

Turbo Grinder

TROCKENSCHLIFF

DRY GRINDING



Arbeitsbreiten 200-650mm
Working width 200-650mm

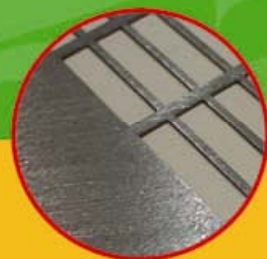
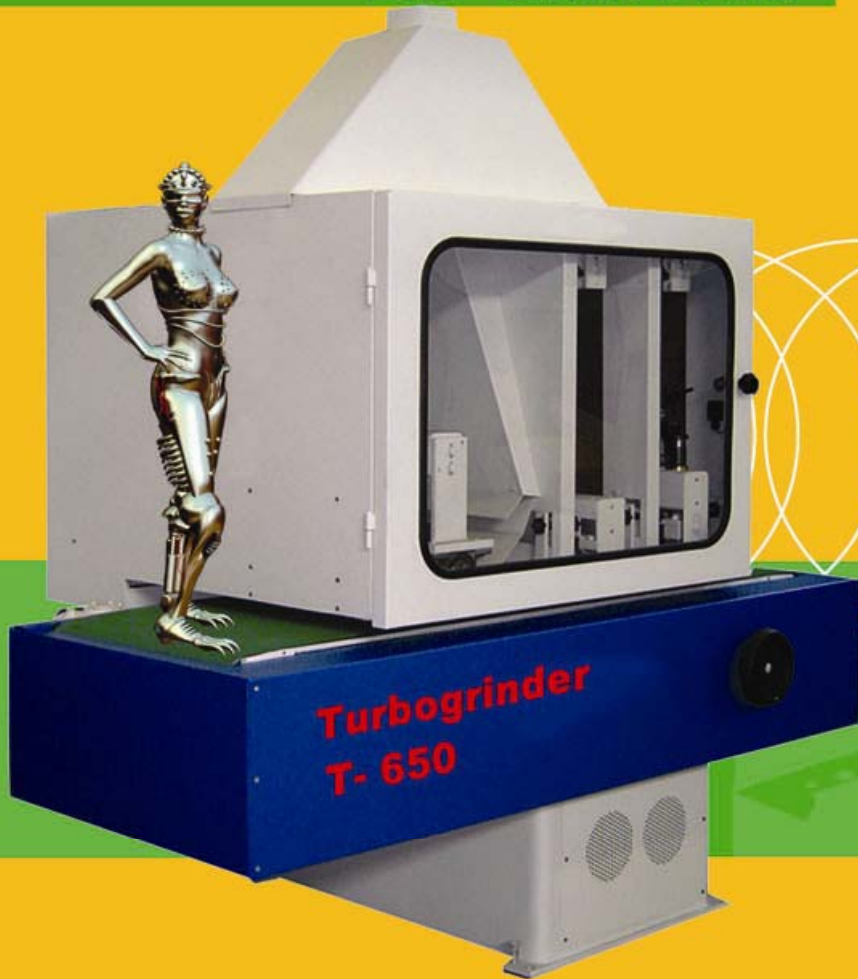


- ✓ **Finishing**
- ✓ **Schleifen - Grinding**
- ✓ **Entgraten - Deburring**
- ✓ **Entzundern - Oxide removal**
- ✓ **Kantenverrunden - Rounding of the Edges**

Turbo Grinder

TROCKENSCHLIFF

DRY GRINDING



Aggregate

Power ECS
Entgratsystem
Deburring system





SUPER Finish Maschine Oberflächenveredelung 1A

Finish System



B R R R



Entgraten – Schleifen in einer Maschine

- Einfache Bedienung
- Optimal für Formatbleche, keine Wasserflecken z.B. bei Edelstahl und Aluminium
- ECS Entgrat-System mit gleichmäßiger Kantenverrundung
- Niedrige Werkzeugkosten
- Schleif- oder Vliesbänder
- Schneller Bürstenwechsel

Deburring – Grinding – in one machine

- Simple operation
- Excellent results, no water marks on stainless steel or aluminium
- ECS Deburring System for uniform deburring of edges
- Low maintenance costs
- Abrasive- or Scotch belts
- Quick brush change





Turbogrinder T- 200 - 300 - 650

Arbeitsbreiten / working width	200 - 300 - 650 mm
Arbeitsdicke / working thickness	0,7 - 200 mm
Arbeitshöhe / working high	720 - 920 mm
Schleifbandlänge / abrasiv belt length	1900 mm
Motor Power Grinding belt + brush	5,5 - 11 KW
Schleifbandspannung / abrasiv belt tension	mechanisch / mechanical
Kontaktwalzen / contact drum	70° or 35° Shore
Kontaktwalzen / contact drum T- 200 - 300	Ø 102 or Ø 122 mm
Kontaktwalzen / contact drum T- 650	Ø 122 or Ø 150 mm
Bürsten / brushes B T- 200 - 300	Ø 200
Bürsten / brushes B T- 650	Ø 200 or Ø 300
Bürsten / brushes TB T- 300 - 650	Ø 150 T-brush
Transportband Gesch. / Conveyer belt speed	5+10 m/s Opt. Stufenlos/stepless

Maschinenausführungen / Machine Types

Typ T- 200 mm	Schleifaggregate Grinding belts	Bürstenaggregate Brush units	Abmessungen Dimensions	Gewicht Weight
T- 200 K	1 x 5,5 KW	-	1300 x 800 x 2000 mm	550
T- 200 2K	2 x 5,5 KW	-	1500 x 800 x 2000 mm	850
T- 200 3K	3 x 5,5 KW	-	1800 x 800 x 2000 mm	1050
T- 200 KB	1 x 5,5 KW	1 x 5,5 KW	1500 x 800 x 2000 mm	1140
T- 200 2K/B	2 x 5,5 KW	1 x 5,5 KW	1700 x 800 x 2000 mm	940
T- 200 2K/2B	2 x 5,5 KW	2 x 5,5 KW	1900 x 800 x 2000 mm	1050
T- 200 3K/B	3 x 5,5 KW	1 x 5,5 KW	2100 x 800 x 2000 mm	1140
T- 200 3K/2B	3 x 5,5 KW	2 x 5,5 KW	2200 x 800 x 2000 mm	1250
Typ T- 300 mm	Schleifaggregate Grinding belts	Bürstenaggregate Brush units	Abmessungen Dimensions	Gewicht Weight
T- 300 K	1 x 7,5 KW	-	1300 x 1000 x 2000 mm	800
T- 300 2K	2 x 7,5 KW	-	1500 x 1000 x 2000 mm	1300
T- 300 3K	3 x 7,5 KW	-	1800 x 1000 x 2000 mm	2100
T- 300 KB	1 x 7,5 KW	1 x 5,5 KW	1500 x 1000 x 2000 mm	890
T- 300 2K/B	2 x 7,5 KW	1 x 5,5 KW	1700 x 1000 x 2000 mm	1390
T- 300 2K/2B	2 x 7,5 KW	2 x 5,5 KW	1900 x 1000 x 2000 mm	1500
T- 300 3K/B	3 x 7,5 KW	1 x 5,5 KW	2100 x 1000 x 2000 mm	2190
T- 300 3K/2B	3 x 7,5 KW	2 x 5,5 KW	2200 x 1000 x 2000 mm	2300
EC-System				
T- 300 K/TB	1 x 7,5 KW	4 x 0,5 KW	1800 x 1000 x 2000 mm	1000
T- 300 2K/TB	2 x 7,5 KW	4 x 0,5 KW	2000 x 1000 x 2000 mm	1500
Typ T- 650 mm	Schleifaggregate Grinding belts	Bürstenaggregate Brush units	Abmessungen Dimensions	Gewicht Weight
T- 650 K	1 x 11 KW	-	1300 x 1600 x 2000	1300
T- 650 2K	2 x 11 KW	-	1600 x 1600 x 200	1600
T- 650 3K	3 x 11 KW	-	2000 x 1600 x 2000	2200
T- 650 KB	1 x 11 KW	1 x 5,5 KW	1500 x 1600 x 2000	1400
T- 650 2K/B	2 x 11 KW	1 x 5,5 KW	1800 x 1600 x 2000	1700
T- 650 2K/2B	2 x 11 KW	2 x 5,5 KW	2000 x 1600 x 2000	1800
T- 650 3K/B	3 x 11 KW	1 x 5,5 KW	2200 x 1600 x 2000	2300
T- 650 3K/2B	3 x 11 KW	2 x 5,5 KW	2400 x 1600 x 2000	2500
EC-System				
T- 650 K/TB	1 x 11 KW	8 x 0,5 KW	1800 x 1600 x 2000	1500
T- 650 2K/TB	2 x 11 KW	8 x 0,5 KW	2100 x 1600 x 2000	1800
T- 650 2K/TB/B	2 x 11 KW	8 x 0,5 + 5,5 KW	2300 x 1600 x 2000	1900



VBM Brinkrode GmbH
 Rubensweg 5, D-59302 Oelde / Germany
 Tel.: +49-2522- 901 707 oder +49-171-71 70 660
 Fax: +49-1805- 060 337 033 92
 E-Mail: info@vbm-germany.com
 Web: www.vbm-germany.com

