pohon traktoru a svařování
- Funkce vyplnění kráteru na začátku a konci svařovacího procesu
- Oscilátor pro kývavý pohyb hořáku v rozsahu $\pm 16^\circ$
- Dálkové ovládání (dosah 10m)

Oscilátor R1-WEAVER



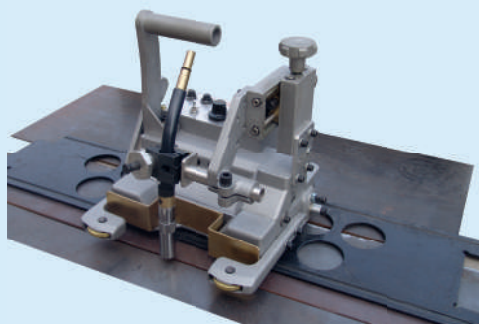
Pendl S1-WEAVER



Oscilátor R1 a Pendl R1 jsou programovatelné držáky svařovacích hořáků, které umožňují kývavý (S1 Weaver) nebo lineární (R1 Weaver) pohyb hořáku dle požadavků. Toto řešení se využívá např. pro výplňové svary. Použití strojků výrazným způsobem zvyšuje efektivitu a kvalitu výroby a tím umožňuje snížení nákladů na výrobu

	CS-41	CS-201	CS-100C	R1-WEAVER	S1-WEAVER
Objednávací číslo	KWDCS41-1	KWDCS201-1	KWDCS100C-1	KWDR1W-1	KDWS1W-1
Vstupní napětí	1x 230V; 50/60Hz	1x 230V; 50/60Hz	1x 230V; 50/60Hz	1x 230V; 50/60Hz	1x 230V; 50/60Hz
Rozměry	370x210x288 mm	237x391x239 mm	340x209x241 mm	328x213x232 mm	420x241x232 mm
Rychlost pojezdu	0 - 1960 mm/min	0 - 980 mm/min	0 - 880 mm/min	-	-
Úhel hořáku	$45^\circ \pm 10^\circ$	$45^\circ - 90^\circ \pm 10^\circ$	$45^\circ - 90^\circ \pm 10^\circ$	-	-
Hmotnost	7,5 kg	6,5 kg	6,8 kg	3,4 kg	3,8 kg

Svařovací traktor HK-6A(D)



HK-6A a HK-6A-D jsou svařovací traktory s držákem hořáku. Jednoduchá a odolná celokovová konstrukce předurčuje použití stroju v náročných provezech. Strojek má nastavitelný držák hořáku v několika směrech tak, aby s ním bylo možné svařovat koutové ale i tupé svary. V provedení HK-6AD je vodičí kolejnice o délce 2x 1,8m (další kolejnicové moduly lze doobjednat na požadovanou délku).

- Možnost svařování koutových i tupých svarů
- Robustní, odolná, avšak lehká konstrukce
- Vypínatelný magnet zajišťuje přilnavost a spolehlivé vedení v přímém směru
- Koncové spínače zajistí zastavení vozíku při koncovém dojezdu
- Možnost použití na svařování oběma směry levá/pravá strana
- Plynulá regulace rychlosti pojezdu
- Hnaná všechna 4 kola
- Vodičí kolej pro rovné sváry

Svařovací traktor CS-71



Svařovací strojek CS-71 je vysoce kvalitní a spolehlivý svařovací traktor zajišťující posun svařovacího hořáku nastavenou rychlostí. Strojek je určen pro svařování koutových svarů v horizontální poloze. Strojek je možné propojit se svařovacím strojem pro plně automatizovaný proces. Traktor je možné nastavit pro stehování. Silný magnet zajišťuje pevné spojení se svařencem a tím dobrou trakci.

- Funkce stehování nebo plynulé svařování
- Polohové a koncové spínače zastaví pohon traktoru a svařování
- Funkce vyplnění kráteru na začátku a konci svařovacího procesu
- Malé rozměry a nízká hmotnost pro snadnou manipulaci
- Silný vypínatelný magnet zajišťuje pevné a spolehlivé vedení
- Pohon všech 4 kol

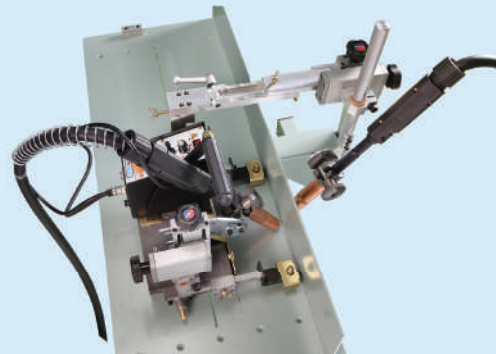
Svařovací traktor CS-71WE



Svařovací strojek je vysoce kvalitní a spolehlivý svařovací traktor zajišťující posun svařovacího hořáku nastavenou rychlostí. Strojek je určen pro svařování koutových svarů. Strojek je možné propojit se svařovacím strojem pro plně automatizovaný proces. Traktor je vybaven oscilátorem pro kývavý pohyb hořáku v rozsahu $\pm 16^\circ$. Strojek je možné ovládat přímo na panelu nebo dálkově pomocí bezdrátového ovladače. Silný magnet zajišťuje pevné spojení se svařencem a tím dobrou trakci.

- Koncové spínače zastaví pohon traktoru a svařování
- Funkce vyplnění kráteru na začátku a konci svařovacího procesu
- Oscilátor pro kývavý pohyb hořáku v rozsahu $\pm 16^\circ$
- Dálkové ovládání (dosah 10m)
- Silný magnet zajišťuje pevné a spolehlivé vedení na materiálu
- Pohon všech 4 kol

Svařovací traktor CS-51B

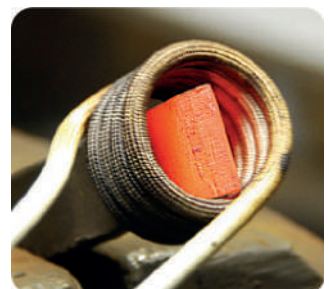
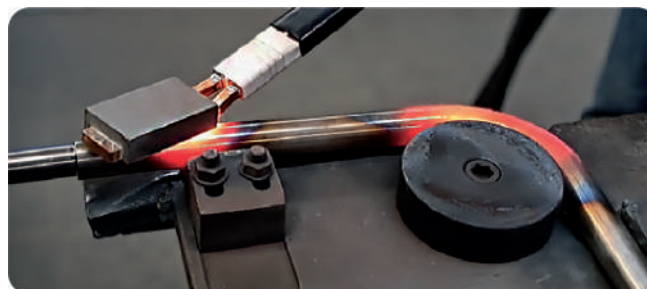


Vysoce kvalitní a spolehlivý svařovací traktor zajišťující posun svařovacího hořáku nastavenou rychlostí. Strojek je určen pro svařování koutových svarů v horizontální poloze. Díky držáku pro dva protilehlé hořáky je možné tímto strojkem provádět oboustranné svary naráz. Strojek je možné propojit se svařovacím strojem pro plně automatizovaný proces. Silný magnet zajišťuje pevné spojení se svařencem a tím dobrou trakci.

- Traktor je vybaven dvěma protilehlými držáky hořáků na každé straně pro ještě výraznější úsporu času a nákladů
- Polohové a koncové spínače zastaví pohon traktoru a svařování
- Funkce vyplnění kráteru na začátku a na konci svařovacího procesu
- Jednoduché vypnutí magnetu pomocí madla
- Pohon všech 4 kol

	HK-6A(D)	CS-71	CS-71WE	CS-51B
Objednací číslo	HWHK6A(D)-1	KWDCS71-1	KWDCS71WE-1	KWDCS51B-1
Vstupní napětí	1x 230V; 50/60Hz	1x 230V; 50/60Hz	1x 230V; 50/60Hz	1x 230V; 50/60Hz
Rozměry	259x259x264 mm	198x314x281 mm	237x316x283 mm	359x437x585 mm
Rychlost pojezdu	150 – 1500 mm/min	– 1500 mm/min	0 – 880 mm/min	0 - 980 mm/min
Úhel hořáku	45° - 90°	45° $\pm 10^\circ$	45° $\pm 10^\circ$	45° $\pm 10^\circ$
Hmotnost	6,9 kg	5,6 kg	6,5 kg	10,5 kg

Oblasti použití indukčního ohřevu



SVÁŘECKÝ

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVÍŠTĚ

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

Mobilní indukční a odporové ohřevy



Efektivní náhrada ohřevu plamenem

- ✓ **EVROPSKÁ KVALITA**
Od prověřeného české výrobce.
Na trhu od roku 2012.
- ✓ **NÁVRATNOST INVESTICE**
Vyšší efektivita a nízké provozní náklady.
Rychlá návratnost investice.
- ✓ **BEZPEČNOST**
Žádné tlakové lahve či otevřený plamen na pracovišti.
- ✓ **MOBILITA A SNADNÉ POUŽITÍ**
Kompaktní rozměry a nízká váha.
Stačí jen zapnout a ohřívat.



Indukční technologie DAWELL

Vyvinuto pro:

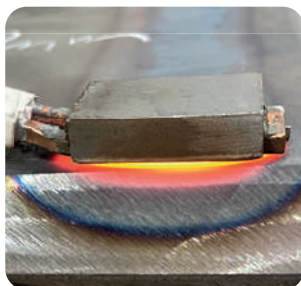
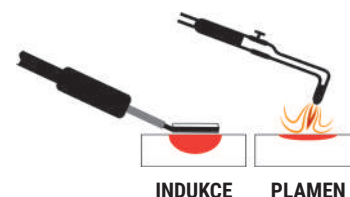
- Svářecí dílny a kovovýroby
- Průmyslové a výrobní provozy
- Měkké a tvrdé pájení
- Autoservisy a údržby
- Opravy kamionů, zemědělské a stavební techniky
- Automatizovaná a robotická pracoviště
- Stavební a montážní práce
- Letecký a lodní průmysl
- Montážní, servisní a instalační práce
- Těžební průmysl

Výhody oproti autogenu

- Nižší provozní náklady
- Bezpečné
- Snadné a rychlé použití
- Přesnost místa ohřevu
- Rychlost ohřevu
- Vysoká mobilita
- Velmi tichý chod
- Ekologické
- Skladnost, malé rozměry
- Jednoduché zapojení
- Není nutná certifikace obsluhy

Hloubka vniku

Oproti pouze povrchovému ohřevu plamenem zaručují stroje DAWELL hloubkové prohřátí materiálu za pomoci nízkofrekvenčního indukčního ohřevu.



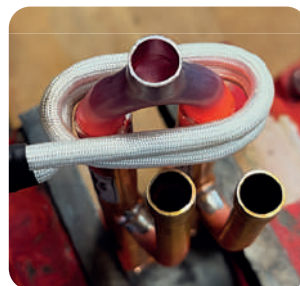
Ohřev ve výrobě a průmyslu

- Ohřev před svařením
- Ohřev větších ploch
- Bodový ohřev
- Temperování
- Rovnění
- Kování, kalení



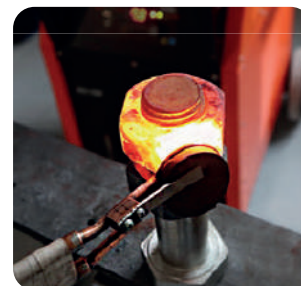
Ohřev různých materiálů

- Testování ohřevem (bimetal, titan)
- Ohřev různých materiálů včetně nerez, Cu, Al a litin
- Ohřev dílců před lisováním a ohýbáním, tváření
- Ohřev svarů



Měkké a tvrdé pájení

- Použití při výrobě klimatizací, vybavení kuchyní
- Tvrdé pájení mědi
- Měkké pájení cínem



Autoservisy a údržba

- Servisy nákladních vozidel
- Ohřev spojovacích tyčí
- Vyvažování kardanu
- Ohřev matic a šroubů
- Autoservisy
- Údržba

INDUKČNÍ OHŘEVY DAWELL

Autoservisy a údržba

Cenová dostupnost, vysoká mobilita, rychlý ohřev, vysoký výkon, jednoduché ovládání.

DCI-12 PKW	DHI-15 PKW	DHI-44E LKW	DHI-120E LKW	DHI-190F HD LKW
				
[V] 230	[V] 230	[V] 230	[V] 3x400	[V] 3x400
[kW/kVA] 1,2 / 1,8	[kW/kVA] 1,5 / 3,2	[kW/kVA] 3,7 / 4	[kW/kVA] 10 / 22,5	[kW/kVA] 13/33
[kg] 2	[kg] 4,5	[kg] 11,5	[kg] 58	[kg] 96

Svařovací a průmyslový trh

Manuální i automatizované použití, konektivita s PC a roboty, výrobní linky, vysoký výkon a zatěžovatel, variabilita použití, širší možnosti nastavení, možnost připojení teplotního čidla.

DHI-45F	DHI-45C	DHC 6510R	DHI-120(F/C/HD)	DHI-190F HD
				
[V] 230	[V] 230	[V] 3x400	[V] 3x400	[V] 3x400
[kW/kVA] 3,7 / 5	[kW/kVA] 3,7 / 5	[kW] 10,8	[kW/kVA] 10 / 22,5	[kW/kVA] 13/33
[kg] 12,5	[kg] 12,5	[kg] 17	[kg] 58/68	[kg] 96

Měkké a tvrdé pájení

Optimalizováno pro manuální, případně i strojní pájení.

DHI-45C	DHI-48B NOVINKA	DHI-120C (HD)
		
[V] 230	[V] 230	[V] 3x400
[kW/kVA] 3,7 / 5	[kW] 3,7	[kW/kVA] 10 / 22,5
[kg] 12,5	[kg] 21	[kg] 58/68

Katalogy ke stažení

Kompletní přehled na www.dawell.cz



KATALOG
"AUTOMOTIVE"
formát PDF



KATALOG
"PRŮMYSL"
formát PDF

Induktory pro DCI-12 / DHI-15

MOŽNOST ZAKÁZKOVÉ VÝROBY INDUKČNÍCH CÍVEK PRO SPECIFICKÉ APLIKACE



Induktory pro DHI-44E / 44F / 45F



Induktory pro DHI-45C



Induktory pro DHI-120E / 120F / 120C



Induktory pro DHI-190F HD



SVÁŘEČKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠT

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA

Výhody při zapůjčení svařovací techniky



**Připraveno
ihned k použití**



**Kvalitní, moderní,
servisované vybavení**



**Bez dlouhodobých
závazků**



**Širší okruh
zakázek**

Pravidla půjčování

Fyzická osoba

- platný občanský průkaz pro občany ČR
- pas s trvalým nebo dlouhodobým pobytem v ČR pro občany z jiné země
- záloha v hotovosti

Právnícká osoba

- občanský průkaz
- originální výpis z obchodního rejstříku
- originální živnostenský list

Pravidla

- podpis smlouvy o zapůjčení
- zboží se vrací nepoškozené, čisté a kompletní
- při poškození či znečištění jsou účtovány náklady na opravy a vyčištění
- v případě totálního poškození či ztráty se zákazník zavazuje k finanční kompenzaci ve výši tržní ceny
- firma AEK svařovací technika s.r.o. nenesе žádnou odpovědnost za škody, které vzniknou v souvislosti s používáním vypůjčených strojů či nářadí - dodržujte pravidla bezpečnosti práce
- doba pronájmu počíná hodinou výpůjčky, její platnost je 24 h + je přidána 1 hodina zdarma
- při překročení této doby se automaticky načítá další 24hodinová sazba
- doba pronájmu je stanovena při výpůjčce, lze ji telefonicky prodloužit, nebo stroj vrátit dříve než bylo sjednáno

Kauce

- pouze u nových zákazníků
- výše kauce je závislá na typu stroje
- při vrácení stroje a zaplacení pronájmu se kauce vrací zpět

Ideální pro firmy i jednotlivce, kteří potřebují spolehlivou a profesionální techniku na krátkodobé projekty bez nutnosti investovat do vlastního vybavení.

Rotační polohovadla



PT 103 / PT 203



PT 500M



SP 750 EI | M



SP 2000 EI

Technická data	PT 103	PT 203	PT 500M	SP 750 EI M	SP 2000 EI
Max. nosnost H/V*	100/60 kg	200/130 kg	500 kg	750 kg	2000 kg
Průměr prac. desky	320 mm	320 mm	450 mm	650 mm	900 mm
Rozměry	460x315x340 mm	460x315x340 mm	630x650x625 mm	950x700x890 mm	140x110x93 mm
Hmotnost	38 kg	42 kg	135 kg	270 kg	670 kg

Odvalovací polohovadla



SR 1200 MF



SR 3000 MF



SR 3500 MF

Technická data	SR 1200 MF	SR 3000 MF	SR 3500 MF
Max. nosnost	1200 kg	200/130 kg	100/50 kg
Průměr prac. desky	320 mm	320 mm	300 mm
Rozměry	460x315x340 mm	460x315x340 mm	450x414x378 mm
Hmotnost	38 kg	42 kg	21 kg

Plazmové řezací stroje



CUT 40



CUT 80



CUT 100

Technická data	CUT 40 L203	CUT 80 L205	CUT 100 L201
Řezací proud	20-40 A	20-80 A	20-100 A
Kvalitní řez	8 mm	20 mm	20 mm
Rozměry	439x165x327 mm	540x250x380 mm	568x253x443 mm
Hmotnost	9,1 kg	15 kg	26,5 kg

Svařovací inventory



MIG 180 N240



TIG 200P ACDC E201

Technická data	MIG 180 N240	TIG 200P ACDC E201
Svařovací proud MMA	10-160 A	10-160 A
Svařovací proud MIG/MAG	30-180 A	-
Svařovací proud TIG	-	5-200 A
Průměr drátu / elektrody	0,6-1,0 mm	1,5-4,0 mm
Rozměry	502x225x375 mm	426x162x277 mm
Hmotnost	12,8 kg	9 kg

Svařovací stoly



TMQRC625125V



Technická data	TMQRC625125V
Rozměr prac. desky	2550x1250 mm
Průměr otvorů	16 mm
Rastr	50 mm
Tloušťka desky	16 mm
Rovinnost desky	0,3 mm / 1000 mm
Výška	845-1100 mm
Nosnost	4080 kg
Hmotnost	668 kg

SVÁŘEČKY

POLOHOVADLA

OCHRANA PRACOVNÍŠTĚ

PŘÍPRAVKY

STOLY

UPÍNÁNÍ

ČIŠTĚNÍ

AUTOMATIZACE

INDUKCE

PŮJČOVNA