



Båndslibere til værksted og industri



Bandschleifmaschinen für Werkstatt und Industrie



Belt grinders for workshop and industry



DK

- SCANTOOL industribåndslibere er på baggrund af mange års produktudvikling markedsførende i mere end 45 lande.
- Halv slibetid i forhold til slibesten
- Yderst støjsvage
- 5 års motorgaranti
- Motorbremse
- Kraftig vinkelindstilleligt slibeanlæg og øjenværn
- Stor vipperadius for korrekt arbejdstilling
- Båndskift på sekunder fra fint til groft bånd u/ brug af værktøj
- Stort planslibebord
- Overholder alle sikkerhedskrav
- Yderst konkurrencedygtige priser
- 0-spændingsrelæ samt motorværn standard
- Separat nødstop

D

- Durch die langjährige Produktentwicklung sind SCANTOOL-Industriebandschleifer in über 45 Ländern marktführend
- Im Vergleich zu Doppelschleifern nur die halbe Schleifdauer
- Geräuscharm
- 5 Jahre Garantie auf den Motor
- Motorbremse
- Schleifauflage und Augenschutz sind winkleinstellbar
- Höheneinstellung mit großer Beweglichkeit
- Schleifbandwechsel in Sekunden vom feinen zum groben Schleifband - ohne Werkzeug
- Großer Planschleiftisch
- Erfüllt alle Sicherheitsnormen
- Äußerst wettbewerbsfähige Preise
- 0-Spannungsrelais samt Motorschutzschalter standardmäßig
- Separater Not-Stopp

GB

- Due to many years of product development, Scantool industrial belt grinders are market leaders in more than 45 countries worldwide
- Only half of the grinding time compared to grinding wheels.
- Very low noise
- 5-year guarantee on the motor
- Motor brake
- Heavy adjustable tool rest and eye shield
- Large tilting angle for correct working position
- Change of grinding belt from fine to coarse in a few seconds without tools
- Ideal for surface grinding on large grinding tables
- Meets all safety regulations
- Very competitive prices
- No-volt release
- Emergency stop

- member of a strong family



Båndslibere til værksted og industri



Bandschleifmaschinen für Werkstatt und Industrie



Belt grinders for workshop and industry

Scantool 1600



Scantool 1600X



DK Planslibebord med grafitunderlag
samt slibe anlæg forrest

D Planschleiftisch mit Grafitunterlage
und Schleifauflege

GB Surface grinding table with graphite pad
and front tool rest



DK

Scantool 1600 En kraftig værkstedsbåndsliber med fast slibe arm på søjle. Indstilleligt slibe anlæg, planslibeflade med grafitunderlag - og ideel arbejdsstilling.

Scantool 1600X har indbygget kraftig udsugningsanlæg med støvpose. Her kan også med fordel tilsluttes en cyclon til opsamling af slibestøvet.

D

Scantool 1600 - Ein robuster Werkstattbandschleifer mit festem Schleifarm und Ständer.

Scantool 1600X hat eine kräftige Absauganlage mit Staubbeutel. Hier kann auch optimal ein Zyklon als Staubfänger angeschlossen werden.

GB

Scantool 1600. A powerful workshop belt grinder with a fixed belt arm and pedestal. Adjustable tool rest, grinding surface table with graphite pad and a good working position.

Scantool 1600X has a powerfully built-in exhaust system with dust bag. A cyclone can be connected to the exhaust system.

Type	Varenummer	Slibebånd	Spænding	Omdr./min	Kontakthjul	Ydelse	Slibebord	Sugeevne	Mål L-B-H	Vægt
Modell	Art.-Nr.	Schleifband	Spannung	U/min.	Kontaktscheibe	Leistung	Schleiftisch	Absaugbeutel	Maße L-B-H	Gewicht
Type	Article number	Grinding belt	Voltage	Rpm	Contact wheel	Motor	Grinding table	Exhaust	Measurement. L-W-H	Weight
1600	416 70 81 10	50x1600mm	3x400v, 50 Hz	3000	200x50x19ø	1,5 HK	200 mm	600 m³h	680x330x1390 mm	30 kg
1600X	416 70 82 10	50x1600mm	3x400v, 50 Hz	3000	200x50x19ø	1,5 HK	200 mm	600 m³h	680x330x1390 mm	45 kg



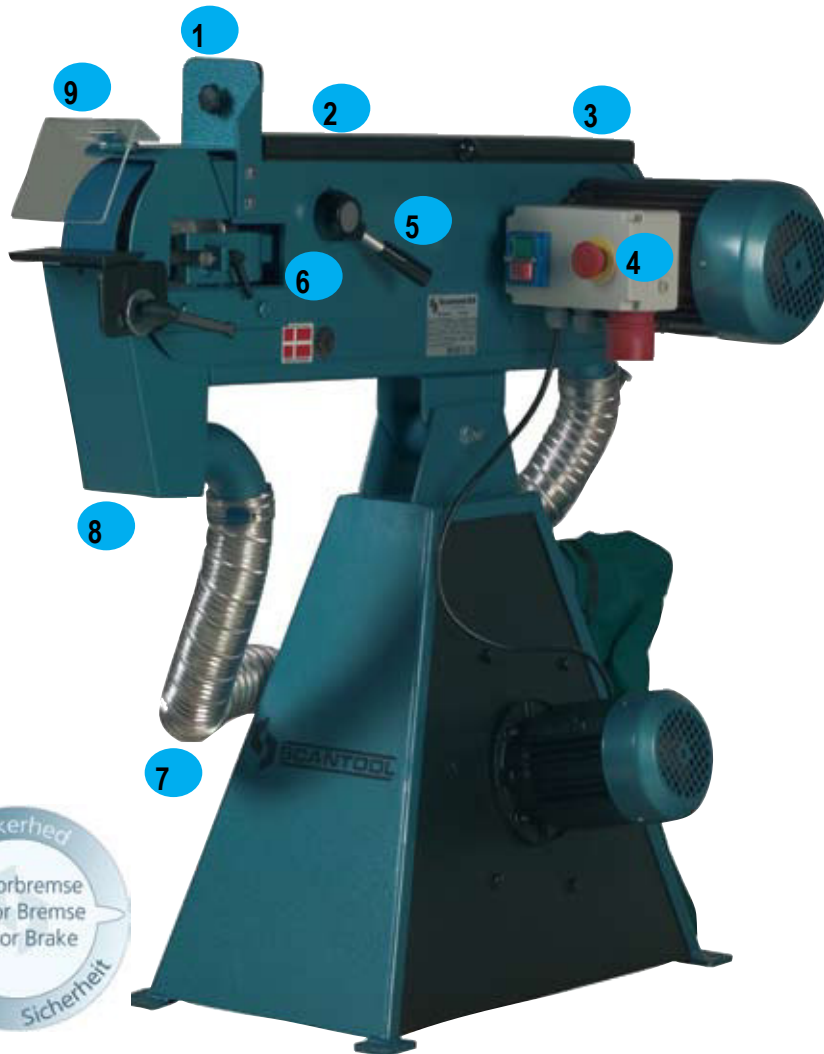
Båndsliber - informationer



Bandschleifmaschinen - Informationen



Belt grinder information



1

- DK** Vinkel anlæg for planslibebord
D Winkel-Anschlag für den Planschleiftisch
GB Adjustable tool rest for grinding surface

2

- DK** Planslibebord med grafitunderlag
D Planschleiftisch mit Grafitunterlage
GB Surface grinding table with graphite pad

3

- DK** Beskyttelsesdæksel for planslibebord
D Sicherheitsabdeckung für den Planschleiftisch
GB Protective cover for surface grinding table

4

- DK** Nødstop, hovedafbryder og elektrisk bremse
D Not-Stopp, Hauptschalter und elektrische Bremse
GB Emergency stop

5

- DK** Håndtag for båndskift
D Spannhebel für den Schleifbandwechsel
GB Belt release handle

6

- DK** Båndløbsregulering
D Bandlaufregelung
GB Belt travel adjustment

7

- DK** Kraftig dobbeltudsugning
D Starke doppelte Absaugung
GB Powerful double exhaust system

8

- DK** Aftagelig gnistboks
D Austauschbarer Funkenkasten
GB Detachable spark arrestor

9

- DK** Indstillelig øjenværn
D Einstellbarer Augenschutz
GB Adjustable eye shield

- DK**
- Motorbremse - standard
 - Driftssikker
 - Enkel og praktisk betjening
 - Let at indstille
 - Let og hurtigt at skifte bånd
 - 5 års motorgaranti
 - Kraftig udsugning
 - Optimal sikkerhed

- D**
- Motorbremse - Standard
 - Betriebssicher
 - Einfache und praktische Bedienung
 - Einfache Einstellung
 - Leichter und schneller Schleifbandwechsel
 - 5 Jahre Garantie auf den Motor
 - Starke Absaugung
 - Optimale Sicherheit

- GB**
- Motor brake - standard
 - Reliable
 - Simple and practical operation
 - Easy to adjust
 - Quick belt change
 - 5-year guarantee on the motor
 - Powerful exhaust unit
 - Optimal safety

Alle standard modeller er forberedt til centraludsugning. Alle modeller fås med eller uden kraftig indbygget dobbeltudsugning med støvpose som standard. Cyklon med støvopsamler er dog den optimale løsning til problemfri opsamling af støv uden udsugningsreduktion. Ved valg af bremsemotor opnås den optimale sikkerhed.

Alle Standardmodelle sind auf die Zentralabsaugung vorbereitet. Alle Modelle sind mit oder ohne starke integrierte doppelte Absaugung samt standardmäßigem Staubbeutel erhältlich. Ein Zyklon mit Staubfänger ist jedoch die optimale Lösung für ein problemloses Auffangen des Staubs ohne Reduktion der Absaugkraft. Der optional erhältliche Momentstopmotor bietet optimale Sicherheit.

All standard models are prepared for central exhaust system and are available with or without powerful built-in double exhaust system. A dust bag is a standard accessory. The cyclone with dust collection is the perfect solution for trouble-free collection of dust. No reduction in exhaust quantity/quality. By choosing a brake motor you achieve maximum safety.



Båndsliber - informationer



Bandschleifmaschinen - Informationen



Belt grinder information



DK

Båndløbsregulering - En vigtig detalje for kontaktskivens levetid. Båndløbet reguleres helt fremme ved kontaktskivens aksel. Let at justere når man starter slibningen.

D

Bandlaufregulierung - ein wichtiges Detail für die Lebensdauer der Kontaktscheibe. Der Bandlauf wird vorn an der Achse der Kontaktscheibe reguliert. Dies ist leicht, wenn der Schleifvorgang gestartet wird.

GB

Belt travel adjustment - This is a very important detail for the lifetime of the contact wheel. Belt travel is adjusted near to the axle of the contact wheel. Easy to check before you start grinding.



DK

Hurtigt båndskift - På få sekunder skiftes fra grov til fin eller fra slibebånd til polerbånd helt uden brug af værktøj

D

Schneller Bandwechsel - In Sekundenschnelle wird von grober zu feiner Körnung oder vom Schleifband zum Polierband gewechselt - ganz ohne Werkzeug.

GB

Quick belt change - In just a few seconds you can change the grinding belt from coarse to fine or from grinding belt to polishing belt without using any tools.



DK

Stort planslibebord - Alle båndslibere har et ekstra stort planslibebord.

D

Großer Planschleiftisch - Alle Bandschleifmaschinen sind mit einem besonders großen Planschleiftisch ausgestattet.

GB

Large surface table - All belt grinders have an extra large surface grinding table.



DK

Udsugningspose - Som standard leveres alle indbyggede udsugningsanlæg med udsugningspose. Denne skal, som en støvsugerpose, tømmes ofte og grundigt for at opnå den bedst mulige udsugning.

D

Absaugbeutel - Standardmäßig werden alle eingebauten Absauganlagen mit Absaugbeutel geliefert. Dieser muss jedoch, wie ein Staubsaugerbeutel, häufig und gründlich geleert werden, um die bestmögliche Absaugung zu gewährleisten.

GB

Dust bag - All built-in exhaust systems are delivered with a dust bag. The dust bag must be emptied often and thoroughly to obtain the best possible exhaust quality.



Båndsliber - tilbehør



Bandschleifmaschinen - Zubehör



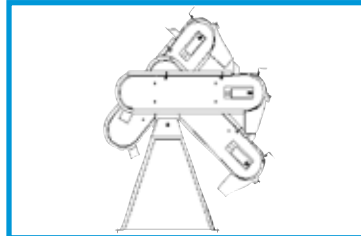
Belt grinder - accessories



DK **Bremsemotor/sikkerhed** - Alle industribåndslibere leveres med bremsemotor, hvor båndet standser øjeblikkeligt, når motoren slukkes.

D **Momentstopmotor/Sicherheit** - Alle Industriebandschleifer werden mit einem Momentstopmotor geliefert, bei dem das Band sofort stoppt, wenn der Motor abgestellt wird.

GB **Brake motor/safety** - all belt grinders are fitted with brake motor. The grinding belt stops instantly when the motor is turned off.



DK **Stor bevægelighed** Det er vigtigt at kunne indstille den rigtige arbejdsstilling. Scantool båndslibere har en stor vipperadius, så den korrekte arbejdsstilling altid kan opnås.

D **Große Beweglichkeit** - es ist wichtig, die richtige Arbeitsstellung einstellen zu können. Scantool-Bandschleifmaschinen zeichnen sich durch einen großen Kippradius aus, daher lässt sich stets die korrekte Arbeitsstellung erreichen.

GB **High degree of mobility**. It is important to be able to work in the correct working position. The Scantool belt grinders have a large tilting radius to meet these demands.



DK **Nulspændingsrelæ** - med indbygget nødstop og elektronisk bremse giver stor sikkerhed.

D **Nullspannungsrelais** - mit eingebautem Not-Stopp und elektronischer Bremse bietet es große Sicherheit.

GB **No-volt release** with built-in safety switch provides optimal safety.



DK **Cyklon med støvopsamler** - tilbydes til alle SCANTOOL maskiner med indbygget udsugning. Cyklonens virkemåde giver den bedste udnyttelse af SCANTOOL's kraftige indbyggede udsugning. Her er ingen modstand, der bremser luftstrømmen.

D **Zyklon mit Staubfänger** - erhältlich für alle SCANTOOL-Maschinen mit integrierter Absaugung. Der Wirkungsmodus eines Zyklons sorgt für die optimale Nutzung der starken, eingebauten Absaugung der SCANTOOL-Maschinen. Es gibt keinen Widerstand, der den Luftstrom hemmt.

GB **Cyclone with dust collector** - micro filter and cyclone rack are extra accessories for all Scantool machines with built-in exhaust system. The cyclone's operating principle ensures the best possible utilization of Scantool's powerful built-in exhaust system as there is no resistance to stop the airflow. Air and grinding dust are separated inside the cyclone. The air flows out of the top of the cyclone while the grinding dust falls to the bottom of the cyclone dust collector.



DK **Kontaktskiver** - Det perfekte sliberesultat opnås med hård eller blød gummibelægning på kontaktskiven. Alle kontaktskiver fra Scantool leveres som standard med 70 duro. Blødere og hårdere kan leveres på bestilling.

D **Kontaktscheiben** - Das optimale Schleifresultat wird mit einem harten oder weichen Gummibelag auf der Kontaktscheibe erzielt. Alle Kontaktscheiben von Scantool werden standardmäßig mit der Härte 70 duro geliefert. Andere Härten sind auf Anfrage erhältlich.

GB **Contact wheel** - Perfect grinding results are obtained with either a hard or a soft rubber coating on the contact wheel. All of Scantool's standard contact wheels are delivered in 70 duro. Harder or softer rubber coatings are available on request.

- member of a strong family



Båndslibere til industri



Bandschleifmaschinen für die Industrie



Belt grinders for industry

Scantool 50

Scantool 50X



DK

- Motorbremse - standard
- Driftsikker
- Enkel og praktisk betjening
- Let at indstille
- Let og hurtig at skifte bånd
- 5 års motorgaranti
- Optimal sikkerhed
- Model 50X med udsugning

D

- Motorbremse - Standard
- Betriebssicher
- Einfache und praktische Bedienung
- Einfache Einstellung
- Leichter und schneller Schleifbandwechsel
- 5 Jahre Garantie auf den Motor
- Optimale Sicherheit
- Modell 50X mit Absaugung

GB

- Motor brake - standard
- Reliable
- Simple and practical operation
- Easy to adjust
- Quick belt change
- 5-year guarantee on the motor
- Optimal safety
- Model 50X with exhaust unit

Type	Varenummer	Slibebånd	Spænding	Omdr./min	Kontakthjul	Ydelse	Slibebord	Sugeevne	Mål L-B-H	Vægt
Modell	Art.-Nr.	Schleifband	Spannung	U/min.	Kontaktscheibe	Leistung	Schleiftisch	Absaugbeutel	Maße L-B-H	Gewicht
Type	Article number	Grinding belt	Voltage	Rpm	Contact wheel	Motor	Grinding table	Exhaust	Measurement. L-W-H	Weight
50	430 23 1120	50x2000 mm	3x400z50 Hz	3000	200x50x42ø	3,6 HK	605 mm	630 m³/h	1025x500x1000 mm	70 kg
50X	430 23 1220	50x2000 mm	3x400z50 Hz	3000	200x50x42ø	3,6 HK	605 mm	630 m³/h	1025x500x1000 mm	84 kg



Båndlibere til industri



Bandschleifmaschinen für die Industrie



Belt grinders for industry

Scantool 75



Scantool 75X



- DK**
- Motorbremse - standard
 - Driftssikker
 - Enkel og praktisk betjening
 - Let at indstille
 - Let og hurtigt at skifte bånd
 - 5 års motorgaranti
 - Kraftig udsugning - X model
 - Optimal sikkerhed

- D**
- Motorbremse - Standard
 - Betriebssicher
 - Einfache und praktische Bedienung
 - Einfache Einstellung
 - Leichter und schneller Schleifbandwechsel
 - 5 Jahre Garantie auf den Motor
 - Starke Absaugung - X Modell
 - Optimale Sicherheit

- GB**
- Motor brake - standard
 - Reliable
 - Simple and practical operation
 - Easy to adjust
 - Quick belt change
 - 5-year guarantee on the motor
 - Powerful exhaust unit - X model
 - Optimal safety

Type	Varenummer	Slibebånd	Spænding	Omdr./min	Kontakthjul	Ydelse	Slibebord	Sugeevne	Mål L-B-H	Vægt
Modell	Art.-Nr.	Schleifband	Spannung	U/min.	Kontaktscheibe	Leistung	Schleiftisch	Absaugbeutel	Maße L-B-H	Gewicht
Type	Article number	Grinding belt	Voltage	Rpm	Contact wheel	Motor	Grinding table	Exhaust	Measurement. L-W-H	Weight
75	430 23 2130	75x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x75x42ø	4,1 HK	605 mm	630 m³/h	1025x500x1000 mm	76 kg
75	430 23 2140	75x2000 mm	3x400-50 HZ	3000	200x75x42ø	4,8 HK	605 mm	630 m³/h	1025x500x1000 mm	76 kg
75	430 23 5140	75x2250 mm	3x400-50 HZ	3000	200x75x42ø	4,8 HK	780 mm	630 m³/h	1025x500x1000 mm	76 kg
75	430 23 6140	75x2500 mm	3x400-50 HZ	3000	200x75x42ø	4,8 HK	785 mm	630 m³/h	1025x500x1000 mm	76 kg
75X	430 23 2230	75x2000 mm	3x400-50 HZ	3000	200x75x42ø	4,1 HK	605 mm	630 m³/h	1025x500x1000 mm	90 kg
75X	430 23 2240	75x2000 mm	3x400-50 HZ	3000	200x75x42ø	4,8 HK	605 mm	630 m³/h	1025x500x1000 mm	90 kg
75X	430 23 5240	75x2250 mm	3x400-50 HZ	3000	200x75x42ø	4,8 HK	780 mm	630 m³/h	1025x500x1000 mm	90 kg
75X	430 23 6240	75x2500 mm	3x400-50 HZ	3000	200x75x42ø	4,8 HK	785 mm	630 m³/h	1025x500x1000 mm	90 kg

- member of a strong family



Vertikal Båndslibere til industri



Vertikale Bandschleifmaschinen für die Industrie



Vertical belt grinders for industry

Scantool 100

Scantool 100

Scantool 150

Scantool 150X



Scantool 150/2500



DK

Med ekstra lang planslibeflade

D

Mit besonders langer Planschleiffläche

GB

With extra long grinding table

Type	Varenummer	Slibebånd	Spænding	Omdr./min	Kontakthjul	Ydelse	Slibebord	Sugeevne	Mål L-B-H	Vægt
Modell	Art.-Nr.	Schleifband	Spannung	U/min.	Kontaktscheibe	Leistung	Schleiftisch	Absaugbeutel	Maße L-B-H	Gewicht
Type	Article number	Grinding belt	Voltage	Rpm	Contact wheel	Motor	Grinding table	Exhaust	Measurement. L-W-H	Weight
100	430 23 3140	100x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x100x42ø	4,8 HK	605 mm	630 m³h	1025x550x1000 mm	86 kg
100X	430 23 3240	100x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x100x42ø	4,8 HK	605 mm	630 m³h	1025x550x1000 mm	100 kg
150	430 23 4140	150x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x150x42ø	4,8 HK	605 mm	630 m³h	1025x600x1000 mm	100 kg
150	430 23 7140	150x2500 mm	3x400-50 Hz	3000	200x150x42ø	5,5 HK	785 mm	630 m³h	1025x600x1000 mm	100 kg
150X	430 23 4240	150x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x150x42ø	4,8 HK	605 mm	630 m³h	1025x600x1000 mm	114 kg
150X	430 23 7240	150x2500 mm	3x400-50 Hz	3000	200x150x42ø	5,5 HK	785 mm	630 m³h	1025x600x1000 mm	114 kg

-  Båndlibere til industri
-  Bandschleifmaschinen für die Industrie
-  Belt grinders for industry

Scantool 150V



- DK** Stort arbejdsbord
- D** Großer Werkstisch
- GB** Large worktable



Scantool 150VX



- DK** Kontakt for båndretning
- D** Schalter für die Band richtung
- GB** Switch for belt direction

- DK** I horizontal stilling
- D** In horizontaler Stellung
- GB** In horizontal position



Type	Varenummer	Slibebånd	Spænding	Omdr./min	Kontakthjul	Ydelse	Slibebord	Sugeevne	Mål L-B-H	Vægt
Modell	Art.-Nr.	Schleifband	Spannung	U/min.	Kontaktscheibe	Leistung	Schleiftisch	Absaugbeutel	Maße L-B-H	Gewicht
Type	Article number	Grinding belt	Voltage	Rpm	Contact wheel	Motor	Grinding table	Exhaust	Measurement L-W-H	Weight
75V	430 23 2141	75x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x75x42ø	4,8 HK	477 mm	-----	365x605x1965 mm	70 kg
75VX	430 23 2241	75x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x75x42ø	4,8 HK	477 mm	630 m³h	365x610x1965 mm	90 kg
150V	430 23 4141	150x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x150x42ø	4,8 HK	477 mm	-----	365x605x1965 mm	90 kg
150VX	430 23 4241	150x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x150x42ø	4,8 HK	477 mm	630 m³h	365x610x1965 mm	110 kg

- member of a strong family



Gulvbåndslibere til industri



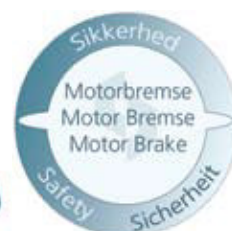
Boden-Bandschleifmaschinen für die Industrie



Floor belt grinders for industry

Scantool 75 FG

Scantool 150 FG



DK

Scantool gulvsliber er den ideelle sliber til store og tunge emner, som ikke kan løftes hen til slibemaskinen. Anvendes blandt andet på skibsvæfter og i vindmølleindustrien til slibning af svejsesøm i gulvhøjde. Med Scantool gulvsliber kan operatøren stå op og slibe i gulvhøjde. Betjeningshåndtaget er højdejusterbart og kan tilpasse enhver person. Trykket fra båndsliberen er også justerbart og samtidigt er det muligt at indstille båndets slibeflade, således man altid kan udnytte hele slibebåndets bredde, selvom gulvet er skævt.

D

Scantool Boden-Bandschleifer ist die ideale Schleifmaschine für große und schwere Gegenstände, die nicht zur Schleifstelle gehoben werden können. Die Maschine wird typisch in Werften oder in der Windmühlenindustrie zum Schleifen von Schweißnähten eingesetzt. Mit dem Boden-Bandschleifer kann der Bediener aufrecht stehen und am Boden schleifen. Der Bedienungsgriff kann in der Höhe verstellt und für jeden Person angepasst werden. Der Schleif-Druck des Bandschleifers ist ebenfalls einstellbar, sowie auch die Schleiffläche des Bandes, so dass die volle Breite des Schleifbandes schleift, selbst wenn der Boden unebenheiten hat.

GB

Scantool floor belt grinder is the ideal grinder for large and heavy items that cannot be lifted over to the grinder. Used, among others in shipyards and in the wind mill industry for grinding of welds in floor height. With Scantool floor belt grinder the operator can stand up and grind in floor level. Operating handle is height adjustable and can customize any person. The pressure from the floor belt grinder is also adjustable and simultaneously it is possible to adjust the belt grinding surface, so you can always use the full width of the grinding belt, although the floor is uneven.

Type	Varenummer	Slibebånd	Spænding	Omdr./min	Kontakthjul	Ydelse	Slibebord	Sugeevne	Mål L-B-H	Vægt
Modell	Art.-Nr.	Schleifband	Spannung	U/min.	Kontaktscheibe	Leistung	Schleiftisch	Absaugbeutel	Maße L-B-H	Gewicht
Type	Article number	Grinding belt	Voltage	Rpm	Contact wheel	Motor	Grinding table	Exhaust	Measurement. L-W-H	Weight
75FG	430232135	75x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x75x42ø	4,8 HK	477 mm	-----	365x605x1965 mm	70 kg
150FG	430234135	150x2000 mm	3x400-50 Hz	3000	200x150x42ø	4,8 HK	477 mm	-----	365x605x1965 mm	90 kg

-  ALU-Båndslibere til industri - aluminium
-  ALU-Bandschleifmaschinen für die Industrie - Aluminium
-  ALU-Belt grinders for industry - aluminum

75X Silverstar



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 stædele, 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 cyklonen 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.

- 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

Type	Varenummer	Slibebånd	Spænding	Omdr./min	Kontakthjul	Ydelse	Slibebord	Sugeevne	Mål L-B-H	Vægt
Modell	Art.-Nr.	Schleifband	Spannung	U/min.	Kontaktscheibe	Leistung	Schleiftisch	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 m³h	1025x600x1000 mm	85 kg

Die Industriebandschleifer von Scantool können die BGR Richtlinien erfüllen!

So werden die Scantool Bandschleifer geliefert!



Modell 2000 - 50 -75 -100 -150

Standard Modell:

- Einstellbarer Augenschutz
- Winkel einstellbare Schleifauflage
- Ein/Ausschalter mit Motorschutzrelais
- 0 Stromrelais
- Vorbereitet für Zentralabsaugung
- Planschleiftisch

Modell mit eingebauter Absaugung:

- Alles wie im Standardmodell
- Kräftige Absaugung hinten und am Funkenkasten vorne
- Absaugebeutel

Extra Zubehör

- Stoppmotor
- Zwei Geschwindigkeitsmotor
- Motor mit extra PS
- Funkenkasten für Zentralabsaugung
- Planschleiftisch extra lang
- Schalter mit Absaugverspätung
- Zyklon mit Staubaufsamler
- Zyklonständer
- Kontaktscheibe mit harten oder weichen Gummibelag



Modell 75V -150V

Standard Modell:

- Einstellbarer Augenschutz
- Winkel einstellbare Schleifauflage
- Ein/Ausschalter mit Motorschutzrelais
- 0 Stromrelais
- Vorbereitet für Zentralabsaugung
- Planschleiftisch

Modell mit eingebauter Absaugung:

- Alles wie im Standardmodell.
- Kräftige Absaugung hinten und am Funkenkasten vorne
- Absaugebeutel

Extra Zubehör

- Stoppmotor
- Zwei Geschwindigkeitsmotor
- Motor mit extra PS
- Funkenkasten für Zentralabsaugung
- Planschleiftisch extra lang
- Schalter mit Absaugverspätung
- Zyklon mit Staubaufsamler
- Zyklonständer
- Kontaktscheibe mit harten oder weichen Gummibelag



Modell Silverstar 75x2000

Standard Modell:

- Einstellbarer Augenschutz
- Winkel einstellbare Schleifauflage
- Ein/Ausschalter mit Motorschutzrelais
- 0 Stromrelais
- Planschleiftisch
- Kräftige Absaugung hinten und am Funkenkasten vorne
- Schalter mit Absaugverspätung
- Zyklon mit Staubaufsamler
- Zyklonständer

Extra Zubehör

- Stoppmotor
- Zwei Geschwindigkeitsmotor
- Motor mit extra PS
- Planschleiftisch extra lang
- Kontaktscheibe mit harten oder weichen Gummibelag



Modell 1600

Standard Modell:

- Einstellbarer Augenschutz
- Winkel einstellbare Schleifauflage
- Ein/Ausschalter mit Motorschutzrelais
- 0 Stromrelais
- Vorbereitet für Zentralabsaugung
- Planschleiftisch

Modell mit eingebauter Absaugung:

- Alles wie im Standardmodell
- Kräftige Absaugung
- Absaugebeutel.

Extra Zubehör

- Stoppmotor
- Zwei Geschwindigkeitsmotor
- Motor mit extra PS
- Schalter mit Absaugverspätung
- Zyklon mit Staubaufsamler
- Zyklonständer
- Kontaktscheibe mit harten oder weichen Gummibelag

Technische Spezifikationen:



Modell	Schleifbandlänge mm	Spannung	Motorgröße	Umdr/min	Bandgeschw m/sec	Planschleiftisch normal mm	Kontaktscheibe mm	Planschleiftisch Extra mm	Saugkraft	Gewicht ohne/mit Absaugung
SCANTOOL 800/C	800	1x110/ 1x230V	0,36 PS 0,30 PS	2800		200	100x50 13ø	–	–	18
SCANTOOL 1600	1600	1x230/ 3x400V	1,5 PS	3000	30	390	200x50 19ø	390	600	54/74
SCANTOOL 2000	2000	1x230/ 3x400V	1,5 PS	3000	30	470	200x50 42ø (20ø)	605	600	62/88
SCANTOOL 50	2000	3x230/ 3x400V	3,6 PS	3000	30	470	200x50 42ø (20ø)	605	630	86/112
SCANTOOL 75	2000 2250	3x230/ 3x400V	4,1 PS/ 4,8 PS	3000	30	470 590	200x75 42ø (20ø)	605 780	630	118/139
SCANTOOL 100	2000	3x230/ 3x400V	4,8 PS/ 5,5 PS	3000	30	470	200x100 42ø (20ø)	605	630	124/149
SCANTOOL 150	2000 2500	3x230/ 3x400V	4,8 PS/ 5,5 PS	3000	30	470 590	200x150 42ø (20ø)	605 785	630	139/168
SILVERSTAR 75	2000	3x230/ 3x400V	4,0 PS/ 5,5 PS	3000	30	470	200x75 42ø (20ø)	605	630	82/113