



Flächenbandschleifmaschinen

Tanks à bande abrasive

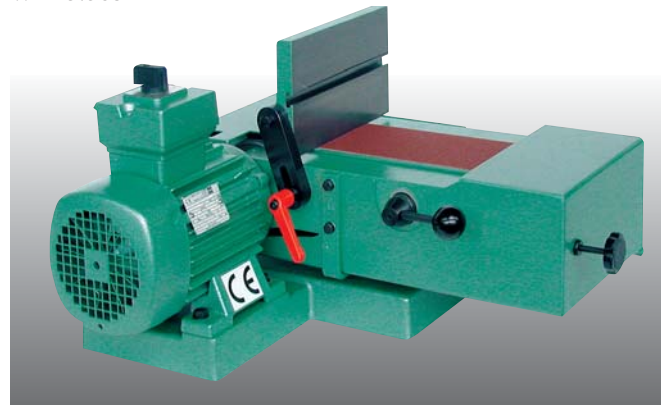


Die professionell durchdachten Flächenschleifmaschinen der BS-Serie zeichnen sich durch einen robusten Aufbau und ein bedienerfreundliches Handling aus. Die Maschinen können wahlweise als Tischmodell oder Ständermodell geliefert werden. Der Flächenschleiftisch ist, wie bei allen BS-Modellen, beliebig horizontal bis vertikal feststellbar.

Der aufgebaute Winkeltisch kann optional mit einer Verstellbarkeit -10 bis $+45^\circ$ geliefert werden. Bei Bestellung des optional erhältlichen Winkelanschlages wird der Winkeltisch mit einer T-Nut geliefert. Der serienmäßige Bandschutzkasten aus Stahlblech ermöglicht einen perfekten Schutz des Bedieners, sowie den Anschluß an eine zentrale Absauganlage.

Der schnelle und einfache Schleifbandwechsel ermöglicht einen wirtschaftlichen Einsatz in der Industrie, im Handwerk und bei Profihandwerkern.

BS 75
Tischmodell
Zubehör:
verstellbarer
Winkeltisch



BS 75
Modèle sur établi
butée/table de
travail inclinable

Les tanks industriels de la série BS se caractérisent par leur construction robuste et leur facilité d'emploi. Ces machines sont livrables en version établi ou sur socle. Comme toutes les machines de la série BS, le tank est orientable en position horizontale ou verticale.

La butée/table de travail peut être livrée orientable de -10° à $+45^\circ$. Lorsqu'un rapporteur d'angle est commandé en option cette table est fournie avec une rainure en T. La cartérisation compacte en acier assure une parfaite protection de l'opérateur, une buse de dépoussiérage permet de raccorder la machine à un dépoussiéreur.

Le remplacement rapide et facile de la bande rendent cette machine très productive tant pour l'industriel la PME ou l'artisan.



BS 200
Ständerausführung, mit
senkrecht gestelltem Tisch

BS 200
Modèle vertical sur socle
table support de pièces fixe

Zubehör/Accessories

Type	Leistung in kW Puissance kW	U/min. Tr/mn	Schnitt- geschwindigkeit Vitesse de bande	Rollen Ø Ø poulie motrice	Schleifband Dimensions bande	Saugstutzen Ø (mm), Ø buse d'aspiration (mm)
BS 75	0,55/0,7	1450/2900	8/16 m/sec.	100 mm	950 x 100 mm	75 mm
BS 200	1,8/2,2	1450/2900	10/20 m/sec.	132 mm	1500 x 200 mm	100 mm
BS 300	3	1450	15 m/sec.	200 mm	2000 x 300 mm	150 mm

mit Absaugständer

Die Flächenbandschleifmaschinen BS 75 und BS 200 können mit einer eingebauten Ansauganlage geliefert werden und kommen anschlussfertig zur Auslieferung. Durch die im maschinenständer eingebaute Absauganlage wurde eine kompakte Schleifeinheit mit wirkungsvoller Absaugleistung geschaffen.

Der Flächenschleiftisch ist, wie bei allen BS-Modellen, beliebig horizontal bis vertikal feststellbar. Der aufgebauete Winkeltisch kann optional mit einer Verstellbarkeit -10 bis +45° geliefert werden, der bei Bestellung des optional erhältlichen Winkelanschlag mit einer T-Nut ausgerüstet ist.



Socle dépollueur

Les tanks BS 75 et BS 200 sont livrables sur socle dépollueur et prêts à l'emploi. Le système d'extraction des poussières est compact et efficace, il est intégré au socle de la machine.

Comme tous les modèles de la série BS le poste de travail peut être orienté en position horizontale ou verticale. En standard la butée/table est fixe à 90°, en option elle peut être inclinable de -10° à +45°. Si un rapporteur d'angle est commandé une rainure en T est prévue.

Type	Maschinenständer Socle simple	Absaugständer Socle dépollueur	Verstellbarer Winkeltisch Butée/table orientable	Planscheibe ALP 300 Disque ALP300
BS 75	●	●	●	
BS 200	●	●	●	●
BS 300	●		●	

Absaugständer - Socle dépollueur					
Type	Fördermenge Débit	Druck Pression CE	Leistung in kW Puissance kW	U/min. Tr/mn	Gesamtgewicht Poids total
DP 12-A	6 m³/min.	90 mm WS	0,3	2900	85 kg
DP 30-A	10 m³/min.	140 mm WS	0,6	2900	145 kg

BS 200 mit Planschleifscheibe ALP 300

Einen besonderen Platz in der BS-Serie nimmt die Flächenbandschleifmaschine BS 200 mit angebaute Planschleifscheibe ALP 300 ein. Auf einer Seite eine Flächenbandschleifmaschine BS 200 mit den standardmäßigen Optionen, auf der anderen Seite eine Aluplanscheibe 300mm Durchmesser mit einem neigbaren (-10 bis +45°) durchgehenden Aufagetisch. Auf Wunsch kann der Aufagetisch mit einem Winkelanschlag inkl. T-Nut geliefert werden.

Bestellbeispiel:
BS 200, Ständerausführung

1,8/2,2 kW, 1450/2900 U/min., 380/3 V, 50 Hz., Schnittgeschwindigkeit 10/20 m/sek., ausgelegt für Schleifbänder 200 x 1500 mm, Arbeitstischgröße 410 x 324 mm, mit starrem Winkeltisch 324 x 180 mm, Bandschleifarm horizontal bis vertikal stufenlos feststellbar.

Mehrpreis für neigbaren Winkeltisch.

Planschleifscheibe ALP 300 mit seitlich durchgehendem Aufagetisch, neigbar.

Winkelanschlag
Schleifbänder, Korn 40, 50, 60, 80, 100, 150, 180, 220 - lagermäßig
Schleifteller, Korn 36, 40, 60, 80, 100 - lagermäßig

Tank BS 200 avec lapidaire à disque ALP 300



Le tank BS 200 en réalisation spéciale peut être équipé d'un lapidaire à disque ALP 300 à droite.

D'un côté un tank à bande BS 200 dans sa configuration standard, de l'autre côté un plateau aluminium Ø 300mm avec table de travail inclinable de -10° à +45° sur toute largeur du disque.

Un rapporteur d'angle peut être proposé avec une table rainurée.

Example:
BS 200, sur socle

puissance 1,8/2,2 kW, 1450/2900 tr/mn, tension 380/3 V, 50 Hz., vitesse de coupe 10 et 20m/sec. bande abrasive 200 x 1500 mm, dimensions table d'émerisage 410x200 mm, table support fixe 324x180 mm poste bande horizontal à vertical.

Supplément pour table inclinable

Lapidaire à disque Ø300mm avec table support de pièce inclinable

Rapporteur d'angle

Bande abrasives grain 40, 50, 60, 80, 100, 150, 180, 220 - sur stock
Disques de ponçage 36, 40, 60, 80, 100, sur stock

Type	Schleifteller Ø disque de ponçage	Saugstutzen Ø buse de dépolluérage
ALP 300	300 mm	100 mm

Die Flächenbandschleifmaschinen mit eingebauter Naßschleifeinrichtung werden mit verstärkten Antriebsmotoren gefertigt. Durch die große Wasserfangschale wird das Kühlmittel wirkungsvoll aufgefangen und erlaubt dennoch ein uneingeschränktes Arbeiten an der Maschine. Ein Aufsatzfilter auf dem Kühlmittelbehälter hält den Abschleif und die Verunreinigungen zurück und garantiert somit eine lange Standzeit des Kühlmittels. Der Flächenschleiftisch ist wie bei allen BS-Modellen beliebig horizontal bis vertikal feststellbar. Der aufgebaute Winkeltisch kann optional mit einer Verstellbarkeit -10 bis +45° geliefert werden, der bei Bestellung des optional erhältlichen Winkelanschlages mit einer T-Nut ausgerüstet ist.

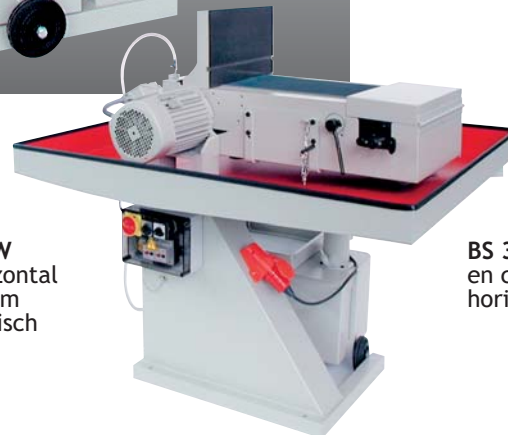
BS 300-W
mit vertikal
gestelltem Tisch



BS 300-W
Configuration verticale
avec table support

Tanks de surfacage avec arrosage intégré sont construits avec des moteurs plus puissants. Les égouttoires d'arrosage sont collectées dans un large radiateur qui permet l'utilisation en continu de la machine. Un filtre gravitaire situé sur le dessus du bac d'arrosage filtre le liquide et garanti l'utilisation prolongée du réfrigérant. Comme tous les tanks de la série BS le poste tank est disponible verticalement ou horizontalement. La table de travail peut être livrée inclinable en option. Inclinaison possible de -10 à +45°. Une rainure est usinée sur la table support lorsque l'option rapporteur d'angle est commandée.

BS 300-W
mit horizontal
gestelltem
Auflagetisch



BS 300-W
en configuration
horizontale

Zubehör/Caractéristiques techniques

Type	Leistung in kW Puissance kW	U/min. Tr/mn	Schnitt- geschwindigkeit Vitesse de bande	Rollen Ø Ø poulie motrice	Schleifband Dimensions bande
BS 75 - W	1,1	2900	16 m / sec.	100 mm	950 x 100 mm
BS 200 - W	2,0/2,4	1450/2900	10/20 m / sec.	132 mm	1500 x 200 mm
BS 300 - W	4	1450	15 m /sec.	200 mm	2000 x 300 mm

Contact en France
Laurent Gouel
Tél: 02 76 30 98 11
Fax: 02 35 69 18 11
Mobile: 06 84 94 08 08
Mail: rema.gouel@sfr.fr

Firmenphilosophie

Qualität, Präzision und Leistungsfähigkeit - dadurch wurde die Firma REMA, Reichmann + Sohn, auf dem Gebiet der Entgratschleif- und Trenntechnik weltbekannt.

Philosophie de l'entreprise

Qualité, précision et performance sont les valeurs qui ont créé la renommée de REMA Reichmann & fils dans les métiers du meulage et du tronçonnage.



Reichmann & Sohn GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 6-8
D-89264 Weißenhorn
Fon ++49 7309 875-0
Fax ++49 7309 7938
info@reichmann.com
www.reichmann.com