

**Taivutuskoneet**
**Provar 6 Akselia**
**SARJA 45**

PROVAR 6 Sarja 45 on täysautomaattinen taivutuskone, jossa on 6 akselia: taivutus (Y-akseli), pituus (X-akseli) ja rotaatio (Z-akseli) tuurnan ja pitimen sivuttaisliike (akselit B1 ja B2) ja taivutuspuheen pystyliike (akseli A).

PROVAR 6 Sarja 45 voi taivuttaa putkia joiden halkaisija on enintään 45mm ja siinä on kaksi työkalutasoa kiinteälle säteelle ja muuttuvalla säteelle, tai vaihtoehtoisesti kolmelle erilliselle kiinteälle säteelle.

Mallissa on vakiona:

- lämmönvaihdin;
- tuurnan ennenaikainen pois veto;
- tuurnan automaattinen voitelu.

**SARJA 45**

**EURO**

**PROFAST**

**PROVAR 5**

**PROVAR 6**
**TEKNISEET TIEDOT - PROVAR 6**


OMINAISUUDET	U.M.	PROVAR 6
Y maks. taivutus nopeus	°/1"	150
Y paikoitustarkkuus	+/- °	0.1
X maks. liike nopeus	mm 1"	1000
X paikoitustarkkuus	+/- mm	0.1
Z maks. pyörytyksen nopeus	°/1"	540
Z paikoitustarkkuus	+/- °	0.1
B1 maks. vaakatason liike	mt/1"	24
B1 paikoitustarkkuus	+/- mm	0.1
B2 maks. vaakatason liikenopeus	mt/1"	24
B2 paikoitustarkkuus	+/- mm	0.1
A maks. taivutuspuheen pystyliike	mt/1"	3
A paikoitustarkkuus	+/- mm	0.1
Paino	+/- Kg	4500

OMINAISUUDET	U.M.	PROVAR 6
Pyöreä putki R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	45x4
Muuttuva säde R=42 Kg/mm <sup>2</sup> keskisäde min 10D	mm	35x2
Pyöreä putki, rst	mm	40x3
Pyöreä putki, Al, Cu, Ot.	mm	45x5
Neliöputki R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	40x40x2
Suorakaideputki, helppoon suuntaan	mm	30x45x2
Suorakaideputki, vaikeaan suuntaan	mm	40x35x2
Pyörötanko R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	30
Neliötanko R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	25x25
Minimi taivutussäde	mm	≥30
Min sisäsäde special	mm	≤30
Max keskisäde rullilla	mm	260
Tuurnan palautusisku	mm	60
Max taivutuskulma	°	195
Konnen pituus	mm	3450
Konnen jatko	mm	1540

Koneiden ominaisuudet ovat ohjeelliset, eivät sitovat. Macri Italia s.r.l. pidättää oikeuden muutoksiin parantaakseen koneidensa teknistä laatua