

Unsere Hilblend-Scheiben reduzieren Ausfallzeiten und eliminieren Prozesse. Mit der einzigartigen Körntechnologie entfernt, mischt und pflegt diese Disc ... alles gleichzeitig.

Hilblend-Scheiben bestehen aus dicken synthetischen Fasern und extra grobem Schleifmittel. Die offene Bahnkonstruktion ermöglicht ein schnelles Schneiden bei sehr geringer Belastung. Hilblend-Scheiben eignen sich für den Einsatz in vielen Branchen, unter anderem zur Entfernung von Oberflächenrost und -rückständen, Korrosion, leichten Schweißspritzern, Schmutz, Walzzunder und anderen ähnlichen Oberflächenverunreinigungen. Kann auch zum Entfernen von Lacken und Epoxybeschichtungen, zur Oberflächenvorbereitung vor dem Auftragen oder vor dem Schweißen und sogar zum Reinigen und Konditionieren nach dem Schweißen verwendet werden.

ÜBERSICHT	ANWENDUNGEN
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Körntechnologie</li> <li>• 3D Open Web-Konstruktion</li> <li>• 3-in-1-Scheibe - kombiniert die Aufgabe einer groben, mittleren und feinen Oberflächenkonditionierscheibe</li> <li>• Kombiniert die Schnittgeschwindigkeit einer groben Scheibe mit dem Finish einer feinen Schleifscheibe</li> <li>• Die Körntechnologie reduziert die Verschmierung erheblich und verhindert Nacharbeit</li> <li>• Belastet kein Aluminium oder weiches Metall</li> <li>• Reduziert die Prozess- und Ausfallkosten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leichte Schweißnähte, Kratzer, Oberflächendefekte, Schleifspuren auf Metallmaterialien entfernen, abmischen und aufbereiten</li> <li>• Entfernen Sie kleine Schweißverbindungen, während Sie gleichzeitig mischen und konditionieren</li> <li>• Mischung und Zustand in schwer zugänglichen Bereichen</li> <li>• Entfernen und konditionieren Sie thermische Schäden (Bläuung)</li> <li>• Entgraten und scharfe Metallkanten entfernen</li> <li>• Effizienter Zustand vor dem Nachlackieren / Beschichten</li> <li>• Sicher für den Einsatz auf Titan, Edelstahl, Kupfer, Gusseisen und Aluminiummetallen</li> </ul>

#### Vorteile Hilblend

- Die kompakte dreidimensionale Konstruktion bietet eine lange Lebensdauer und eine komfortable Handhabung.
- Leichtes Entfernen von Metall, Entgraten, Mischen und Veredeln mit einem einzigen Produkt. Dadurch entfallen unnötige Schritte, wodurch Zeit eingespart und Geld gespart wird. Spezielles Design bietet vielseitige Möglichkeiten der Materialentfernung bei gleichzeitiger Endbearbeitung.
- Bietet ein kontrolliertes, nachhaltiges Finish für maximale Produktivität.
- Weniger Vibrationen und leiser für eine einfache und bequeme Verwendung.

#### Maschine: Winkelscheifer

Hilco Art. Nr.	Maße in mm	Maße in Zoll	Max. RPM	Anwendung	Stück / Karton
78240	115 x 22,23	4 1/2" x 7/8"	12.200	Stahl/Inox/Alu	5
78241	125 x 22,23	5" x 7/8"	12.200	Stahl/Inox/Alu	5



**Um maximalen Nutzen zu erzielen:**

**Prozess 1:**

Verwenden Sie Hilco Flapdisc zur Metallentfernung und zum Schleifen.

**Prozess 2 (3 in 1):**

Verwenden Sie die Hilblend-Scheibe zur leichten Schweißnahtentfernung, Schleiflinien / Kratzerentfernung, Entgraten und Schlichten.

