

# **Geschützt. Leistungsstark. Gelb.**

**Konservierte und geschützte  
Höchstleistung für Trennscheiben  
dank durchdachter Kronenflex® Box**



# Das Unternehmen

## Weltweit führend seit 125 Jahren

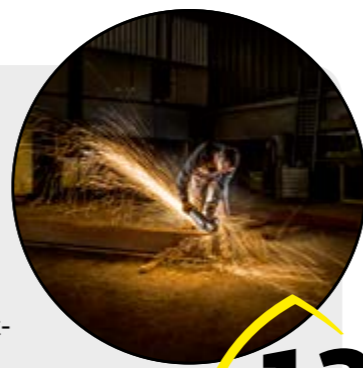
Volle Kontrolle über alle Prozesse: Mit diesem Anspruch ist Klingspor zu einem der weltweit führenden Hersteller von Werkzeugen zum Schleifen und Trennen geworden.

## Entwickelt in Deutschland

Die Abteilung Forschung und Entwicklung in Haiger, Deutschland, setzt seit Jahrzehnten Maßstäbe bei der Weiterentwicklung von Technologien zum Schleifen und Trennen.

## Qualitätswerkzeuge - unter besten Bedingungen gefertigt

Ein hochmoderner Maschinenpark und hervorragend ausgebildetes Personal zeichnen unseren Herstellungsprozess von Trenn- und Schruppscheiben aus. Volle Kontrolle aller Details und Arbeitsschritte garantiert Ihnen eine durchgehend hohe Qualität der Produkte.



**125  
JAHRE**

# Die Kronenflex® Box im Arbeitsalltag

## Auf der Baustelle



- ✓ Selbst unter härtesten Bedingungen bleiben die Trennscheiben geschützt

## Im Werkzeugkoffer



- ✓ Die Dose schützt vor Beschädigungen

## Im Regal



- ✓ Die Dosen lassen sich platzsparend stapeln

## Im Kofferraum



- ✓ Auch unterwegs sind die Trennscheiben stets sicher aufbewahrt



# Vorteile der Kronenflex® Box

## Maximale Leistung. Optimaler Schutz. Einfaches Handling.

Nicht selten geht es an Orten, an denen hochoberflächige Trennscheiben zum Einsatz kommen, rau zu. Feuchtigkeit, Schmutz und Beschädigung durch unachtsame Aufbewahrung können die Performance und vor allem die Sicherheit einer Trennscheibe gefährden. Damit alle Vorteile unserer leistungsstarken Trennscheiben erhalten bleiben, bietet Klingspor Trennscheiben in der luftdichten Kronenflex® Box an. Im Vergleich zu Kartonverpackungen bleiben die Scheiben dadurch deutlich länger frisch, erzielen so bis zu 40 % höhere Leistung und sind stets sicher und trocken aufbewahrt.

## Die Vorteile in Kürze:



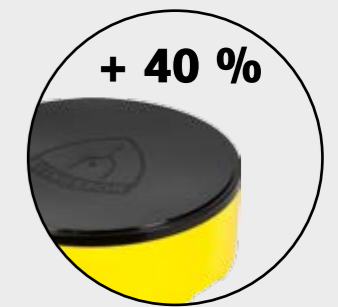
### Optimaler Schutz

Die Dose schützt vor Schmutz, Feuchtigkeit und Beschädigung.



### Platzsparend

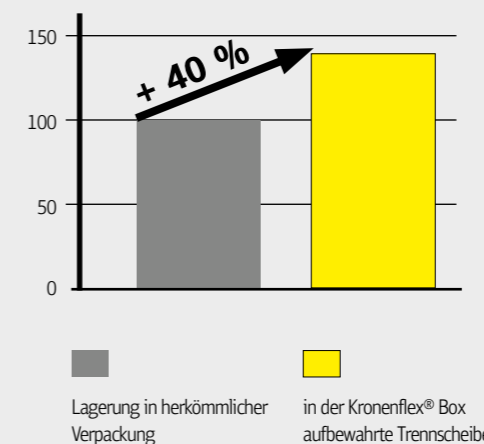
Die Stapelhilfe unterstützt die platzsparende Lagerung der Dosen.



### Mehr Leistung

Die Aufbewahrung in der Kronenflex® Box verlangsamt den Prozess des Leistungsverlustes durch Klimaeinflüsse um 40 %.

## Leistung in %

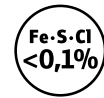


# Ihr Nutzen

Normalerweise verlieren Trennscheiben durch Klimaeinflüsse in den ersten Wochen nach der Herstellung deutlich an Leistungskraft. Damit Sie alle Vorteile unserer leistungsstarken Neuentwicklungen nutzen können, erhalten Sie diese Trennscheiben in der luftdichten Kronenflex® Box. Im Vergleich zu Kartonverpackungen bleiben die Scheiben deutlich länger frisch und erzielen so bis zu 40 % höhere Leistung wie das Diagramm links zeigt.

## Kronenflex® Trennscheiben 0,8 / 1,0 mm in Dosen

Korund, Zirkon, Keramik



Klingspor Kronenflex® Trennscheiben mit einer Scheibendicke von 0,8 bis 1,0 mm sind dünne Trennscheiben mit kürzesten Schnittzeiten und geringster Gratbildung. Besonders bei dünnwandigen Materialien entfalten diese Scheiben ihr volles Leistungsvermögen und ermöglichen präzise, schnelle Schnitte bei geringster thermischer Belastung. Aufgrund der hervorragenden Schnittigkeit der Scheiben genügt bereits das Eigengewicht der Maschine als Anpressdruck. Klingspor Kronenflex® Trennscheiben der Klasse 0,8 bis 1,0 mm überzeugen mit hoher Sicherheit, Wirtschaftlichkeit und Produktivität.

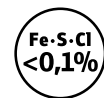
### Typische Materialien für diese Produkte:

- ▶ Stahl
- ▶ Edelstahl
- ▶ Baustahl
- ▶ NE-Metalle
- ▶ Gusswerkstoffe
- ▶ Rohre
- ▶ Flacheisen
- ▶ Bleche
- ▶ Vollmaterialien

Type	Abmessung	Art-Nr.	Form	Packungseinheit
A 960 TZ	105x1,0	326432		25 Stck. / Dose
A 960 TZ	115x1,0	322180		25 Stck. / Dose
A 960 TZ	125x1,0	322181		25 Stck. / Dose
A 980 TZ	115x0,8	322182		25 Stck. / Dose
A 980 TZ	125x0,8	322183		25 Stck. / Dose
Z 960 TX	115x1,0	322184		25 Stck. / Dose
Z 960 TX	125x1,0	322185		25 Stck. / Dose
K 960 TX	115x1,0	328885		25 Stck. / Dose
K 960 TX	125x1,0	328886		25 Stck. / Dose

## Kronenflex® Trennscheiben 1,6 / 1,9 mm in Dosen

Spezialkorund



**NEU**



Klingspor Kronenflex® Trennscheiben mit einer Scheibendicke von 1,6 bis 1,9 mm kombinieren eine sehr gute Schnittigkeit mit einer hohen Seitenstabilität.

Überzeugende Argumente bieten diese Scheiben vor allem bei alltäglichen Anwendungen, wenn Materialquerschnitte mittlerer Stärke bearbeitet werden. Sie überzeugen durch kurze Trennzeiten, gute Stabilität und weniger Gratbildung.

Diese Vorteile in Verbindung mit dem breiten Anwendungsbereich machen Klingspor Kronenflex® Trennscheiben der Klasse 1,6 bis 1,9 mm zu leistungsfähigen Universal-Scheiben für den täglichen Einsatz in der Metallbearbeitung.

### Typische Materialien für dieses Produkt:

- ▶ Stahl
- ▶ Edelstahl
- ▶ Baustahl
- ▶ NE-Metalle
- ▶ Gusswerkstoffe
- ▶ Rohre
- ▶ Flacheisen
- ▶ Bleche
- ▶ Vollmaterialien

Type	Abmessung	Art-Nr.	Form	Packungseinheit
A 946 TZ	100x1,6	339103		25 Stck. / Dose
A 946 TZ	115x1,6	339109		25 Stck. / Dose
A 946 TZ	125x1,6	339110		25 Stck. / Dose
A 946 TZ	150x1,6	339111		25 Stck. / Dose
A 946 TZ	180x1,6	339112		25 Stck. / Dose
A 946 TZ	230x1,9	339113		25 Stck. / Dose
A 946 TZ	230x1,9	339114		25 Stck. / Dose

**Klingspor Schleifsysteme GmbH & Co. KG**  
Hüttenstraße 36  
35708 Haiger

Tel. 02773 922 0  
Fax 02773 922 280  
Mail [verkauf@klingspor.de](mailto:verkauf@klingspor.de)  
Web [www.klingspor.de](http://www.klingspor.de)

