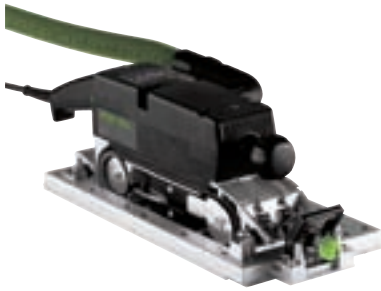


Schleifen

Geräteübersicht

Bandschleifer BS 75



Anwendungsschwerpunkte

- Planschleifen von Flächen
- Anschleifen von hochwertigen, furnierten Flächen
- Hobelschläge ausschleifen
- Leisten schleifen mit Stationäreinrichtung

Stärken und Nutzen

- Ermüdungsarmes Arbeiten durch die ausgewogene Schwerpunktlage des längs-liegenden Motors
- Perfekte Arbeitsergebnisse bei unterschiedlichsten Materialien durch die stufenlos einstellbare Bandgeschwindigkeit für Grob- und Feinschliff
- Wirtschaftliches Arbeiten durch die hohe Durchzugskraft des Motors

Weiter Seite 206

Technische Daten	
Leistungsaufnahme	1010 W
Leistungsaufnahme	800 W
Bandgeschwindigkeit Nennlast	200-380 m/min
Bandgeschwindigkeit Nennlast	315 m/min
Bandbreite	75 mm
Bandlänge	533 mm
Schleiffläche	135 x 75 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Gewicht	3,8 kg

■ = mit Electronic



Bandschleifer BS 105



Anwendungsschwerpunkte

- Planschleifen von großen Flächen
- Anschleifen von hochwertigen, furnierten Flächen
- Hobelschläge ausschleifen
- Leisten schleifen mit Stationäreinrichtung

Stärken und Nutzen

- Ermüdungsarmes Arbeiten durch die ausgewogene Schwerpunktlage des längs-liegenden Motors
- Perfekte Arbeitsergebnisse bei unterschiedlichsten Materialien durch die stufenlos einstellbare Bandgeschwindigkeit für Grob- und Feinschliff
- Wirtschaftliches Arbeiten durch die hohe Durchzugskraft des Motors

Weiter Seite 206

Technische Daten	
Leistungsaufnahme	1400 W
Leistungsaufnahme	1200 W
Bandgeschwindigkeit Nennlast	230-380 m/min
Bandgeschwindigkeit Nennlast	380 m/min
Bandbreite	105 mm
Bandlänge	620 mm
Schleiffläche	160 x 105 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Gewicht	6,5 kg

■ = mit Electronic



Langhalschleifer PLANEX LHS 225



Anwendungsschwerpunkte

- Schleifen von Gipskarton und Trockenbauspachtel
- Entfernen von Tapetenresten

Stärken und Nutzen

- Zwei Längen, ein Gerät – mit wenigen Handgriffen zu verlängern oder zu verkürzen
- Starker, schneller Abtrag an Wand und Decke durch robustes, zweistufiges Getriebe
- Robuste, zuverlässige Antriebskomponenten mit optimaler Kraftausnutzung
- Leichtes gefühltes Gewicht durch regulierbare Ansaugung
- Randnahe Arbeiten durch abnehmbares Bürstensegment

Weiter Seite 208

Technische Daten	
Leistungsaufnahme	550 W
Drehzahl	340-910 min ⁻¹
Schleifteller-Durchmesser	215 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	36 mm
Gewicht (Länge 1,60 m)	4,6 kg
Gewicht (Länge 1,10 m)	3,8 kg

■ = mit MMC Electronic



Schleifen

Bandschleifer BS 75 und BS 105

Präzision am laufenden Band.

Ob im Grob- oder im Feinschliff, bei linearen Schleifarbeiten sind die Bandschleifer von Festool zuverlässige Partner. Dabei bringt ihr Arbeitsprinzip einen echten Vorteil. Da in nur einer Richtung, parallel zur Maserung gearbeitet wird, entstehen keine Schleifkringel. Das vermeidet mühsame und lästige Nacharbeit. Festool Bandschleifer gibt es in den Breiten 75 mm und 105 mm.



Staubabsaugung.

Die integrierte Staubabsaugung macht sauberes Arbeiten möglich. Darüber hinaus können die Bandschleifer auch an Festool Absaugmobile angeschlossen werden.



Ergonomie.

Weil der Motor bei den Bandschleifern längs eingebaut ist, sind die Gehäuse schmal und verfügen über einen idealen Schwerpunkt.



Starker Motor.

Egal ob beim BS 75 oder beim BS 105, der Motor der Festool Bandschleifer ist kraftvoll und zuverlässig.



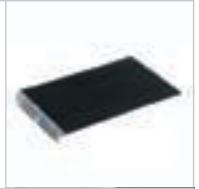
Schleifrahmen.

Damit der Bandschleifer nicht verkantet, gibt es den Schleifrahmen. In ihm eingespannt, bewegt sich der Bandschleifer sicher über die Oberfläche. Feine Bürsten verhindern ein Verkratzen des Werkstücks.



Schleifunterlage.

Die Schleifunterlage aus Graphit garantiert beste Schleifergebnisse. Für grobe Arbeiten kann sie ausgetauscht und durch eine Metallplatte mit Korkunterlage ersetzt werden.



Präzise Bandführung.

Das Schleifband wird sicher und exakt geführt. Das ermöglicht fehlerfreies Schleifen und wirtschaftliches Arbeiten. Nach einem Bandwechsel erlaubt die Präzisionseinstellung wieder akkurates Arbeiten.



Lieferumfang	Bestell-Nr.
Absaugadapter, Staubsack	
BS 75 E-Set 4 Schleifbänder P60, P80, P100, P120, stationäre Einrichtung, Flächenschleifrahmen, im SYSTAINER SYS MAXI	570207
BS 75 E-Plus 4 Schleifbänder P60, P80, P100, P120, stationäre Einrichtung, im SYSTAINER SYS MAXI	570203
BS 75 E Schleifband P100, im Karton	570204
BS 75 Schleifband P100, im Karton	570206
BS 105 E-Set 4 Schleifbänder P60, P80, P100, P120, stationäre Einrichtung, Flächenschleifrahmen, im SYSTAINER SYS MAXI	570212
BS 105 E-Plus 4 Schleifbänder P60, P80, P100, P120, stationäre Einrichtung, im SYSTAINER SYS MAXI	570209
BS 105 Schleifband P100, im Karton	570210

Zubehör siehe Seite 219

Beste Rahmenbedingungen fürs Schleifen.



Schnell eingerahmt.

Typisch Festool: Natürlich sind die Bandschleifer leicht, schnell und ohne Werkzeug in den Rahmen eingebaut. Und ebenso schnell wieder ausgebaut. So steht einem wechselnden Einsatz der Bandschleifer nichts im Wege.



Sanft aufgesetzt.

Der Flächenschleifrahmen ermöglicht bei laufender Maschine ein sanftes Aufsetzen auf dem Werkstück, ohne die Oberfläche dabei zu beschädigen. Somit ist der Bandschleifer mit dem Schleifrahmen auch zum Schleifen von Furnieren geeignet.



Ein Rahmen für mehr Qualität.

Dank des Flächenschleifrahmens steigert sich die Qualität der Arbeitsergebnisse erheblich. Denn mit ihm gehören Verkanten und unsichere Führung der Maschine der Vergangenheit an. Die Bürsten erlauben ein sanftes Gleiten über die Oberfläche – ohne diese zu beschädigen.



Hohe Flächenleistung.

Die Bandbreite von 75 mm oder 105 mm und die robusten Schleifbänder von grob bis fein ermöglichen eine hohe Flächenleistung. Die hohe Durchzugskraft, ermöglicht durch den starken Motor, trägt ebenfalls dazu bei.



Stationär und mobil.

Die Bandschleifer BS 75 und BS 105 verfügen über jede Menge Systemzubehör. So können sie beispielsweise mit dem Stationärset für den festen Einsatz in der Werkstatt umgerüstet werden.

Technische Daten BS 75	
Leistungsaufnahme	1010 W
Leistungsaufnahme	800 W
Bandgeschwindigkeit Nennlast	200-380 m/min
Bandgeschwindigkeit Nennlast	315 m/min
Bandbreite	75 mm
Bandlänge	533 mm
Schleiffläche	135 x 75 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Gewicht	3,8 kg

■ = mit Electronic

Technische Daten BS 105	
Leistungsaufnahme	1400 W
Leistungsaufnahme	1200 W
Bandgeschwindigkeit Nennlast	230-380 m/min
Bandgeschwindigkeit Nennlast	380 m/min
Bandbreite	105 mm
Bandlänge	620 mm
Schleiffläche	160 x 105 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Gewicht	6,5 kg

■ = mit Electronic