TARGOMILL

For spot facing of multilayer targets





PRINTPROCESS AG®

TARGOMILL®





Der TARGOMILL ist eine Target Freifräseinrichtung mit 2 elektrisch angetriebenen Frässpindeln. Die unterschiedlichen Dicken der Aussenlagen werden mittels Plattenabtastung automatisch abgetastet. Somit ist gewährleistet dass bei jeder Plattendicke die voreingestellte Frästiefe automatisch eingehalten wird. Die obere und untere Frästiefe ist über manuelle Einstellräder auf 5/100 mm genau voreinstellbar. Mittels Laserpointer wird das angezeichnete Target manuell zentriert.

The TARGOMILL is a device for spot facing multilayer targets with 2 electrically driven routing spindles. The different thicknesses of the outer layers are automatically scanned by means of board scanning. Thus it is guaranteed that for each board thickness the pre-selected depth of milling is automatically maintained. The upper and lower depth of milling can be pre-selected by means of manually operated adjusting buttons, to an accuracy of 0.05 mm. The marked target is manually centred by

Technical data TARGOMILL®:

Working surface

Working height

Dimension LxWxH

Net weight

Operating voltage

Air pressure

Extraction connection

Extraction capacity.

80 x 100 cm 90 cm

1.0 m x 0.8 m x 1.6 m

185 kg

400V/3A

min. 6 bar

Ø 60 mm

3500I/Min. 200mbar

Our other products:

TARGOPRINT3:

means of a laser pointer.

Fully automated exposure unit with alignment by CCD cameras

TARGOMAT*:

For drilling targets of inner and outer layers

RIVOMAT®:

For automatic riveting of inner layers and prepregs to a multilayer package