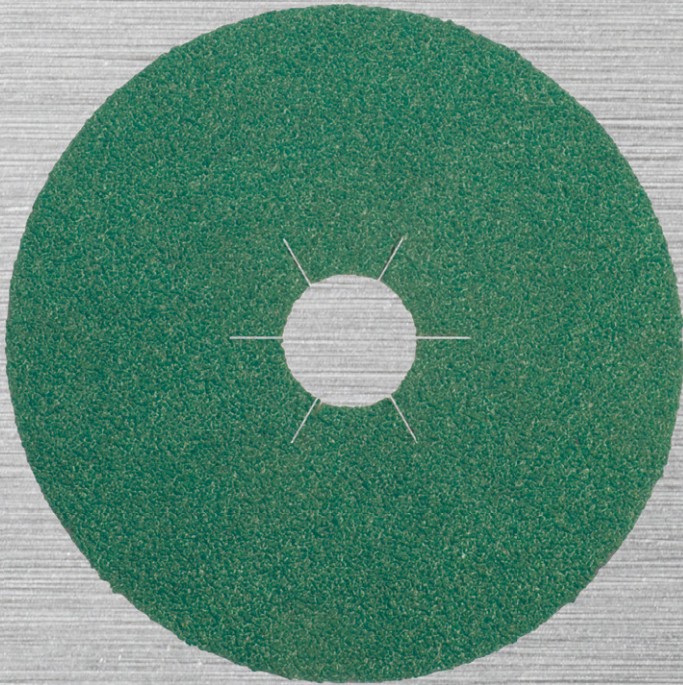


Gut. Sicher. Gelb.

Klingspor Schleiffiberscheibe

FS 966 ACT



Klingspor Schleifsysteme GmbH & Co. KG

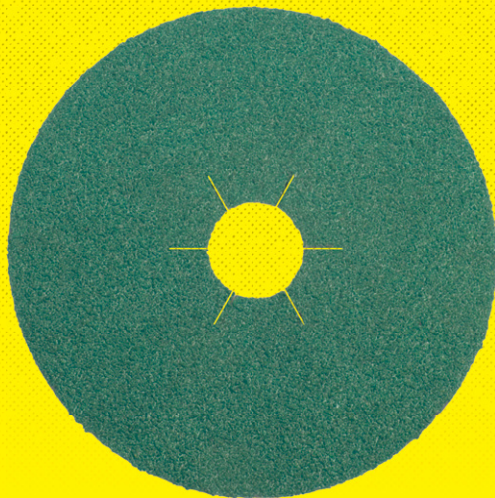
Hüttenstraße 36 · 35708 Haiger · Germany

Fon +49 (0) 2773 922-0 · Fax +49 (0) 2773 922-186

sales@klingspor.de · www.klingspor.de



FS 966 ACT



Korngrößen

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
Arbeitshöchstgeschwindigkeit	80 m/s
Sonstiges	Multibindung, ACT
Lieferform	Fiberscheiben (115x22, 125x22, 180x22 mm) mit Mittelloch Form 30 (= Sternloch)

Anwendung

Werkstoff	Edelstahl, hochlegierte Stähle (z.B. Titan, Turbinenstahl)
Anwendung	Schleifen von Schweißnähten und Kanten, aber auch Flächen mit passenden Stützstellern
Maschinen	Winkelschleifer

Marktsegment

Bearbeitung von Edelstählen und hochlegierten Stählen mit Winkelschleifern, z. B. im Tank- und Behälterbau, Chemischem Apparatebau, Turbinen- und Motorenbau

Produktnutzen

Hochleistungsscheibe mit enormer Abtragsleistung und Standzeit durch selbstschärfendes Keramikorn für schwere Schleifarbeiten auf Edelstahl und hochlegierten Stählen. Verbesserte Kornhaftung und erhöhte Standzeit durch Rezepturverbesserung und Advanced Coating-Technologie (ACT). Zusätzliche Multibindung für den kühlen Schliff. Optimale Ergebnisse und beste Abtragsleistungen durch Verwendung von harten Stützstellern (ST 358 A).