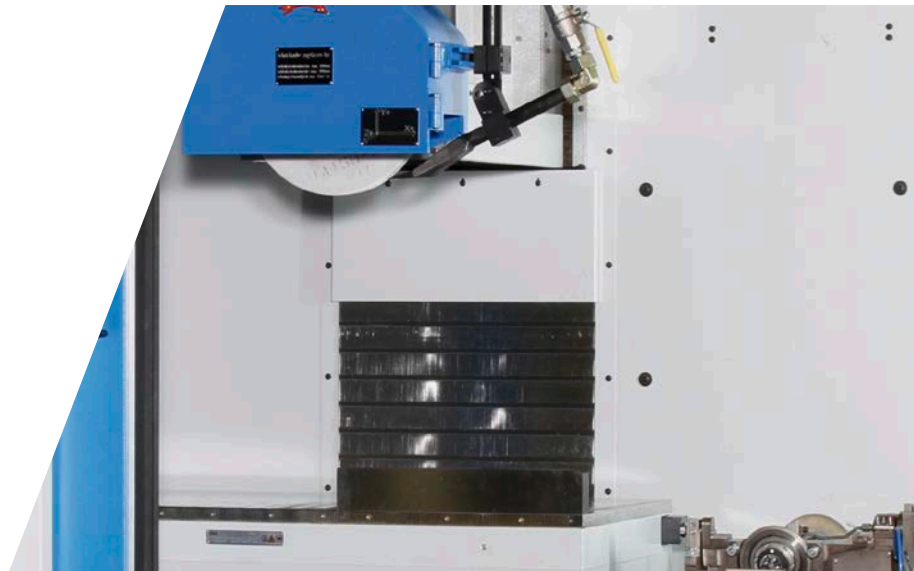


ecoLine

FLACH- UND PROFILSCHLEIFMASCHINE



WERKSTÜCKE BIS
4000 × 700 × 500 MM [L × B × H]



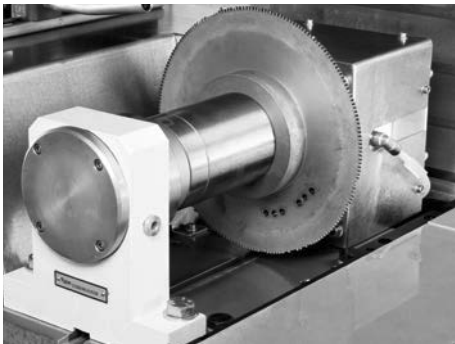
HOHE GESCHWINDIGKEIT DURCH LINEARMOTORTECHNIK

- ✔ Tischgeschwindigkeiten bis 60 m/min
- ✔ Verschleißfreier, geräuscharmer Linearantrieb
- ✔ Optionale Vertikalspindel
- ✔ Ausstattung über breite Optionspalette möglich

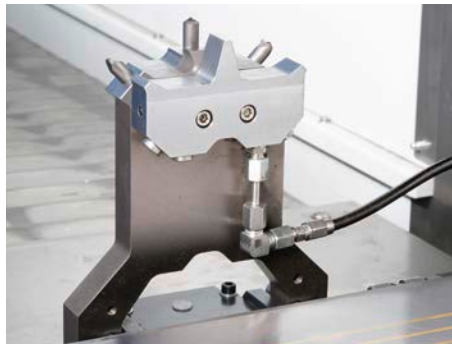
HÖCHSTE PRODUKTIVITÄT IM FLACH- UND PROFILSCHLEIFEN

ecoLine - HÖCHSTE PRODUKTIVITÄT IM FLACH- UND PROFILSCHLEIFEN

- ✔ Schnelles Pendeln mit geringem Überlauf und genaues Positionieren dank Linearmotortischtrieb
- ✔ Hohe Beschleunigung und Verzögerung der Hauptachse
- ✔ Stabiler Aufbau und große Schleifbreite
- ✔ Linearführung in allen Achsen
- ✔ Spannungsarm geglühte Schweißkonstruktion
- ✔ Z-Achsenverfahrprinzip über Spindelkasten
- ✔ Wahlweise mit xpressCube Steuerung zum Flachsleifen oder universeller Sinumerik 840 D zum Profilschleifen
- ✔ Optionale Vertikalspindel mit Drehzahlen bis zu 45000 rpm
- ✔ Verschiedene Abrichtvarianten
- ✔ Große Optionspalette



Rotierender Abrichter



Dreifach Klappabrichter



Siemens Sinumerik 840 D

TECHNISCHE DATEN

ecoLine	10	15	20	40
Antriebsart	LIM	LIM	LIM	LIM
Schleifbreite [mm]	700	700	700	700
Schleiflänge [mm]	1000	1500	2000	4000
Abstand Spindelmitte/Tisch [mm]	700	700	700	700
Spindeltrieb [kW]	22	22	22	22
Schleifscheibe [mm]	400 × 60 × 127	400 × 60 × 127	400 × 60 × 127	400 × 60 × 127

KONTAKTIEREN SIE UNS NOCH HEUTE!
GEMEINSAM FINDEN WIR EINE LÖSUNG
FÜR IHRE ANFORDERUNGEN

ELB-SCHLIFF Werkzeugmaschinen GmbH

Telefon: +49 6028 408 0

info@elb-schliff.de

www.elb-schliff.de