



## **AB 500**

Abricht-/Bürstenvorrichtung zum manuellen Abrichten von CBN- und DIA-Schleifscheiben sowie zum Entfernen von Sägespänen an Metallkreissägen

## AB 500

Die Abricht-/Bürstenvorrichtung Loroch AB 500 eignet sich hervorragend als Ergänzung zu den vollautomatischen Sägeblattschärfmaschinen der Modellreihen KSC und solution K850.

Beim automatischen Einfädeln der Schleifscheibe ist es bei den erwähnten Schärfmaschinen erforderlich, dass im Spanraum eventuell befindliche Sägespäne entfernt werden.

Mit der AB 500 können diese Späne auf einfache und effektive Weise entfernt werden. Dies erfolgt mittels einer Bürste. Dabei wird das Sägeblatt in einer Vorrichtung geführt. Die entfernten Späne werden in einem im Maschinenständer integrierten Spänebehälter aufgefangen.

Darüber hinaus eignet sich die AB 500 zum Abrichten von CBN- und DIA-Schleifscheiben. Das Abrichten erfolgt mittels eines DIA-Handabrichters. Von Vorteil sind dabei die Hilfsvorrichtung zur Abstützung des Handabrichters und des Aufrauhsteines sowie die sehr gute Zugänglichkeit und Einsehbarkeit der Schleifscheibe.

Das manuelle Abrichten der CBN-Schleifscheibe ist somit unabhängig von der Schärfmaschine und im Vergleich wesentlich einfacher möglich.

Über einen Absaugstutzen kann ein Industriestaubsauger oder eine vorhandene Absauganlage angeschlossen werden.



Entfernen von Sägespänen



Abrichten einer CBN-Schleifscheibe



Absaugung

## Technische Daten

### Arbeitsbereich für Kreissägeblätter

Sägeblattdurchmesser	200–520 mm auf Wunsch min. 100 mm u. max. 800 mm möglich!
Sägeblattdicke	6 mm
Schleifscheibenabmessungen	200 x 32 mm

### Elektroinstallation

Anschlusswert	400V, 3 Ph, 50 Hz
Stromaufnahme	1,1 kW

### Gewicht

ca. 85 kg

### Abmessungen (B x T x H)

750 x 400 x 1100 mm

## Kontakt

Loroch GmbH  
Josef-Loroch-Str. 1  
69509 Mörlenbach, Germany

Telefon: +49 (0)6209 7159-50  
Telefax: +49 (0)6209 7159-38

E-Mail: [info@loroch.de](mailto:info@loroch.de)  
Web: [www.loroch.de](http://www.loroch.de)