

STROJ PRO ÚKOSOVÁNÍ TRUBEK PROTEM US 150



Přenosný úkosovací stroj US 150 je určen ke kvalitnímu úkosování, zarovnání, odfrézování a přípravě trubek pro svařování od vnitřního $\text{Ø}150$ mm do vnějšího $\text{Ø}508$ mm.

Na standardní nástrojovou desku lze umístit více nožů, což umožňuje provést současně až čtyři pracovní operace, jako jsou úkosování, čelní zarovnání, válcové zahloubení, kombinované úkosování a zkosení nější hrany i trubek silnostěnných a trubek z tvrdých materiálů.

Přednostmi stroje US 80 jsou jeho pevná konstrukce, integrovaný pohon, resp. adaptibilní torzní systém. Stroj může opakovaně, s nejvyšší kvalitou, provést přípravu pro svařování všech strojně obrobitelných trubek, včetně nerezových, duplexních, superduplexních apod.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

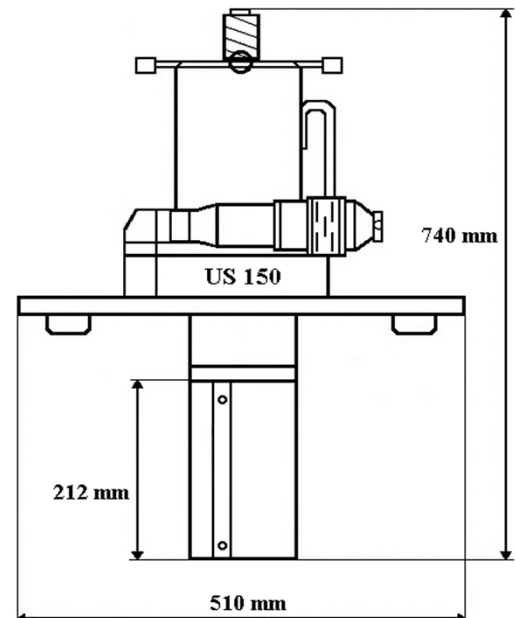
Pracovní rozsah:	5,9" ID - 20,00" OD (150 - 508 mm)
Upnutí:	ruční klíčem
Rozsah upnutí:	5,9" ID - 20,00" ID (150 - 508 mm) roztážení čelistí - 30 mm
Pracovní operace:	úkosování, čelní zarovnání, ombinované úkosování (I,V,J) čelní zahloubení
Posuv:	ruční 100 mm
Otáčky nástroje:	bez zatížení: 7 - 10 ot/min jmenovité: 5 - 7 ot/min
Hmotnost:	90 kg (s pneumatickým pohonem)
Pohon:	standardně pneumatický 2 x 1,5 kW 6 bar, 2 200 l/min

Na přání lze dodat:

- stroj s hydraulickým nebo elektrickým pohonem;
- přípravek pro opracování přírub;
- speciální čelisti pro upnutí na tenkostěnné trubky < 8 mm;
- přípravky pro upnutí na koleno;
- přípravek pro hlídání ovality a síly stěny trubky;
- nástrojovou desku 24" (610 mm);
- nerezové upínací čelisti.

Součástí dodávky je :

- 1ks nástrojová deska $\text{Ø} 510$ mm;
 - 4ks držák nástroje;
 - 1ks sada upínacích planžet pro uvedený rozsah upnutí;
 - 1ks nástroj A1-9 90°
 - 1ks nástroj A2-9 30°
- Potřebné klíče a šrouby,
transportní kufr, návod k obsluze.



ÚKOSOVACÍ STROJE PROTEM ŘADY US - pro vnitřní upnutí na trubku

STROJ PRO ÚKOSOVÁNÍ TRUBEK PROTEM US 150

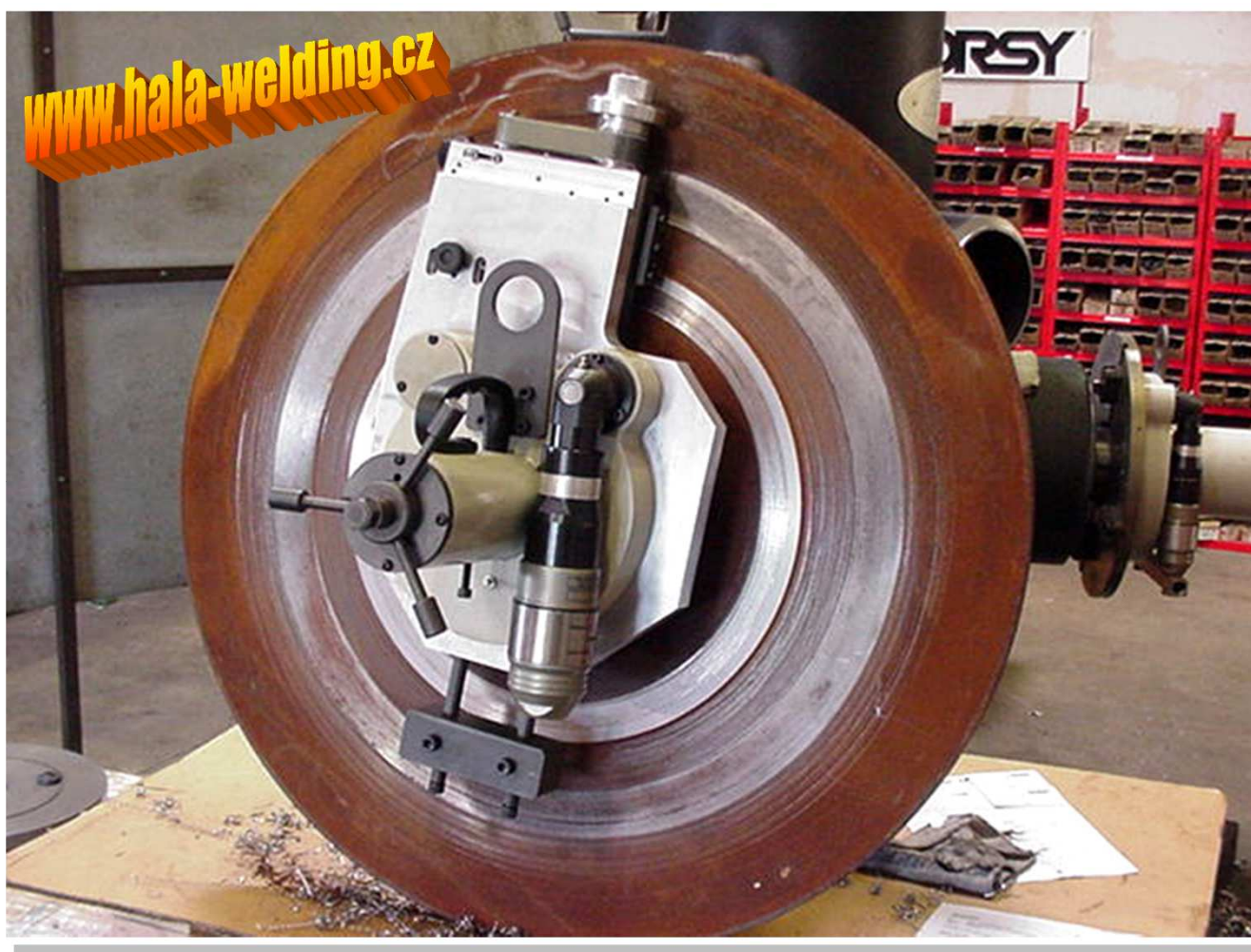


Označení	Popis stroje	Cena (bez DPH)
US 150	US 150 s pneumatickým pohonem 2 x 1,47 kW	
US 150 HY	US 150 s dvojitým hydraulickým pohonem	
US 150 - 24"	US 150 s pneumat. pohonem, s prac. rozsahem do 24"	
US 150 HY - 24"	US 150 s dvojitým hydr. pohonem, s prac. rozsahem do 24"	

STROJ PRO ÚKOSOVÁNÍ TRUBEK "PROTEM US 150" NÁSTROJE A VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Označení	Popis příslušenství (resp. nástroje)	Cena (bez DPH)
US 150 - ASB	Zařízení pro opracování povrchu poškozených nebo opotřebených přírub 170 mm ID - 900 mm OD	
US 150 - ASB - EMA1	Přípravek pro upnutí stroje na koleno trubky 170-356mm ID	
US 150 - ASB - EMA2	Přípravek pro upnutí stroje na koleno trubky 400-620mm ID	
US 150 - IDT	Přípravek pro hlídání ovality a konstantní síly stěny trubky	
US 150 - KS75	Kopírovací zařízení - krok 75 mm	



Distributor strojů PROTEM v ČR : hala-welding.cz s.r.o.

Bělehradská 5, 400 01 Ústí n.L.; Tel: 475 210 653, Fax: 475 220 488, E-mail:hala-welding@hala-welding.cz

Platí od: 1.5.2013

US150

Stránka 2