

## A 24 R Special Kronenflex® Großtrennscheiben für Stahl



### Klasse Special

Aggressivität

Standzeit

Härte

### Anwendungsgebiete

Stahl

Edelstahl

Guss

### Kronenflex Großtrennscheibe A 24 R Special – das richtige Werkzeug für Benzin-Freihandmaschinen

Speziell für den Einsatz auf **Benzin-Freihandmaschinen** mit einer Schnittgeschwindigkeit von 80 m/s ist die **Kronenflex Großtrennscheibe A 24 R Special** beschaffen. Mit ihrem großen Durchmesser trennt sie schnell und zuverlässig Materialien wie

- **Stahl**,
- **Edelstahl** und
- **Guss**,

auch als Vollmaterial. Mit ihrer optimierten Rezeptur für die Bearbeitung von **Stahl** zeichnet sich die Trennscheibe A 24 R Special durch starke Aggressivität, hohe Standzeit und besondere Härte aus.

### Kronenflex Großtrennscheibe – Qualitätsprodukt mit hochwertiger Ausstattung

Typisch für Schleifprodukte von Klingspor ist der Einsatz moderner und innovativer Schleifmaterialien. Ein synthetisch hergestelltes Korn bietet zahlreiche Vorteile gegenüber den früher traditionell eingesetzten natürlichen Materialien. Nur so können die hohe Aggressivität und die lange Standzeit der Klingspor Produkte gewährleistet werden. Ein weiterer besonderer Vorteil des synthetischen Kornes ist seine konstant gleichbleibende Leistung während der gesamten Anwendungszeit. Die Trennscheibe A 24 R Special ist ein Modell der höchsten Qualitätsstufe. Es handelt sich daher um ein Hochleistungsprodukt für Spezialanwendungen. Das hochwertige Korn ist eingebettet in einer Schicht aus Harzen und Füllstoffen. Ihre Zusammensetzung garantiert die sichere Haftung des Kornes bis zum Schluss. Für die Bearbeitung von **Stahl** sind Korn und Basismaterial der **Kronenflex Großtrennscheibe A 24 R Special** optimal aufeinander abgestimmt.

### Hohe Arbeitssicherheit mit der Kronenflex Großtrennscheibe

Die Arbeitssicherheit spielt bei der Bearbeitung von **Stahl** mit Trennscheiben eine bedeutende Rolle. Daher sind die Trennscheiben von Klingspor nach den oSa-Richtlinien getestet. Darüber hinaus halten sie die europäische Sicherheitsnorm EN 12413 ein. Für die Verwendung auf **Benzin-Freihandmaschinen** ist zudem ein stabiler Kern der Trennscheiben notwendig. In der **Kronenflex Großtrennscheibe A 24 R Special** kommt ein stabiles Glasgewebe zum Einsatz, das der potenziell starken Seitenbelastung einer handgeführten Trennmaschine gerecht wird. Ein weiterer Aspekt der Arbeitssicherheit ist die Lagerung der Trennscheiben. Nur Trennscheiben, die in einer trockenen Umgebung aufbewahrt werden, sorgen für einen sicheren Einsatz. Trennscheiben, die einmal nass geworden sind oder dauerhaft bei hoher Luftfeuchtigkeit aufbewahrt werden, können ein erhebliches Risiko beim Einsatz bedeuten. Auch das Verfallsdatum der Trennscheiben sollte unbedingt beachtet werden. Es ist auf dem Metallring in der Mitte der Scheibe angegeben.

Durchmesser in mm	Breite in mm	Bohrung in mm	Form	Vmax in m/s	Zulässige Drehzahl in 1/min	Bauform	Ausprägung	Maschinentyp	Artikel-Nummer	Verfügbarkeit
300	3,5	20		80	5.100	gerade	SPECIAL	Motortrennschleifer/Benzintrennmaschine	288245	
300	3,5	22,23		80	5.100	gerade	SPECIAL	Motortrennschleifer/Benzintrennmaschine	288246	
300	3,5	25,4		80	5.100	gerade	SPECIAL	Motortrennschleifer/Benzintrennmaschine	288247	
350	4	20		80	4.400	gerade	SPECIAL	Motortrennschleifer/Benzintrennmaschine	288248	
350	4	22,23		80	4.400	gerade	SPECIAL	Motortrennschleifer/Benzintrennmaschine	288249	
350	4	25,4		80	4.400	gerade	SPECIAL	Motortrennschleifer/Benzintrennmaschine	288250	