

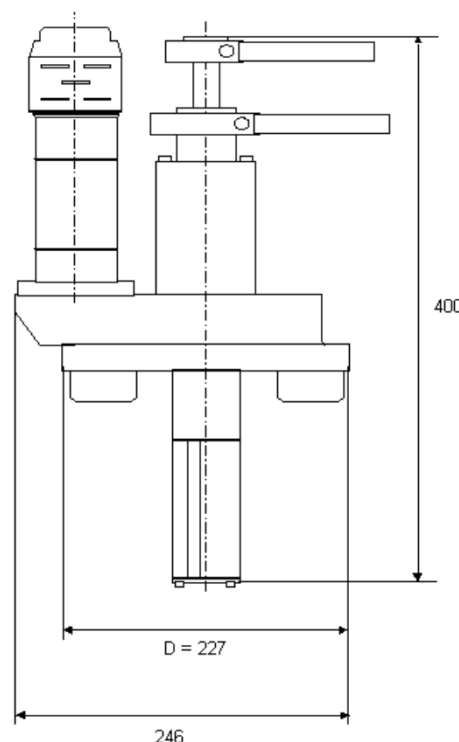
ÚKOSOVACÍ STROJE PROTEM ŘADY US - pro vnitřní upnutí na trubku

STROJ PRO ÚKOSOVÁNÍ TRUBEK "PROTEM US 40"



Pneumaticky poháněný přenosný úkosovací stroj US 40 je určen ke kvalitnímu úkosování a přípravě trubek pro svařování od vnitřního \varnothing 43mm do \varnothing 219 mm. Na standardní nástrojovou desku lze umístit více nožů, což umožňuje provést současně až čtyři pracovní operace, jako úkosování, čelní zarovnání, válcové zahloubení, kombinované úkosování a skosení vnější hrany. Předností stroje US 40 je robustní konstrukce, integrovaný pohon a adaptibilní torzní systém. Stroj může opakovaně, s nejvyšší kvalitou, provést přípravu pro svařování všech strojně obrobitelných trubek, včetně nerezových, duplexních, superduplexních apod.

Pozor! Elektricky poháněná verze US 40 neumožňuje opracovávat trubky o \varnothing větším než 168 mm a tloušťce stěny více jak 10 mm!



TECHNICKÉ ÚDAJE:

www.hala-welding.cz

Pracovní rozsah:	1,69" ID - 8,00" OD (43 - 219 mm)
Upnutí:	ruční ráčnovým klíčem
Rozsah upnutí:	1,69" - 8,00" ID (43 - 219 mm)
	pracovní délka - 100 mm
	roztažení čelistí - 16 mm
Otáčky nástroje:	bez zatížení - 25 ot/min
	jmenovité - 16 ot/min
Hmotnost:	15 kg (s pneumatickým pohonem)
Posuv:	50 mm (ruční ráčnovým klíčem)
Pohon:	standardně pneumatický 730 W
	6 bar, 1 600 l/min

Na přání lze dodat:

- elektrický nebo hydraulický pohon;
- pravoúhlý pneumatický pohon pro práci ve stísněných prostorech;
- zdvojený pneumatický pohon 1,5 kW.

Součástí dodávky je:

- 1 ks nástrojová deska;
 - 2 ks držák nástroje;
 - 1 ks sada upínacích planžet pro uvedený rozsah upnutí;
 - 1ks nástroj A1-9 90°
 - 1ks nástroj A2-9 30°
- Potřebné klíče a šrouby;
Návod k obsluze český a anglický;
Transportní bedna.

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

STROJ PRO ÚKOSOVÁNÍ TRUBEK "PROTEM US 40"



Označení	Popis stroje	Cena (bez DPH)
US 40	US 40 s pneumatickým pohonem 730 W	
US 40 E	US 40 s elektrickým pohonem 1 100 W	
US 40 CA	US 40 s pneumatickým pohonem 730 W a s automatickým upínáním	
US 40 HY	US 40 s hydraulickým pohonem	
US 40 HY-SDV	US 40 s hydraulickým pohonem a regulačním ventilem	

STROJ PRO ÚKOSOVÁNÍ TRUBEK "PROTEM US 40" NÁSTROJE A VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Označení	Popis stroje	Cena (bez DPH)
US 40 - ASB	Zařízení pro opracování povrchu poškozených nebo opotřebených přírub 50 mm ID - 400 mm OD	
US 40 - ASB - EMA	Přípravek pro upnutí stroje na koleno trubky.	
US 40 - EMA	Příslušenství pro upnutí kolén 145 mm ID - 219 mm OD	

NÁSTROJE		STANDARDNÍ	S TITANOVÝM POVLAKEM	OBRÁCENÉ PRO EL. POHON
A1	pro zarovnání			
A2	pro úkos 30°			
A3	pro úkos 37°30'			
A4-6/9	pro čelní zahloubení 15°			
B9-6/9	pro J-úkos 10° rád. 15			
B11-6	pro čelní zahloubení			
C5-6/9	pro J-úkos 7°s rád. 6			
C6-6/9	pro J-úkos 12,5°s rád.6			
C9-6/9	pro J-úkos 10° rád. 1,5			

Pozn: Protože u elektricky poháněných strojů se nástrojová deska otáčí opačným směrem, je nutné použít "levé" bity s označením "E".



US 40 s elektrickým pohonem

Upnutí na koleno

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