

**MACCHINE CURVATUBI PROVAR 5
 SERIE 45**

La PROVAR 5 Serie 45 è una macchina curvatubi completamente automatica a 5 assi: curvatura (asse Y), avanzamento (asse X), rotazione (asse Z) e spostamento laterale del posizionatore e del mandrino (assi B1 e B2). La PROVAR 5 Serie 45 può curvare tubi di diametro fino a 45 mm e ha due livelli di attrezzatura per raggio fisso e raggio variabile oppure due raggi fissi diversi.

Sono montati di serie:

- scambiatore di calore;
- estrazione anticipata del mandrino;
- lubrificazione automatica del mandrino.

SCHEDA TECNICA - PROVAR 5

SERIE 45

EURO

PROFAST

PROVAR 5

PROVAR 6

CARATTERISTICHE	U.M.	PROVAR 5
Y Max. Velocità curvatura tubi	°/1"	150
Y Tolleranza	+/- °	0.1
Peso	+/- Kg	3800

CAPACITÀ	U.M.	PROVAR 5
Tubo tondo in acciaio inox	mm	40x3
Tubo tondo leghe Al.Ot.Cu	mm	45x5
Tubo quadro R=42 kg/mm ²	mm	40x40x2
Tubo rett. piegato di costa	mm	30x45x2
Tubo rett. piegato piatto	mm	40x35x2
Tubo pieno R=42 kg/mm ²	mm	30
Tubo quadro R=42 kg/mm ²	mm	25x25
R.I. min. con albero normale	mm	30
R.I. min. speciale	mm	30
R.M. max. con rulli	mm	260
Corsa estrazione mandrino	mm	60
Angolo max. di curvatura	°	195
Lunghezza utile	mm	3450
Prolunghe macchine	mm	1540

Le caratteristiche delle macchine non si devono ritenere impegnative. La Macri Italia s.r.l. si riserva di apportare modifiche per il miglioramento tecnico ed economico.

MACRI ITALIA SRL

 Via Maddalena, 62 - 25075 Nave (Bs) - Italy - Tel. +39 030.2532216 - Fax +39 030.2538084 - info@macri.it - www.macri.it