

### Fiberscheibe Keramikkorn CERAMICS PLUS



#### Anwendung

CERAMICS Plus trifft TOP SIZE: XF885 verfügt über mikrokristallines Keramikkorn mit optimiertem Selbstschärfungseffekt. Mit der schleifaktiven Zusatzschicht ist die Fiberscheibe optimiert für die Bearbeitung von Superlegierungen, Edelstählen oder Aluminium und überzeugt durch einen aggressiven, aber kühlen Schliff bei sehr langen Standzeiten. Die nochmals verbesserte Leistung erzielt sehr hohen

Materialabtrag beim Anfasen oder der Schweißnahtbearbeitung.

#### Ausführung

- Schleifkörner mit optimiertem Selbstschärfungseffekt: Aufgrund der mikrokristallinen Kornstruktur baut sich das Keramikkorn beim Schleifprozess kontrolliert ab
- Schleifaktive Zusatzschicht TOP SIZE: Besonders für die Bearbeitung rostfreier und warmfester Stähle, um ein Vielfaches erhöhte Zerspanungsleistung, Herstellung einer optimalen Oberflächenbeschaffenheit

#### Vorteil

- Aggressives Schleifverhalten
- Niedrige Arbeitstemperaturen
- Deutlich höhere Standzeit



### Technische Daten

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Produktnummer            | 1043708 207          |
| Bohrungsdurchmesser      | 22 mm                |
| Herstellerteilenummer    | S1E XF885 180MM K120 |
| EAN Code                 | 4018875952696        |
| Statistische Warennummer | 68053000             |



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com