



ALU-Båndslibere til industri - aluminium



ALU-Bandschleifmaschinen für die Industrie - Aluminium



ALU-Belt grinders for industry - aluminum

## 75X Silverstar



**DK** Båndsliberen til Aluminium og for andre gnistfrie metaller

**D** Bandschleifmaschine für Aluminium und für andre funkenfreie Metalle

**GB** Belt grinder for aluminum and for other non-spark metals

### DK

**Den første i verden** - Ved denne kvalitetsbåndsliber fra Scantool Group har man ved valget af produktions-materialerne lagt vægt på, at slibebåndet aldrig må komme i berøring med ståldele, så der opstår gnister. Selv ikke, hvis båndet, på grund af slid eller ved ekstrem belastning, skulle springe. Denne særlige konstruktion sikrer, at der ikke kan opstå en eksplosion i det let antændelige aluminiumstøv. Derfor er en stor del af denne båndsliber opbygget af værdifulde aluminiumsdele.

**Udsugning med efterløbs automatik.** Den meget kraftfulde indbyggede udsugning sørger sammen med cyclonen for en effektiv udsugning, af alle støvpartikler. Efterløbs automatikken sikrer, at støvpartikler og gasarter, der frigøres ved slibningen, suges ud efter at båndsliberen er slukket, og båndet står stille. Efter ca. 10 -15 sekunder slukker udsugningen automatisk.  
Forberedt til centraludsugning.

### D

**Der weltweit Erste** - Bei diesem Qualitätsbandschleifer der Scantool Group hat man bei der Materialwahl berücksichtigt, dass das Schleifband nie mit Stahlteilen in Berührung kommen darf, weil ansonsten Funken entstehen können. Selbst dann nicht, wenn das Band durch zu hohe Belastung reißen sollte. Diese Konstruktion stellt sicher, dass es nicht zu Staubexplosionen des leicht entzündbaren Aluminiumstaubs kommen kann. Aus diesem Grund ist ein Großteil dieser Bandschleifmaschine aus edlen Aluminiumteilen hergestellt.

**Absaugung mit Nachlaufautomatik.** Die äußerst leistungsstarke eingebaute Absaugung sorgt zusammen mit dem Zyklon für eine starke Absaugung aller Staubpartikel. Die Nachlaufautomatik gewährleistet, dass beim Schleifvorgang freigesetzter Schleifstaub und entsprechende Schleifgase auch nach dem Abschalten der Bandschleifmaschine, bei Stillstand des Schleifbandes abgesaugt werden. Nach ca. 10 -15 Sekunden schaltet sich die Absaugung automatisch ab. Vorbereitet für die Zentralabsaugung.

### GB

**The first in the world.** Scantool has selected the best raw materials to produce this aluminum grinder. Its special construction guarantees that no explosion can occur in the flammable aluminum dust. The grinding belt will never come into contact with steel parts, even if the grinding belt breaks due to overload or wear and tear.

**Exhaust system with delay.** The powerful built-in exhaust system extracts the aluminum dust. The exhaust delay guarantees that dust and gasses are extracted 10-15 seconds after the grinding machine has been turned off. The exhaust system turns off automatically. Prepared for central exhaust.

Type	Varenummer	Slibebånd	Spænding	Omdr./min	Kontakthjul	Ydelse	Slibebord	Sugeevne	Mål L-B-H	Vægt
Modell	Art.-Nr.	Schleifband	Spannung	U/min.	Kontaktscheibe	Leistung	Schleifisch	Absaugbeutel	Maße L-B-H	Gewicht
Type	Article number	Grinding belt	Voltage	Rpm	Contact wheel	Motor	Grinding table	Exhaust	Measurement. L-W-H	Weight
75X Silverstar	439 23 2230	75x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x75x20ø	4,1 HK	470 mm	630 m³/h	1025x600x1000 mm	85 kg