

Die Schleifscheibe CC-GRIND von PFERD

Der Abtragsprofi



NEU



- Höchste Wirtschaftlichkeit durch ultimative Abtragsleistung
- Geringste Rüstzeiten durch schlüsselloses Schnellspannsystem
- Niedrige Schleiftemperatur durch patentiertes Kühlsystem

Die Schleifscheibe CC-GRIND von PFERD

Höchste Wirtschaftlichkeit durch ultimative Abtragsleistung



Für aggressives Schleifen mit ultimativer Abtragsleistung und sehr guter Standzeit an großen Flächen. Die spezielle Ausführung der Schleifscheibe in Kombination mit dem passenden Stützteller gewährleistet höchste Zerspanungsleistung in kürzester Zeit.

Der Stützteller und die Schleifscheibe sind mit einem patentierten Schnellspannsystem ausgestattet. Das garantiert einen werkzeuglosen Schleifscheibenwechsel.

Vorteile:

- Schnellspannsystem, Hochleistungsschleifmittel und optimiertes Kühlsystem bewirken
- bis zu 30% geringere Werkstücktemperatur
 - bis zu 40% gesteigerte Aggressivität
 - bis zu 30% höhere Standzeit
 - vibrationsarmes Arbeiten
 - geringe Lärmentwicklung
 - maschinenschonendes Schleifen

Anwendungsempfehlungen:

- Die CC-GRIND Schleifscheibe nur mit der Fläche einsetzen.
- Nicht für den Umfangsschliff geeignet.
- Den Einsatz an scharfen Kanten möglichst vermeiden, um das Werkzeug nicht zu beschädigen.

Sicherheitshinweis:

Die angegebene maximale Drehzahl darf aus Sicherheitsgründen nicht überschritten werden.

Sicherheitsempfehlungen für den Einsatz:

Die maximal zulässige Umfangsgeschwindigkeit beträgt 80 m/s.



= Augenschutz tragen!



= Gehör schützen!



= Staubmaske anlegen!



= Sicherheitsempfehlungen beachten!



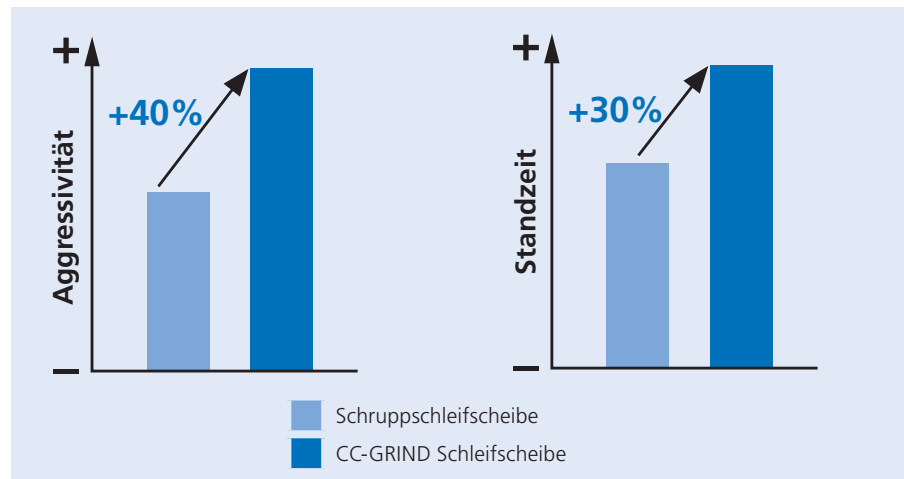
= Nur mit Stützteller verwenden!



= Nicht zulässig für Nassschleifen!

Wirtschaftlichkeit um 35% gesteigert

Durch die Kombination aus deutlich gesteigerter Aggressivität beim Schleifvorgang und der höheren Standzeit des Werkzeuges erzielt CC-GRIND eine um ca. 35% verbesserte Wirtschaftlichkeit gegenüber einer herkömmlichen Schruppschleifscheibe.

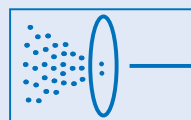


Lärm und Vibration um 50% reduziert

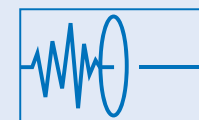
Die neue CC-GRIND Schleifscheibe von PFERD erzielt um ca. 50% geringere Lärm- und Vibrationsbelastung als herkömmliche Schruppschleifscheiben.

PFERDERGONOMICS empfiehlt die CC-GRIND Schleifscheibe als innovative Werkzeuglösung für harte und raue Einsätze.

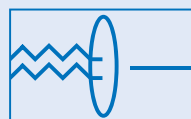
Weitere Informationen zum Thema und geeignete PFERD-Werkzeuge finden Sie im Prospekt „**PFERDERGONOMICS** – Der Mensch steht im Mittelpunkt“.



Emission Filter



Noise Filter



Vibration Filter



Haptic Filter

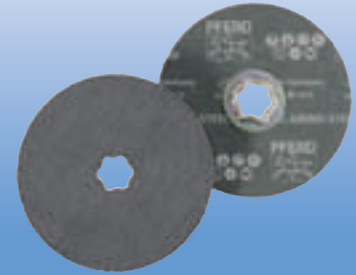




PFERD Ausführung STEEL für die ultimative Abtragsleistung auf Stahl.

Bearbeitbare Materialien:
Stahl

Bestellhinweis:
Stützteller bitte separat bestellen.

CC-GRIND Schleifscheiben
Ausführung STEEL



Bestell-Bezeichnung	EAN 4007220	D [mm]	Passender Stützteller	Max. zul. Drehzahl [min ⁻¹]		
N! CC-GRIND 115 SG-STEEL	835876	115	CC-GT GRIND-STEEL 115/125 M14	13.300	25	0,750
N! CC-GRIND 125 SG-STEEL	835883	125	CC-GT GRIND-STEEL 115/125 M14	12.200	25	0,875

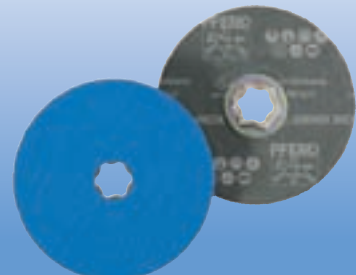




PFERD Ausführung INOX für kühlen Schliff mit sehr guter Abtragsleistung auf Edelstahl (INOX).

Bearbeitbare Materialien:
Edelstahl (INOX)

Bestellhinweis:
Stützteller bitte separat bestellen.

CC-GRIND Schleifscheiben
Ausführung INOX



Bestell-Bezeichnung	EAN 4007220	D [mm]	Passender Stützteller	Max. zul. Drehzahl [min ⁻¹]		
N! CC-GRIND 115 SG-INOX	835890	115	CC-GT GRIND-INOX 115/125 M14	13.300	25	0,750
N! CC-GRIND 125 SG-INOX	835906	125	CC-GT GRIND-INOX 115/125 M14	12.200	25	0,875

Mit diesem Stützteller können CC-GRIND Schleifscheiben auf handelsüblichen Winkelschleifern eingesetzt werden.

Die Geometrie der Kühlschlitze sorgt für hohen Luftdurchsatz. Hierdurch wird die thermische Belastung des Schleifmittels und der Werkstücke deutlich reduziert.

Das patentierte Schnellspannsystem reduziert die Werkzeugwechselzeiten auf ein Minimum.

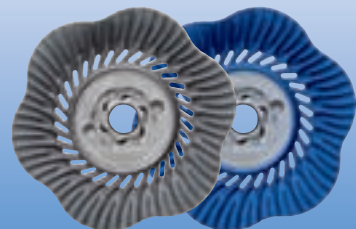
Die spezielle Konstruktion des Stütztellers steigert die Schleifleistung deutlich.



Ausführung STEEL = grau
Ausführung INOX = blau

Sicherheitsempfehlung:

Die maximal zulässige Umfangsgeschwindigkeit beträgt 80 m/s.

CC-GRIND Stützteller



Bestell-Bezeichnung	EAN 4007220	Gewinde	Passend für Maschinentypen		
N! CC-GT GRIND-STEEL 115/125 M14	835852	M14	Winkelschleifer 115 und 125 mit M14 Aufnahme	1	0,165
N! CC-GT GRIND-INOX 115/125 M14	835869	M14	Winkelschleifer 115 und 125 mit M14 Aufnahme	1	0,165

Deutschland



August Rüggeberg
GmbH & Co. KG
PFERD-Werkzeuge
Hauptstraße 13
51709 Marienheide
Tel. + 49 (0) 22 64 - 90
Fax + 49 (0) 22 64 - 9400
www.pferd.com

Vertrieb Inland

vertrieb-deutschland@pferd.com

Vertrieb Europa

sales-europe@pferd.com

Vertrieb International

sales-international@pferd.com

Niederlassung Achim

Am Schmiedeberg 4
28832 Achim
Tel. + 49 (0) 42 02 - 88 13 09
Fax + 49 (0) 42 02 - 88 14 40
achim@pferd.com

Niederlassung Ratingen

Kaiserswerther Straße 74
40878 Ratingen
Tel. + 49 (0) 21 02 - 74 39 90
Fax + 49 (0) 21 02 - 74 39 974
ratingen@pferd.com

Niederlassung Mannheim

Mundenheimer Straße 61
68219 Mannheim
Tel. + 49 (0) 6 21 - 8 76 74-0
Fax + 49 (0) 6 21 - 8 76 74-20
mannheim@pferd.com

Niederlassung Nürnberg

Löwenberger Straße 50
90475 Nürnberg
Tel. + 49 (0) 9 11 - 83 41 70
Fax + 49 (0) 9 11 - 83 42 79
nuernberg@pferd.com

Niederlassung Berlin

Albert-Einstein-Ring 7
14532 Kleinmachnow
Tel. + 49 (0) 30 - 21 73 34 30
Fax + 49 (0) 30 - 21 73 34 32
berlin@pferd.com

Niederlassung Brandis

Töpfergasse 2
04821 Brandis
Tel. + 49 (0) 3 42 92 - 7 21 86
Fax + 49 (0) 3 42 92 - 7 40 37
brandis@pferd.com

Australien



PFERD-Australia (Pty.) Ltd.
1-3 Conifer Crescent
Dingley, Vic. 3172
Tel. + 61 - 3 - 9565 3200
Fax + 61 - 3 - 9565 3299
www.pferd.com.au

Belgien



bvba PFERD-Rüggeberg sprl
Waterranonkelstraat 2 a
Rue de la Grenouillette
1130 Brussel - Bruxelles
Tel. + 32 - 2 - 2 47 05 90
Fax + 32 - 2 - 2 16 30 54
www.pferd.be

Brasilien



PFERD-Rüggeberg do Brasil Ltda.
BR 277 no. 4.654 km 2 - CIC
82305-200 Curitiba - PR
Tel. + 55 - 41 - 30 71 82 22
Fax + 55 - 41 - 30 71 82 00
www.pferd.com.br

China



PFERD-Tools – Shanghai Office
Kong Jiang Road No. 1688
Wei Bai Xin Bldg
6th, Floor, Room 608
Yang Pu District
200092 Shanghai/China
Tel. + 86 - 21 - 51 15 70 99
Fax + 86 - 21 - 51 15 70 66
www.pferd.cn

Frankreich



PFERD-Rüggeberg France S.A.R.L.
Zone d'Activités Economiques
2, Avenue de la Concorde
Ernolsheim-sur-Bruche
67129 Molsheim Cédex
Tel. + 33 - 3 88 - 49 72 50
Fax + 33 - 3 88 - 38 70 17
www.pferd.fr

Großbritannien



PFERD LTD.
4 Westleigh Hall, Wakefield Road
Denby Dale
West Yorkshire HD8 8QJ
Tel. + 44 - 14 84 - 86 61 49
Fax + 44 - 14 84 - 86 59 38
www.pferd.ltd.uk

Italien



PFERD-Italia s.r.l.
Via G. Di Vittorio 33/7-9
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Tel. + 39 - 02 - 55 30 24 86
Fax + 39 - 02 - 55 30 25 18
www.pferd.it

Kanada



PFERD of Canada
5570 McAdam Rd.
Mississauga, Ontario L4Z 1P1
Tel. + 1 - 905 - 501 - 1555
Fax + 1 - 905 - 501 - 1554
www.pferdcanada.ca

Mexiko



PFERD-FANDELI S.A. de C.V.
Edo. de México
Av. Presidente Juárez, 225
Col. San Jerónimo Tepetlalcaclo
54090 Tlalnepanla
Tel. + 52 - 55 - 53 66 - 14 00
Fax + 52 - 55 - 53 66 - 14 44
www.pferd-fandeli.com.mx

Niederlande



PFERD-Rüggeberg B.V.
Hekven 15 bis., Postbus 2070
4824 AD/4800 CB Breda
Tel. + 31 - 76 - 5 93 70 90
Fax + 31 - 76 - 5 42 10 33
www.pferd.nl

Österreich



PFERD-Rüggeberg GmbH
Prinz-Eugen-Straße 17
4020 Linz
Tel. + 43 - 7 32 - 79 64 11-0
Fax + 43 - 7 32 - 79 64 22
www.pferd-rueggeberg.at

Polen



PFERD-VSM Sp.z o.o.
ul. Polna 1A
62-025 Kostrzyn Wilkp.
Tel. + 48 - 61 - 8 97 04 80
Fax + 48 - 61 - 8 97 04 90
www.pferdvsm.pl

Schweden



PFERD-VSM AB
Dalénium 37
Dalénium Hus 224
181 70 Lidingö
Tel. + 46 - 8 - 564 72 300
Fax + 46 - 8 - 564 72 301
www.pferd-vsm.se

Schweiz



PFERD-VITEX (Schweiz) AG
Werkzeuge und Schleifmittel
Zürichstrasse 38b
Postfach 22
8306 Brüttisellen
Tel. + 41 - 44 - 805 28 28
Fax + 41 - 44 - 805 28 00
www.pferd-vitex.ch

Singapur



PFERD-Asia Pacific Pte. Ltd.
808, French Road
#03-179, Kitchener Complex
Singapur 200808
Tel. + 65 - 62 96 53 93
Fax + 65 - 62 96 43 83
www.pferd.com

Spanien



PFERD-Rüggeberg S.A.
C/Júndiz, 18
Pol. Ind. Júndiz
01015 Vitoria-Gasteiz
Tel. + 34 - 9 45 - 18 44 00
Fax + 34 - 9 45 - 18 44 18
www.pferd.es

Südafrika



PFERD-South Africa (Pty.) Ltd.
32 Derrick Road
P.O. Box 588
Kempton Park, 1620
Spartan, Kempton Park
Tel. + 27 - 11 - 2 30 40 00
Fax + 27 - 11 - 3 94 12 32
www.pferd.co.za

Türkei



PFERD Asindirici Takimlar Ltd. Sti.
Aydintepe Mah.
Sahilyolu Cad. 25 - 7/D
34959 Tuzla Istanbul
Tel: +90 - 216 494 03 00
Fax: +90 - 216 494 22 11
www.pferd.com

USA



PFERD INC.
PFERD Milwaukee Brush Co.
30 Jytek Drive
Leominster, MA 01453
Tel. + 1 - 978 - 8 40 - 64 20
Fax + 1 - 978 - 8 40 - 64 21
www.pferdusa.com