

**SYSTEM CC-GRIND / CC-GRIND-SOLID**

**Wirtschaftliche alternative zur herkömmlichen Schrupscheibe**



Das System CC-GRIND wurde speziell für aggressives und wirtschaftliches Schleifen mit ultimativer Abtragsleistung und sehr guter Standzeit im Flächen- und Kanteneinsatz entwickelt. Die spezielle Ausführung der jeweiligen Schleifscheibe in Kombination mit dem dazugehörigen Aufspannsystem garantiert höchste Zerspanungsleistung in kürzester Zeit.

- Anwendungsempfehlungen - Die Schleifscheiben CC-GRIND nur mit der Fläche einsetzen. Nicht für den Umfangschliff geeignet
- 40 % höhere Wirtschaftlichkeit durch ultimative Abtragsleistung im Vergleich zur Schrupschleifscheibe
- 30 % geringere Werkstücktemperatur
- ergonomisch optimiertes Schleifen
- So robust und sicher wie eine Schrupschleifscheibe – 100 % gesteigerte Aggressivität
- Die neuen Schleifscheiben CC-GRIND und CC-GRIND-SOLID von PFERD erzeugen im Vergleich zur herkömmlichen Schrupschleifscheibe 50 % weniger Lärm und Vibration sowie 80 % weniger Staub.
- Empfehlung die innovativen Werkzeuglösungen - CC-GRIND für flexibles Schleifen von Konturen und CC-GRIND-SOLID für harte und raue Einsätze.
- Ausführung INOX für kühlen Schliff mit sehr guter Abtragsleistung auf Edelstahl (INOX).
- Stützteller bitte separat bestellen.

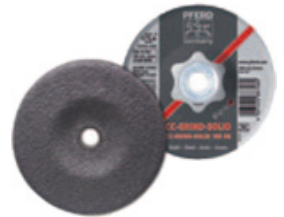
Mit den Stütztellern können Schleifscheiben CC-GRIND auf handelsüblichen Winkelschleifern eingesetzt werden. Die Geometrie der Kühlschlitze sorgt für hohen Luftdurchsatz. Hierdurch wird die thermische Belastung des Schleifmittels und der Werkstücke deutlich reduziert. Das patentierte Kühl- und Schnellspannsystem reduziert die Werkzeugwechselzeiten auf ein Minimum.

Die spezielle Konstruktion des Stütztellers steigert die Schleifleistung deutlich. Ausführung STEEL = grau Ausführung INOX = blau

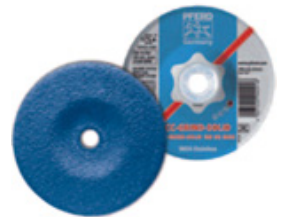
Sicherheitsempfehlung: Die maximal zulässige Umfangsgeschwindigkeit beträgt 80 m/s.



**820 2115**



**820 2118**



**820 2120**



**820 2117**

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Bezeichnung	Scheiben-Ø mm	max. Drehzahl 1/min.
<b>820 2115</b>	Stützteller	CC-GRIND INOX 115/125 M 14	115/125	...
<b>820 2118</b>	Schleifscheibe	CC-GRIND-SOLID 115 SG STEEL	115	13.300
<b>820 2119</b>	Schleifscheibe	CC-GRIND-SOLID 125 SG STEEL	125	12.200
<b>820 2120</b>	Schleifscheibe	CC-GRIND-SOLID 115 SG INOX	115	13.300
<b>820 2121</b>	Schleifscheibe	CC-GRIND-SOLID 125 SG INOX	125	12.200
<b>820 2117</b>	Stützteller	CC-GRIND SOLID 115/125 M 14	115/125	...