

## TECHNISCHE FICHE - PROVAR 5 U-D

### PIJPBUIGMACHINES

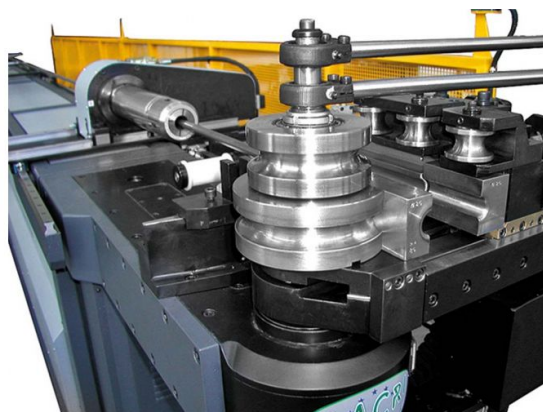
#### PROVAR 5 U-D SERIE 65

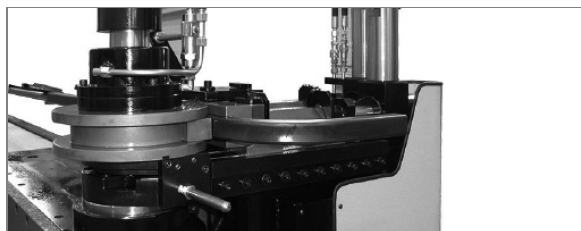
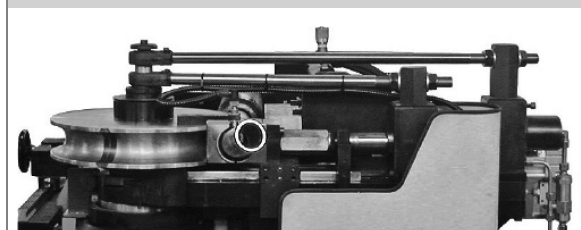
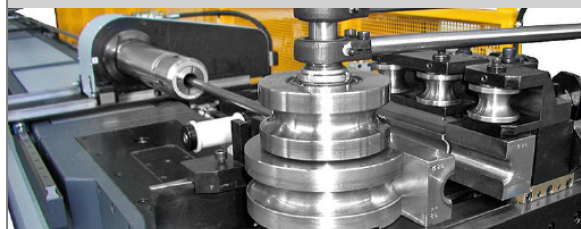
De PROVAR 5-65 U-D (Serie 65) is een **volautomatische pijpbuigmachine met 5 assen**: buigen (Y-as), vooruitgang (X-as) en rotatie (Z-as) en zijdelingse verplaatsing van de positieregelaar en de spil (B1-as en B2-as).

De PROVAR 5-65 U-D buigt pijpen met een diameter tot 65 mm en heeft twee niveaus van uitrusting voor een vaste en variabele radius of voor twee verschillende vaste radii.

Standaard voorzien zijn:

- warmtewisselaar;
- vervroegde extractie van de spil;
- automatisch smeren van de spil.



**SERIE 65**

**EURO CN1**

**PROFAST CN3**

**PROVAR 5 U-D**

**PROVAR 6 U-D**

KENMERKEN	U.M.	PROVAR 5
Y Max. snelheid buigen	°/1"	80
Y Tolerantie	+/- °	0.1
X Max. snelheid translatie	mm 1"	650
X Tolerantie	+/- mm	0.1
Z Max. snelheid rotatie tang	°/1"	360
Z Tolerantie	+/- °	0.1
B1 Max. snelheid	mt/1"	12
B1 Tolerantie	+/- mm	0.1
B2 Max. snelheid	mt/1"	12
B2 Tolerantie	+/- mm	0.1
Gewicht	+/- Kg	4800

CAPACITEIT	U.M.	PROVAR 5
Ronde pijp R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	65x4
Variabele curve R=42 Kg/mm <sup>2</sup> RM min 10 D	mm	60x2
Ronde pijp in roestvrij staal	mm	60x3
Ronde pijp legeringen Al.Ot.Cu.	mm	65x5
Vierkante pijp R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	50x50x2
Rect. platgebogen pijp	mm	30x60x2
Rect. geknikte pijp	mm	40x55x2
Massieve ronde R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	35
Massieve vierkante R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	30x30
Extractie spil	mm	80
Max buighoek	°	195
Werk lengte	mm	3600
Uitbreiding machine	mm	1560

De kenmerken van de machines zijn indicatief en niet bindend. De Macri Italia s.r.l. behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen met het oog op technische verbeteringen.