

Gut. Sicher. Gelb.

Klingspor Fiberscheibe

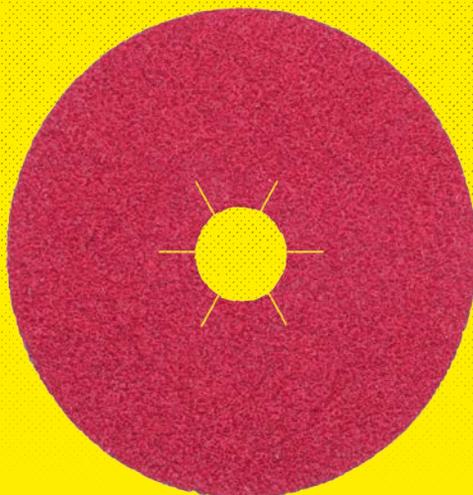
FS 964 ACT



Klingspor Schleifsysteme GmbH & Co. KG
Hüttenstraße 36 · 35708 Haiger · Germany
Fon +49 (0) 2773 922-0 · Fax +49 (0) 2773 922-186
sales@klingspor.de · www.klingspor.de



FS 964 ACT



Korngrößen

(✓) = Fertigungsartikel ✓ = Lagerartikel

12	16	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800	1000	1200	1500	2000	
		✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓																

Aufbau

Kornart	Keramischer Korund
Streuung	Dicht
Bindung	Vollkunstharz
Unterlage	Vulkanfiber
Sonstiges	ACT*
Lieferform	Fiberscheiben (Ø 115 x 22 mm, 125 x 22 mm, 180 x 22 mm) andere Durchmesser und Sonderformen (z.B. Rosettenform) auf Anfrage

Anwendung

Werkstoff	Stahl, vergütete Stähle, Stahlguss, Edelstahl
Anwendung	Grobschliff, Entgraten, Schweißnahtbearbeitung bis zum Flächenschliff mit passendem Stützteller
Maschinen	Winkelschleifer

Marktsegment

Bearbeitung von Baustählen, vergüteten und legierten Stählen mit Winkelschleifern, z. B. im Waggonbau, Fahrzeugbau, Pipelinebau, Behälter- und Gehäusebau, Apparatebau,...

Produktnutzen

- ▶ Premium-Fiberscheibe mit hoher Abtragsleistung und Standzeit durch selbstschärfendes, aggressives Keramik Korn, speziell entwickelt für schwere Schleifarbeiten auf Baustählen und vergüteten Stählen
- ▶ sehr gute Kornhaftung und Standzeit durch spezielles Herstellverfahren (Advanced Coating-Technologie *ACT)
- ▶ sehr gutes Preis/Leistungsverhältnis
- ▶ Optimale Schleifergebnisse und beste Abtragsleistungen bei Verwendung von leistungsstarken Winkelschleifern (≥ 1200 W) und harten Stütztellern (ST 358 A).