

Data Sheet

Reference No.: 42995

Rettificatrice per piani

Brand: ABA
 Model: PSM 1250 TT
 YoM, approx.: 2003 usata
 Reconditioned:
 Controls: controllo CNC SIEMENS 840 D



Working Range Surface Grinding

Lunghezza rettificabile: 900 mm
 Larghezza rettificabile: 350 mm

magnetic table

length: 1000 mm
 larghezza: 250 mm
 Altezza: 90 mm
 distance between poles: 25 mm

Spindlestock Grinding Spindle

percorso di traslazione asse X: 900 mm
 Percorso di traslazione asse Y: 600 mm
 percorso di traslazione asse Z: 380 mm
 gamma di velocità (min): 50 /min
 gamma di velocità (max): 3000 /min
 potenza motore: 44 kW

Grinding Tool

type of grinding tool: wheel
 diametro (max): 500 mm
 borehole: diameter: 203.2 mm
 larghezza: 230 mm

Axis Drives

velocità d'avanzamento x (min): 10 mm/min
 velocità d'avanzamento x (max): 20000 mm/min
 velocità d'avanzamento z (min): 1 mm/min
 velocità d'avanzamento z (max): 5000 mm/min

Dati elettrici di collegamento

Tensione di collegamento: 400 V
 Frequenza della rete: 50 Hz

Misure / pesi

Requisiti spazio -sinistra/destra-: 6500 mm
 Requisiti spazio - davanti/dietro-: 4400 mm
 Altezza totale: 3050 mm

Additional Information:

Total working range longitudinal movement: 2200mm
 Rotary table Ø1250
 Clamping surfaces base plate: 2x 900x350mm
 2x magnetic plates 1000x250mm (on shuttle table) type Wagner magnets
 1x spare dressing roll
 Machine enabled for creep grinding

Dismantling and loading cost of 5'500 EUR will be charged separately

Seller:

ProdEq Trading GmbH
 Frank Goedicke
 Reckholder 1, 9527 Niederhelfenschwil, Switzerland
 +41 71 948 70 60
 frank.goedicke@prodeq.ch

Photos & Documents

Reference No.: 42995



Loading Table



Rear View



Control Panel



E Cabinet



Spindle



Nameplate