



SKYTEC XD-1

X-tremer Diamantgehalt für höchste Leistung
in der PKD und PCBN Bearbeitung

SKYTEC XD-1

"Im Schleifprozess verrichtet das Schleifkorn die gesamte Arbeit." Dieser zentrale Leitgedanke hat die Entwicklung der SKYTEC XD-1 maßgeblich geprägt. Die Produktlinie SKYTEC XD-1 besteht deshalb durch einen besonders hohen Anteil an Diamantkorn, eingebettet in einer eigens dafür entwickelten Bindung. Daraus resultiert eine überragende Schleifleistung und hohe Standzeit.

Anwendung

Umfangsschleifen einer Wendschneidplatte mit SKYTEC XD-1



+ Verkürzte Schleifzeiten

Die hohe Diamant-Konzentration und das perfekt abgestimmte offene Bindungssystem führt zu erhöhten Abtragsleistungen und kurzen Schleifzyklen.

+ Höchste Lebensdauer

Hohe Standzeiten und damit verkürzte Prozess-Nebenzeiten werden durch eine starke Einbindefestigkeit des Diamantkorns in keramischer Bindung erreicht.



+ Hohe Schneidkantenqualität

Durch die spezielle Kombination von Diamant- und Bindungsanteil können die hohen Qualitätsanforderungen in der PKD/PCBN Bearbeitung bestens erfüllt werden.

Umfangreiches Lagersortiment

Zu Ihrer schnellen Verfügbarkeit sind verschiedene Formen und Spezifikation für die gängigsten Maschinentypen bei TYROLIT ab Lager erhältlich.

Detaillierte Informationen unter:

www.tyrolit.at/skytecd1

