

PFERD SCHLEIFBOCKSCHEIBEN

PFERD bietet ein sehr umfangreiches Programm hochwertiger Schleifbockscheiben für die Bearbeitung verschiedenster Werkstoffe und die unterschiedlichsten Bearbeitungsaufgaben an.

Es stehen Schleifbockscheiben in verschiedenen

- Abmessungen
- Körnungen und
- Schleifmitteln zur Verfügung.

Das PFERD-Programm ist auf die am Markt gängigen Schleifböcke abgestimmt.

Vorteile:

- Hohe Standzeit
- Hohe Formstabilität
- Hohe Schleifleistung
- Integrierte Reduzierhülsen für die Montage auf nahezu jede Schleifbockspindel

Anwendungsempfehlungen:

- Ein regelmäßiges Abziehen der Scheibe setzt scharfes Korn frei und bewahrt eine gerade Schleiffläche
- Werkstückauflage stetig dem Schleifscheibendurchmesser anpassen (Spaltbreite max. 3 mm)

Sicherheitshinweise:

- Die maximal zulässige Umfangsgeschwindigkeit beträgt 35 m/s
- Die angegebene maximal zulässige Drehzahl darf aus Sicherheitsgründen nie überschritten werden
- Vor dem Aufspannen muss der Schleifkörper einer Klangprobe unterzogen werden, um sicherzustellen, dass er keine Risse aufweist (unbeschädigte Schleifkörper geben einen klaren Klang)

SCHLEIFBOCKSCHEIBEN UNIVERSAL



Schleifscheiben der Ausführung UNIVERSAL werden aus zähem Normalkorund (AN) in keramischer Bindung hergestellt und sind ideal für den universellen Einsatz im Werkstattbereich.

Bearbeitbare Werkstoffe:

- Stahl
- Edelstahl (INOX)
- Gusseisen

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ	Korngröße	Abmessung (D x T / H) mm	max. Drehzahl 1/ min.	Ausführung mit
727 3110	Schleifbockscheibe	BW12520-32 AN 36 UNIVERSAL	36	125 x 20 / 32	5.350	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3102	Schleifbockscheibe	BW15020-32 AN 24 UNIVERSAL	24	150 x 20 / 32	4.500	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3101	Schleifbockscheibe	BW15020-32 AN 60 UNIVERSAL	60	150 x 20 / 32	4.500	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3103	Schleifbockscheibe	BW17525-32 AN 36 UNIVERSAL	36	175 x 25 / 32	3.750	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3111	Schleifbockscheibe	BW17525-32 AN 60 UNIVERSAL	60	175 x 25 / 32	3.750	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3109	Schleifbockscheibe	BW20025-32 AN 36 UNIVERSAL	36	200 x 25 / 32	3.350	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3105	Schleifbockscheibe	BW20025-32 AN 60 UNIVERSAL	60	200 x 25 / 32	3.350	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3116	Schleifbockscheibe	BW20032-51 AN 36 UNIVERSAL	36	200 x 32 / 51	3.350	Reduzierung 32 mm
727 3114	Schleifbockscheibe	BW30040-76 AN 60 UNIVERSAL	60	300 x 40 / 76	2.250	-



727 3110



727 3114

KERAMISCHE SCHLEIFSCHEIBEN

SCHLEIFBOCKSCHEIBEN HSS



Schleifscheiben der Ausführung HSS werden aus splitterfreudigem weißem Edelkorund (AW) in keramischer Bindung hergestellt.

Bearbeitbare Werkstoffe:

- Legierter Stahl
- Werkzeugstahl
- Schnellarbeitsstahl (HSS)

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ	Korngröße	Abmessung (D x T / H) mm	max. Drehzahl 1/ min.	Ausführung mit
727 3107	Schleifbock-scheibe	BW 15020-32 AW 60 HSS	60	150 x 20 / 32	4.500	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3106	Schleifbock-scheibe	BW 15020-32 AW 80 HSS	80	150 x 20 / 32	4.500	Reduzierung 25/20/16 mm
995 0000	Schleifbock-scheibe	BW 17525-32 AW 80 HSS	80	175 x 25 / 32	3.750	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3112	Schleifbock-scheibe	BW 20025-32 AW 80 HSS	80	200 x 25 / 32	3.350	Reduzierung 25/20/16 mm



727 3106

SCHLEIFBOCKSCHEIBEN CARBIDE

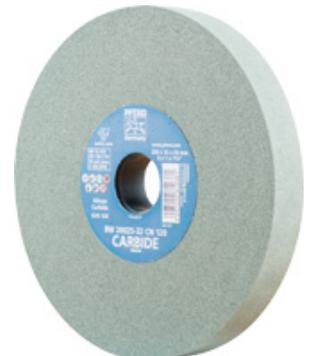


Schleifscheiben der Ausführung CARBIDE werden aus scharfkantigem Siliciumcarbid (CN) in keramischer Bindung hergestellt.

Bearbeitbare Werkstoffe:

- Hartmetall
- hochlegierter Stahl

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ	Korngröße	Abmessung (D x T / H) mm	max. Drehzahl 1/ min.	Ausführung mit
727 3108	Schleifbock-scheibe	BW 12520-32 CN 80 CARBIDE	80	125 x 20 / 32	5.350	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3104	Schleifbock-scheibe	BW 15020-32 CN 120 CARBIDE	120	150 x 20 / 32	4.500	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3115	Schleifbock-scheibe	BW 17525-32 CN 80 CARBIDE	80	175 x 25 / 32	3.750	Reduzierung 25/20/16 mm
727 3113	Schleifbock-scheibe	BW 20025-32 CN 120 CARBIDE	120	200 x 25 / 32	3.350	Reduzierung 25/20/16 mm



727 3113

ABREHSTEIN



Abdrehstein SE 1203050 CU 30 R 5 V

Abdrehstein mit grober Körnung (Korn 30) für grobe Abrichtarbeiten. Die Gummiunterlage sorgt für rutschfesten Halt und schützt Ablageflächen vor Beschädigung.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ	Abmessung L x B x H mm
727 3100	Abrehstein	SE 1203050 CU 30 R 5 V	120 x 50 x 30



727 3100