

Hidraulički stroj za štancanje model: **PHY 800 NC**

s CNC linearnim sustavom za pozicioniranje



u slijedećoj izvedbi:

- upravljački sustav s integriranom s fleš-memorijom za pohranjivanje oko mak. 380 programa
- može se koristiti manualno, poluautomatski i automatski
- stol (dužina=600 mm, dubina=570 mm) s dvije integrirane linearne vodilice i dva podesiva kotura za uvođenje materijala
- hidrauličke i električne komponente renomiranih europskih proizvođača
- uređaj za brzu izmjenu žiga i matrice do Ø od 32 mm
- žig Ø 25 mm + matrica
- nožna pedala
- tehnička dokumentacija
- CE-izvedba

Tehnički podaci

Uređaj za štancanje:

Snaga štancanja	80 t
Istak	525 mm
Zamaha po min. (kod zamaha od 15 mm)	36 mm
Mak. promjer rupe	32 x 19 mm
Mak. debljina materijala	22 mm
Radna visina	1.075 mm

Općenito:

Snaga motora	5,5 kW
Napon	400 / 50 V/Hz
Snaga pritezanja	14,5 Amp.
Hidrauličko ulje	60 l
Hidrauličko ulje	230 bara
Širina/dubina	700/1.610 mm
Visina	1.900 mm
Težina stroja	1.920 kg

Sustav pozicioniranja:

Mak. dužina pomaka X-osovine (može se programirati)	3.000 mm
Mak. brzina pomaka X-osovine	12 m/min.
Mak. radno područje Y-osovine (manualno)	150 mm
Mak. širina za pričvršćivanje klijesta	200 mm
Točnost pozicioniranja na 500 mm zamaha	+/- 0,1 mm
Motor pomaka	0,5 kW
Broj kotura	12
Širina kotura	400 mm
Širina/dubina	3.500/1.200 mm
Težina sustava za pozicioniranje	300 kg

Tehnički podaci

Uređaj za štancanje:

Snaga štancanja	90 t
Istak	350 mm
Podesivi zamah	0 – 80 mm
Hodovi po min. (kod zamaha od 15 mm)	36 mm
Mak. promjer rupe	32 x 21 mm
Mak. debljina materijala	25 mm
UNP-profilii na kraku	90 – 300 mm
UNP-profilii na stegu	90 – 400 mm
INP-profilii na kraku	90 – 300 mm
INP-profilii na stegu	90 – 600 mm
Radna visina	1.072 mm

Plosnate čelične škare:

Snaga rezanja	450 x 15 mm
	320 x 20 mm
Radna visina	855 mm

Štapne i kutne čelične škare:

Kutni čelik 90°	140 x 140 x 12 mm
Kutni čelik 45°	90 x 90 x 10 mm
Okruglo	45 mm
Četverobridno	45 mm
Radna visina	1.105 mm

Uređaj za urezivanje utora:

Snaga	90 x 52 x 12 mm
Podesivi zamah	0 – 100 mm
Radna visina	856 mm

Općenito:

Snaga motora	7,5 kW
Hidrauličko ulje	65 l
Dimenzije (ŠxDxV)	1.660 x 1.900 x 1.900 mm
Težina stroja	2.520 kg

Navedene se vrijednosti odnose na čelik s R = 42 kg/mm²

Hidrauličke profilne čelične škare

Mod.: **HY 90 S+ASC**

mit 2 Zylindern

u slijedećoj izvedbi:

- ASC radni stol u kompletu s graničnicima za područje štancanja
- pozicioniranje graničnika pomoću kuglično valjkastih valjaka i linearnih vodilica procesni put X-osovine 700 mm procesni put Y-osovine 330 mm
- plosnate, štapne i kutne čelične škare
- dvije neovisne radne stanice
- Uređaj za obradu bridova
- impulsni pogon s točkalom kod uređaja za štancanje
- prihvat žiga i matrice do Ø od 32 mm
- automatsko podmazivanje žiga
- CE-izvedba

