

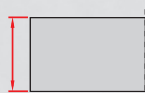
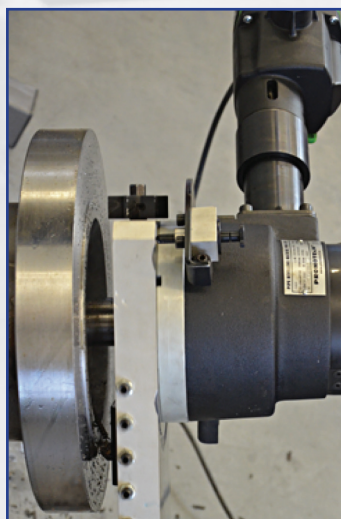
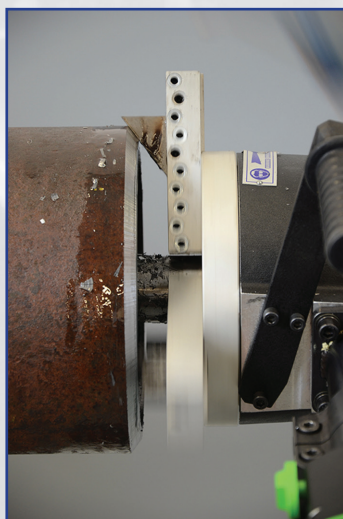
## PRO-10 PB | PŘENOSNÁ ÚKOSOVAČKA POTRUBÍ



PRO-10 PB je robustní přenosná trubková úkosovačka určená pro použití při přípravě úkosů svarových ploch na potrubí. Samostředící vnitřní rozpínací trn zaručuje rychlé a přesné upnutí úkosovačky v ose potrubí před provedeným obráběním.

PRO-10 PB je schopen rychle a jednoduše provádět přípravu úkosů svarových ploch, vnější a vnitřní úkosování, vnitřní kalibraci a zarovnání čela potrubí.

Podle potřeby a možností uživatele lze jako pohon úkosovačky PRO-5 PB použít pneumatický nebo elektrický motor s vysokým točivým momentem.



Maximální tloušťka stěny 15 mm.



ID 84-269mm  
38-84 mm (volitelné)  
nebo 270-349mm (volitelné)



Zarovnání čela



Vnější úkos trubky



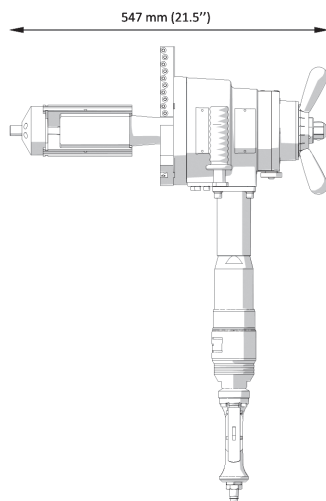
Vnitřní úkos trubky



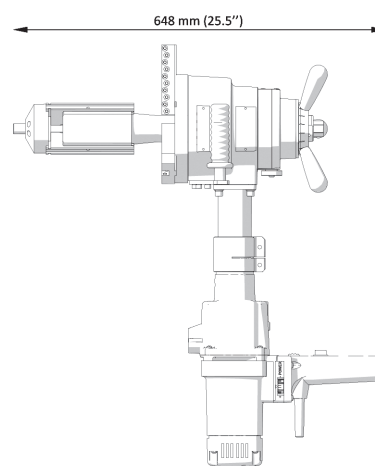
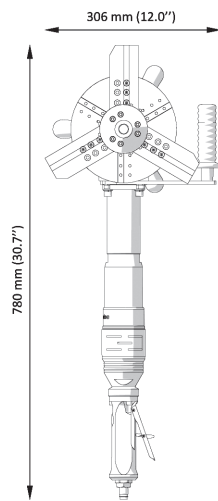
J-tvar úkosu (volitelné)

Technická specifikace	PRO-10 PB s elektrickým motorem	PRO-10 PB s pneumatickým pohonem
Elektrický motor	1.8 kW	-
Síťové připojení	110-120 V / 50-60 Hz nebo 220-240 V / 50-60 Hz	-
Rychlost otáčení: (Jmenovité otáčky)	stupeň 1 12 až 29rpm	-
	stupeň 2 41 až 96rpm	-
Pneumatický pohon	-	1,8 kW
Tlak stlačeného vzduchu	-	0,6 MPa
Průtok vzduchu	-	1750 NL/min
Otáčky (bez zatížení)	-	17 rpm
Jmenovité otáčky	-	9 rpm
Min. ID	84 mm (3.31"); 38 mm - volitelné	84mm (3.31"); 38mm - volitelné
Max ID	269 mm (10.59"); 349 mm (13.74") - volitelné	269 mm (10.59"); 349 mm (13.74") - volitelné
Max OD	273 mm (10.75"); 355 mm (13.98") - volitelné	273 mm (10.75"); 355 mm (13.98") - volitelné
Max. tloušťka stěny	15 mm (0.59")	15 mm (0.59")
Hmotnost (s motorem)	35.9 kg (79 lbs)	33 kg (73 lbs)

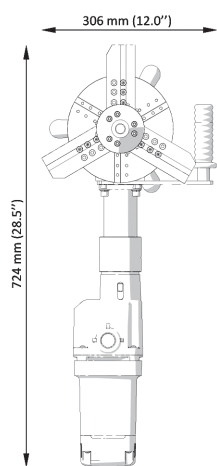
## Rozměry



PRO-10 PB s pneumatickým pohonem



PRO-10 PB s elektrickým motorem



## Rozsah dodavky:

- PRO-10PB (bez motoru, nožů)
- Kovový přepravní box
- Standartní samostředící rozpínací trn pro potrubí s ID Ø 84 269mm (3.31 10.59")
- Čelistové nástavce (č. 1,2,3,4,5,6) a adapter - 3ks/sadu
- Sada nářadí
- Nádobka chladící kapaliny
- Návod k obsluze

Číslo produktu: UKS-0200-10-00-01-1



## Volitelné příslušenství



Elektrický motor 230V  
Číslo produktu: SLN-000094

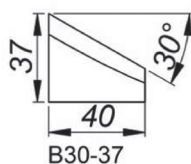
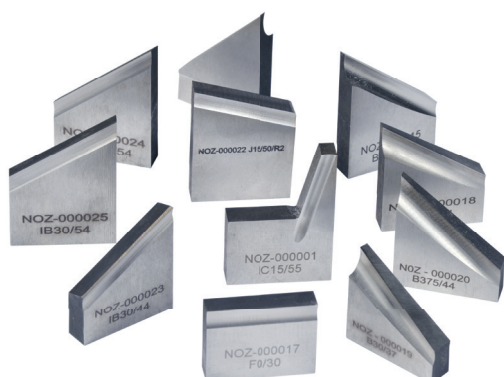
Electrický motor 115V US zástrčka  
Číslo produktu: SLN-000102

Electrický motor 115V UK zástrčka  
Číslo produktu: SLN-000120

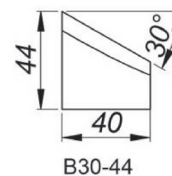


Připojovací sada pro elektrický motor  
Číslo produktu: ZST-0200-99-01-00-0

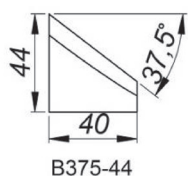
Pneumatický pohon  
Číslo produktu: SLN-0200-15-00-00-0



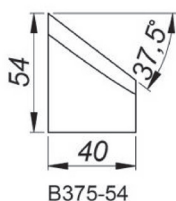
30° Obráběcí nůž,  
Výška 37 mm [B30/37]  
Číslo produktu: NOZ-000019



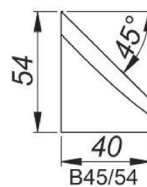
30° Obráběcí nůž,  
Výška 44 mm [B30/44]  
Číslo produktu: NOZ-000018



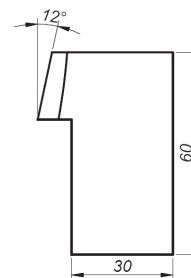
37.5° Obráběcí nůž,  
Výška 44 mm [B375/44]  
Číslo produktu: NOZ-000020



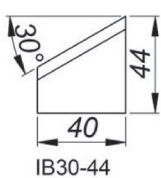
37.5° Obráběcí nůž,  
Výška 54 mm [B375/54]  
Číslo produktu: NOZ-000015



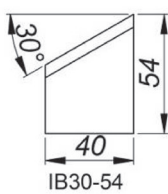
45° Obráběcí nůž,  
Výška 54 mm [B45/54]  
Číslo produktu: NOZ-000021



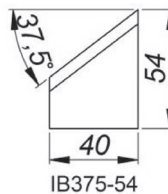
12° Speciální nůž  
Výška 60 mm  
Číslo produktu: NOZ-000086



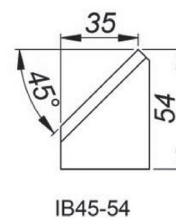
30° Nástrojový nůž pro vnitřní obrábění,  
Výška 44 mm [IB30/44]  
Číslo produktu: NOZ-000023



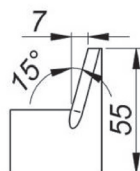
30° Nástrojový nůž pro vnitřní obrábění,  
Výška 54 mm [IB30/54]  
Číslo produktu: NOZ-000025



37.5° Nástrojový nůž pro vnitřní obrábění,  
Výška 54 mm [IB375/54]  
Číslo produktu: NOZ-000024

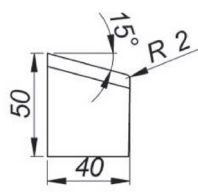


45° Nástrojový nůž pro vnitřní obrábění,  
Výška 54 mm [IB45/54]  
Číslo produktu: NOZ-000026



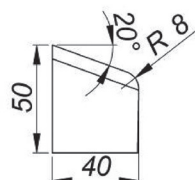
IC15-55

15° Vnitřní calibrační nůž,  
Výška 55 mm [IC15/55]  
Číslo produktu: NOZ-000001



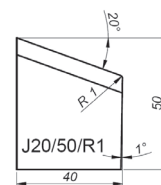
J15-50-R2

15° J-obráběcí nůž (úkosový),  
Výška 50 mm, Radius 2mm [J15/50/R2]  
Číslo produktu: NOZ-000022

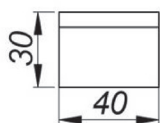


J20/50/R8

20° J-obráběcí nůž (úkosový),  
Výška 50 mm, Radius 8mm [J20/50/R8]  
Číslo produktu: NOZ-000016



20° J-obráběcí nůž (úkosový),  
Výška 50 mm, Radius 1mm [J20/50/R1]  
Číslo produktu: NOZ-000085



F0-30

Čelní obráběcí nůž,  
Výška 30 mm [F0/30]  
Číslo produktu: NOZ-000017

Zakázková výroba nástrojových nožů na vyžádání.  
Nástrojové nože mohou být povrchově upraveny pro delší životnost.



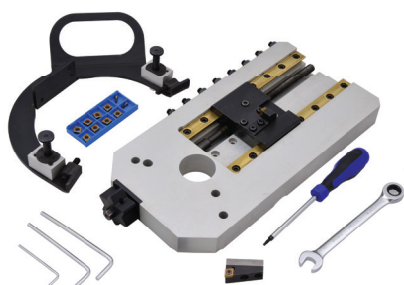
Set malého rozpínacího trnu vč. čelistí I,II, III, IV pro potrubí s ID Ø38 – 86mm (1.5 to 3.39")  
Číslo produktu: ZSP-0200-05-00-00-2



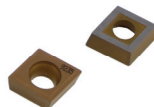
Rozšířená sada pro OD Ø až do 355 mm včetně 3 ocelových držáku a sad čelistí č. 7,8,9,10,11  
Doporučujeme pro tloušťku stěny až do 7 mm (0.26")  
Číslo produktu: ZST-0200-13-00-00-2



Velký rozpínací trn pro trubky ID Ø 126 – 296mm (5 do 11.65") vč. standardních čelistí a pro trubky ID Ø219 – 376mm (8.62 až 14.80") s volitelnou rozšířenou sadou  
Číslo produktu: TRZ-0200-99-00-00-0

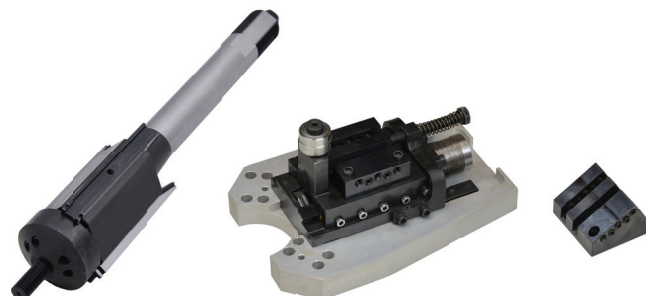


Nástavec pro obrábění přírub  
Číslo produktu: PRK-0447-00-00-00-2



Výměnný obráběcí segment  
PLY-000533

Rozměr přírub	90-508 mm (3.54-20")
Automatický rozsah posuvu	180.5 mm (7.11")
Průměr rotujících částí	569.4 mm (22.42")
Vnitřní průměr trubky	84-269mm (3.31-10.59") pomocí standardního rozpínacího trnu 219-376 mm (8.62-13.74") pomocí velkého rozpínacího trnu
Posuv za otáčku	0.33 mm (0.013", s aktivovaným jedním vypínacím blokem) 0.66 mm (0.026", s aktivovanými dvěma vypínacími bloky)



Sada pro oválné potrubí vč. velkého trnu pro trubky ID Ø126 – 296mm (5 to 11-5/8")  
Číslo produktu: PRK-0463-00-00-00-1



Příprava vzduchu  
Číslo produktu: ZST-000021

Všecké informace mohou být změněny bez předchozího upozornění. 1903



PROMOTECH Sp. z o.o.  
ul. Elewatorska 23/1, 15-620 BIAŁYSTOK, POLAND  
tel. (+48 85) 678 34 05, fax (+48 85) 662 78 77  
marketing@promotech.eu www.promotech.eu

Naleznete nás na 

Váš prodejce



ALFA IN a.s.  
Nová Ves 74  
CZ 675 21 Okříšky  
www.alfain.eu