



HOLZMANN MASCHINEN GmbH

Marktplatz 4 · A-4170 Haslach

Tel. +43 7289 71 562-0

info@holzmann-maschinen.at

www.holzmann-maschinen.at

DE PRODUKTINFORMATIONSBLATT

SCHLEIFBÄNDER 46

EN PRODUCT INFORMATION

SANDING BELTS 46



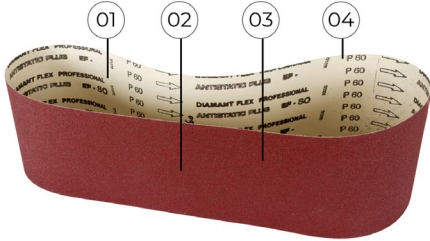
SB46xxx

**YOUR
JOB.
OUR
TOOLS.**



1 HINWEISE ZUR BENUTZUNG / INSTRUCTIONS FOR USE

1.1 AUFBAU SCHLEIFBAND / CONSTRUCTION SANDING BELT

	1.) Unterlage / base 2.) Bindung / bond 3.) Kornart / grain type 4.) (Schleifbandkante / edge of sanding belt)
---	--

1.2 BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG / INTENDED USE

(DE) Das Produkt ist für den Einbau in die dafür vorgesehene Maschine und in Folge für das Schleifen von Werkstoffen innerhalb der technischen Grenzen bestimmt.

(EN) The product is intended for installation in the machine intended for this purpose and subsequently for grinding materials within the technical limits.

1.3 PRODUKTSICHERHEITSHINWEISE/ PRODUCT SAFETY INFORMATION

(DE) Zur Vermeidung von Fehlfunktionen, Schäden und gesundheitlichen Beeinträchtigungen sind bei Arbeiten mit dem Produkt auch die Sicherheitshinweise der Betriebsanleitung der Maschine für sicheres Arbeiten zu berücksichtigen!

Auspacken	Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände um das Produkt der Verpackung zu entnehmen. Gehen Sie beim Öffnen behutsam vor, um das Produkt nicht zu beschädigen.
Montage	Kontrollieren Sie das Schleifband auf Beschädigungen, bevor Sie es einbauen. Beachten Sie bei der Montage die Laufrichtung des Produktes. Beachten Sie bei der Montage und Verwendung des Produktes die Sicherheitshinweise der Maschine!
Verwendung	Verwenden Sie nur Schleifbänder, die für die Maschine vorgesehen sind. Die Auswahl der Körnung hängt vom zu bearbeitenden Werkstück, der gewünschten Behandlung und Ergebnis ab. Beim Schleifvorgang sind seitliche Belastungen der Schleifbandkante unbedingt zu vermeiden! Nutzen Sie immer so gut es geht die komplette Schleiffläche des Schleifbandes um den Verschleiss des Bandes zu verringern. Verwenden Sie nur einwandfreie Schleifbänder. Beschädigte und verschlissene Schleifbänder sind sofort zu ersetzen!
Lagerung	Lagern Sie das Produkt an einem trockenen, frostsicheren Ort. Achten Sie darauf dass das Schleifpapier nicht geknickt wird. Verwenden Sie geeignete Schleifbandhalterungen zur Lagerung.
Entsorgung	Beachten Sie bei der Entsorgung von beschädigten oder verschlissenen Schleifbändern die nationalen Abfallbeseitigungs-Vorschriften!

(EN) To avoid malfunctions, damage and health impairments when working with the product must be observed in addition the safety instructions in the manual of the machine for safe working

Unpacking	Do not use sharp objects to remove the product from the packaging. Be careful when opening to avoid damaging the product.
Assembly	Check the sanding belt for damage before installing it. When assembling, pay attention to the direction of travel of the product. When assembling and using the product, pay attention to the machine's safety instructions!
Usage	Only use sanding belts designed for the machine. The choice of grit depends on the workpiece to be machined, the desired treatment and result. During the grinding process, lateral loads on the edge of the sanding belt must be avoided! Always use the entire sanding surface of the sanding belt as much



	as possible to reduce wear on the belt. Only use sanding belts that are in good condition. Damaged and worn sanding belts must be replaced immediately!
Storage	Store the product in a dry, frost-proof place. Make sure that the sandpaper is not creased. Use appropriate sanding belt holders for storage.
Disposal	When disposing of damaged or worn sanding belts, observe national waste disposal regulations!

1.4 PRODUKTARTEN / PRODUCT TYPE

(DE) Die Produktarten unterscheiden sich durch ihren Aufbau, wie der Unterlage, der Bindung und der verwendeten Kornart. Somit kommen die verschiedenen Produktarten in unterschiedlichen Anwendungsgebieten zum Einsatz.

(EN) The product types differ in their structure, such as the base, the bond and the type of grain used. This means that the various types of products are used in different areas of application.

A	Unterlage / base	E/F-Papier, antistatisch / E/F paper antistatic
	Bindung / bond	Vollkunstharz / fully synthetic resin
	Kornart / grain type	Aluminiumoxid / aluminium oxide
	Anwendungsgebiete / area of application	Holz (Weich- und Harthölzer) / wood (soft and hard woods)

B	Unterlage / base	X-Mischgewebe (Polyester, Baumwolle) / X blend fabric (polyester, cotton)
	Bindung / bond	Vollkunstharz / fully synthetic resin
	Kornart / grain type	Aluminiumoxid / aluminium oxide
	Anwendungsgebiete / area of application	Holz (Weich- und Harthölzer), Leder, Kunststoff / wood (soft and hard woods), leather, plastic

C	Unterlage / base	Y/X Polyester-Baumwollgewebe / Y/X polyester-cotton fabric
	Bindung / bond	Vollkunstharz / fully synthetic resin
	Kornart / grain type	Zirkon/Aluminiumoxid / zircon/aluminium oxide
	Anwendungsgebiete / area of application	Holz (Weich- und Harthölzer), Stahl, Edelstahl, NE-Metall / wood (soft and hard woods), steel, stainless steel, non ferrous metal

D	Unterlage / base	Schweres Baumwollgewebe / heavy cotton fabric
	Bindung / bond	Vollkunstharz / fully synthetic resin
	Kornart / grain type	Aluminiumoxid / aluminium oxide
	Anwendungsgebiete / area of application	Holz (Weich- und Harthölzer), Stahl, Edelstahl, Aluminium / wood (soft and hard woods), steel, stainless steel, aluminium

Produkt / product	Körnung / grain size	Produktart / product type	Breite / width	Länge / length	Maschinenverwendung / machine usage
SB46K60	60	A	100 mm	915 mm	BT150-914_230V BT203-914_230V ... mehr Informationen siehe / more information see: www.holzmann-maschinen.at
SB46K80	80				
SB46K100	100				
SB46K120	120				
SB46K150	150				
SB46SET	60,80,100,120				