

## Data Sheet

Reference No.: 36492

## Flachschleifmaschine, horizontal

Brand: ABA  
 Model: PSM 1250 TT  
 YoM, approx.: 1991 gebraucht  
 Reconditioned:  
 Controls: CNC Steuerung SINUMERIK 880-M



### Arbeitsbereich -Flachschleifen-

Schleiflänge: 1000 mm  
 Schleifbreite: 280 mm

### Tisch -Flachschleifen-

Aufspannfläche (links-rechts): 800 mm  
 Aufspannfläche (vorne-hinten): 350 mm  
 Magnetplatte: ja

### Magnetplatte

Länge: 800 mm  
 Breite: 400 mm  
 Polteilung: 25 mm  
 Gewicht: 1250 kg

### Schleifspindelstock

Verfahrweg X-Achse: 2000 mm  
 Verfahrweg Y-Achse: 600 mm  
 Verfahrweg Z-Achse: 280 mm  
 Drehzahlbereich von: 50 /min  
 Drehzahlbereich bis: 8000 /min

### Schleifkörper

Bauart Schleifkörper: Scheibe  
 Durchmesser (max): 500 mm  
 Bohrung: Durchmesser: 203.2 mm  
 Breite: 125 mm

### Achsantriebe Schleifen

Vorschub X von: 10 mm/min  
 Vorschub X bis: 24000 mm/min  
 Vorschub Z bis: 1500 mm/min

### Elektrische Anschlussdaten

Anschlussspannung: 400 V  
 Netzfrequenz: 50 Hz

### Abmessungen / Gewichte

Platzbedarf -links/rechts-: 6300 mm  
 Platzbedarf -vorne/hinten-: 5400 mm  
 Gesamthöhe: 2950 mm

### Weitere Daten:

Maschinenbesonderheiten:  
 - 2 Palettenwechseltisch  $\pm 180^\circ$  Ausführung (hyd.geklemmt)  
 - Rundtakttisch  $\varnothing 1250$ mm

### Maschinenausrüstung:

- Vollverschalung  
 - 2 Magnetplatten 800x350mm  
 - Abrichtrollen  $\varnothing 130 \times 125$ mm (400-4000U/min)

### Profilschleifanlage

Dynam. Auswuchtgerät  
 Profileinschleifgerät (auf Schleiftisch montiert)  
 - Diamantrollen  $\varnothing 140 \times 130$ mm (Drehzahl 3000U/min)  
 Maschine geeignet zum Einstechschleifen

Verkauf über Online-Auktion.

Demontage- und Verladepauschale EUR 5'500 wird separat berechnet.

### Verkauf über:

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

## Fotos & Dokumentation

Referenznummer: 36492



Grinding Area



Electrical Cabinet



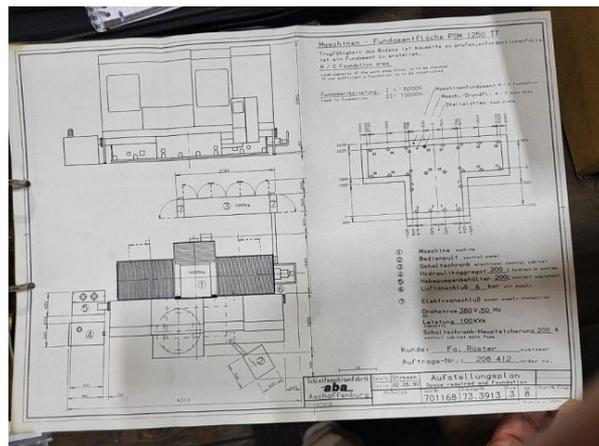
Grinding Disc Housing Open



Rear View



Control Panel



Layout