Sandwich-Schruppscheibe Speed für Stahl und Edelstahl

Kunstharzgebundene, faserstoffverstärkte Hochleistungsschruppscheibe mit besonders hohem und schnellem Materialabtrag

Spezieller Mehrschichtaufbau

- Schwarze Feinkornschicht (Stützschicht, schleifaktiv)
- Rote Grobkornschicht (schleifaktive Schicht mit spezial ummanteltem Schleifkorn)
- Spezielles Vlies-Mittelgewebe
- Erhöhte Sicherheit beim Schleifen, kein Ausfransen der Scheibe
- Sehr gute Dämpfung gegen Vibrationen
- Durch Änderung des Schleifwinkels Beeinflussung des Schliffbildes möglich

Kühler Schliff

Minimale Maß- und Unwuchttoleranzen

Frei von Eisen, Chlor und Schwefel (≤ 0,1%)



Abbildung ähnlich

ZEBRA QUALITY

INOX

Fe S Cl

Bohrung	22,23 mm
Ausführung	Gekröpft
Zu bearbeitender Werkstoff	Edelstahl, Stahl
Vielseitigkeit	●●●○
Standzeit	●●●○
Abtragsgeschwindigkeit	●●●●
Abtragsleistung	●●●●
Farbleitsystem	Stahl Edelstahl

Durchmesser x Stärke	Drehzahl max.	Art.-Nr.	VE
115 x 6 mm	13300 U/min	**0664 181 156**	25
125 x 6 mm	12250 U/min	**0664 181 256**	1/25
180 x 6 mm	8500 U/min	**0664 181 806**	10

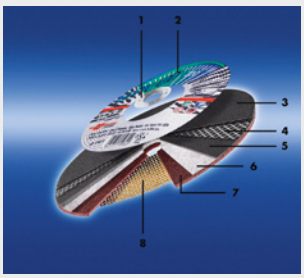
Details/Anwendung

- Gleichermaßen speziell geeignet für die Bearbeitung von Stahl und Edelstahl
- Schleifen von Kanten und Flächen
- Verputzen und Glätten
- Entgraten und zur Schweißnahtbearbeitung, insbesondere harte Schweißnähte

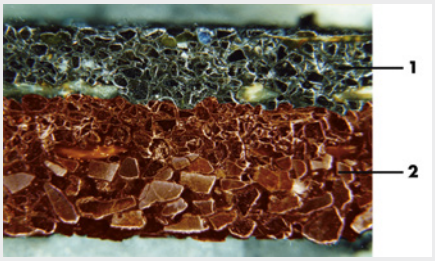
CL01_7506160106, Rev. 0.323, Stand: 03. 12. 2024



1 Metallöse
2 Produktlabel
3 Feinkornschicht/Stützschicht (schleifaktiv)
4 Deckgewebe
5 Feinkornschicht/Stützschicht (schleifaktiv)
6 Mittelgewebe (Vlies)
7 Grobkornschicht/Schleifschicht
8 Flanschgewebe



1 Feinkornschicht
2 Grobkornschicht



Leistungsnachweis

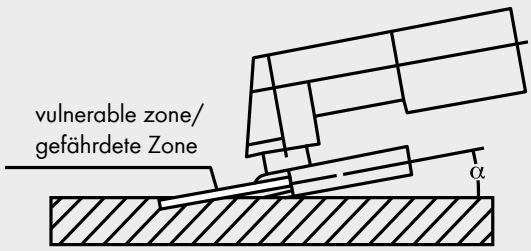
Entsprechen den höchsten Sicherheitsanforderungen der europäischen Norm EN 12413 und der OSA (Organisation für Sicherheit von Schleifwerkzeugen e.V.)

Hinweis

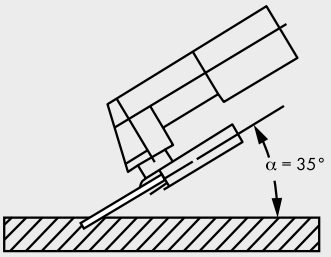
- Lagerung: Trocken, bei 20°C Raumtemperatur
- Nur mit entsprechender Schutzkleidung arbeiten
- Nur unbeschädigte Scheiben verarbeiten
- Auf richtigen Anpressdruck achten
- Weitere Hinweise siehe Packungsbeilage

Auf richtigen Anstellwinkel der Schruppscheibe achten

Ein zu flacher Anstellwinkel bewirkt ein Ausbrechen der Scheibe im Randbereich.



Anstellwinkel einer Schruppschleifscheibe falsch



Anstellwinkel einer Schruppschleifscheibe richtig

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Schutzbrille CEPHEUS® Klar	**0899 102 250**

CL01_7506160106, Rev. 0.323, Stand: 03. 12. 2024