

## X-LOCK

Das X-LOCK-Schnellwechselsystem ermöglicht präzises, sicheres und wirtschaftliches Arbeiten. Der Mechanismus sorgt dafür, dass die Scheibe zuverlässig montiert ist, ohne dass Flansch, Mutter oder Schlüssel benötigt werden. Ein hörbares Klicken signalisiert das korrekte Einrasten und die Scheibe lässt sich leicht entfernen. Die fast bündige Aufnahme ermöglicht flaches Schleifen ohne Oberflächenbeschädigung. Die folgenden Scheiben können auch auf Standard-Winkelschleifern verwendet werden.

Passende Winkelschleifer mit X-LOCK-Aufnahme finden Sie in unserem Elektrowerkzeugkatalog.



Zentrieren der Scheibe



Drücken bis zum Klick

## Schruppscheibe X-LOCK für die Stahlbearbeitung

## PSF STEEL

**Ausführung:** Korund (A), mittelhart, mit faserstoffverstärkter Kunstharzbindung. Gute Standzeit und hohe Schleifleistung. Mit X-LOCK-Aufnahme für komfortable und schnelle Werkzeugwechsel.

**Anwendung:** Ideal für den Flächenschliff, die Schweißnahtbearbeitung, zum Anfasen und Entgraten sowie zur Kehlnahtbearbeitung.

| Ø x Stärke<br>mm | Tellerform | max. Drehzahl<br>min <sup>-1</sup> | 8912<br>€ | Bestell-<br>Nr. |
|------------------|------------|------------------------------------|-----------|-----------------|
| 115 x 7          | gekröpft   | 13300                              | 3,06      | ...7115         |
| 125 x 7          | gekröpft   | 12200                              | 3,93      | ...7125         |

(W835)



XLOCK

|       |   |
|-------|---|
| Stahl | ● |
| Guss  | ○ |

## Trennscheibe X-LOCK für die Edelstahlbearbeitung

**Ausführung:** Korund (A), mit faserstoffverstärkter Kunstharzbindung. **Ohne Zugabe von eisen-, schwefel- und chlorhaltigen Füllstoffen gefertigt.** Mit X-LOCK-Aufnahme für komfortable und schnelle Werkzeugwechsel.

**Anwendung:** Ideal zum Trennen von Blechen, Profilen und Vollmaterial. Die dünnen Trennscheiben (1–1,6 mm Stärke) eignen sich optimal für schnelle, dünne und gratarme Trennschnitte. Die Stärke 2,4 ist für universelle Trennaufgaben.

**8918 PSF STEELOX**  
Korund (A), mittelhart.  
Gute Standzeit und hohe Trennleistung.

**8924 SG STEELOX**  
Hochleistungskorund (A), hart.  
Höchste Standzeit und hohe Trennleistung.

| Ø x Stärke<br>mm | Tellerform | max. Drehzahl<br>min <sup>-1</sup> | 8918<br>€ | 8924<br>€ | Bestell-<br>Nr. |
|------------------|------------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------------|
| 115 x 1          | gerade     | 13300                              | 2,06      | –         | ...1115         |
| 115 x 1,6        | gerade     | 13300                              | 2,13      | –         | ...2115         |
| 125 x 1          | gerade     | 12200                              | 2,33      | 3,90      | ...1125         |
| 125 x 1,6        | gerade     | 12200                              | 2,41      | 4,03      | ...2125         |
| 125 x 2,4        | gekröpft   | 12200                              | 2,48      | 4,10      | ...3125         |

(W835)

(W835)



8918



8924

Fe + Cl + S  
≤ 0,1 %

XLOCK

|       |   |
|-------|---|
| Stahl | ● |
| INOX  | ● |

## Fächerschleifscheibe X-LOCK, Zirkonkorund

## Z PSF STEELOX

**Ausführung:** Zirkonkorund-Lamellen (Z), in Kunstharzbindung hochfest mit dem gewölbten Glasgewebeteller verbunden. Aggressive Zerspanungsleistung und gute Standzeit. **Ohne Zugabe von eisen-, schwefel- und chlorhaltigen Füllstoffen gefertigt.** Mit X-LOCK-Aufnahme für komfortable und schnelle Werkzeugwechsel.

**Anwendung:** Geeignet für den Flächenschliff, die Schweißnahtbearbeitung, zum Anfasen und Entgraten.

| Körnung     |                                  | 40      | 60      | 80      |        |
|-------------|----------------------------------|---------|---------|---------|--------|
| 8933        | 13300 min <sup>-1</sup> Ø 115 mm | € 4,64  | 4,64    | 4,64    | (W848) |
| 8935        | 12200 min <sup>-1</sup> Ø 125 mm | € 5,15  | 5,15    | 5,15    | (W848) |
| Bestell-Nr. |                                  | ...0040 | ...0060 | ...0080 |        |

Fe + Cl + S  
≤ 0,1 %

XLOCK

|       |   |
|-------|---|
| Stahl | ● |
| INOX  | ● |