



Schleifband Keramikkorn XK870T, 20×520 mm, Körnung: 40



Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 558401 40 |
| GTIN | 4018875525593 |
| Artikelklasse | 56V |

Beschreibung

Ausführung:

Schleifband XK870 mit selbstschärfendem **Keramikkorn (CER)** für sehr hohe Schleifleistung und Standzeit. Die schleifaktive Zusatzschicht (**TOP Size**) sorgt für einen kühlen Schliff und erhöht die Zerspanungsleistung.

T-Gewebe (robust-flexibel) für die Anwendung auf **handgeführten Maschinen**.

Verwendung:

Zur Bearbeitung aller Stähle, besonders geeignet für schwer zu bearbeitende Materialien wie **Edelstahl, Nickellegierungen, Chrom, Titan, Aluminium**.

Hinweis:

Weitere Körnungen, Qualitäten und Abmessungen sind entsprechend den Mindestmengen des Herstellers auf Anfrage lieferbar. Ohne Bestellvorgabe erfolgt die Lieferung mit Standardbandverbindung. Schleifbänder für Satiniermaschinen finden Sie unter Nr. 568526ff.

Technische Beschreibung

| | |
|---------------|-------------|
| Körnung | 40 |
| Serie | XK870T |
| Schleifmittel | Keramikkorn |

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Schleifmittelkurzzeichen | Keramik |
| Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil | < 0,1 % |
| Schleifband Breite | 20 mm |
| Schleifband Länge | 520 mm |
| Produktnamensattribut | 20x520 mm |
| Produktart | Schleifband |

Anwenderdaten

| | Eignung | V _c | ISO-Code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu Mg | bedingt geeignet | 35-40 m/s | |
| Stahl < 900 N/mm ² | geeignet | 32-38 m/s | P |
| Stahl < 1400 N/mm ² | geeignet | 20-25 m/s | P |
| Stahl < 55 HRC | geeignet | 32-38 m/s | H |
| Stahl < 60 HRC | geeignet | 25-30 m/s | H |
| Stahl < 67 HRC | geeignet | 20-25 m/s | H |
| INOX | geeignet | 18-30 m/s | |
| Ti | bedingt geeignet | 10-20 m/s | |
| GG(G) | geeignet | 30-45 m/s | K |
| CuZn | bedingt geeignet | 35-45 m/s | N |
| Uni | geeignet | | |
| nass maximal | bedingt geeignet | | |
| trocken | geeignet | | |