

Schaberklingen

Metall

Beschichtete Schaberklingen

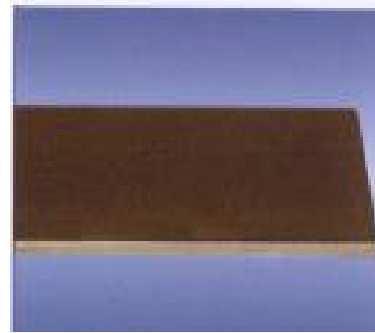
Kunststoffe

WECA 2000

Glasfaser - und Kohlefaserverstärkte Kunststoffe

Baumwollgewebe auf Phenolharzbasis und Sonstige Kunststoffe

WECA 2000

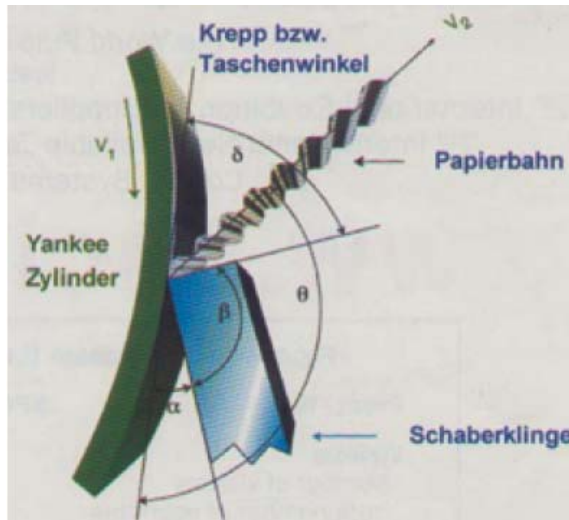


Hauptanwendungsbereiche - je nach Walzenüberzug

100% Kohlenfaser mit Polyetherimid
(Thermoplast) Biegefestigkeit: 385 N/mm²
Wärmebeständigkeit: 270

- Papierberührte Presswalze
- Kalandrier
- Trockenzylinder

Kreppschaber



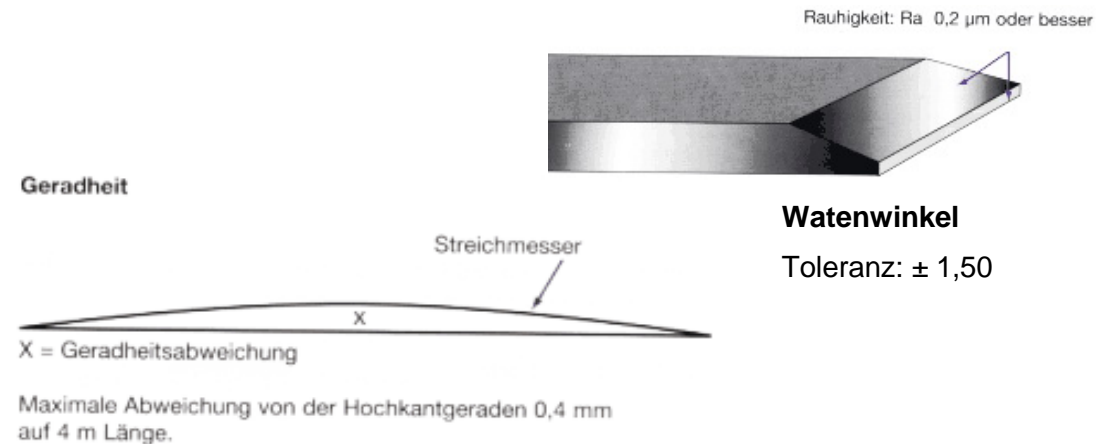
Werkstoffe

Gehärteter, hochwertiger Spezialstahl, mit oder ohne
0,75 % C 75 S (AISI 1075) Gehärteter, hochwertiger Spezialstahl, mit
1,00 % C 100 S (AISI 1095)

Ausführungen

1. mit geschnittenen Kanten, gerichtet
2. 90° beidseitig geschliffen, gerichtet
3. mit einseitigem oder beidseitigem Anschliff 50° - 85°

Streichmesser



- Hochwertige Werkstoffe und strenge Qualitätskontrollen garantieren optimale Streichergebnisse
- Exakt maschinell bearbeitete Kanten
- Sauber angeschliffene oder gestreifte Waten (Facetten)
- Hohe Geradheit (Abweichung von der Hochkantgeraden auf 4 m Meßlänge max. 0,4 mm)



Schaberklingen

ORABLADE



MATERIAL	Standard: 75 mm, Wate 45°
ACT	Stahl gehärteter (0.75% C)
ACT-H	Stahl extra gehärteter (1% Cr)
301	Chrom-Nickel-Stahl 18/8 DIN 1.4310
420	Chrom-Stahl 13% Cr DIN 1.4021
BRF	Phosphorbronze
BRF-SR	Phosphorbronze hart 245° Brinell
MON	K 35 MONEL
REV	Epoxy-Glasfaserkombination
REV-SF	Epoxy-extra feine Glasfaser
REV-ST	Epoxy-Glasfaserkombination
RFC	Phenolharz- Hartgewebekombination
REC-SF	Epoxyharz mit Glas- und Baumwollfaserkombination
REV-K	Epoxyharz mit Glas- und Kohlenstofffaserkomb.
RFC-LF	Phenolharz mit Kohlen- und Baumwollfaserkomb.
PPG	Polyaethylen mit Glasfaserkombination
PE	Ultra hochmolekulares Polyaethylen
REV-A	Epoxyharz mit Glas- und Siliziumcarbid

ROBADUR wurde speziell anhand des Anforderungsprofils der Papier-, Karton-, Zellulose- und Faserzementindustrie entwickelt.

Die hervorragende Eignung für den Papiermaschinenbereich zeigt sich v.a. in der hohen Abriebfestigkeit und im niedrigen Reibungskoeffizienten sowie in einer durch Spannungsfreiheit sichergestellten konstanten Entwässerungscharakteristik über die gesamte Maschinenbreite.



ROBADUR Schaberklingen finden überall hervorragende Akzeptanz.

- Minimale Reibung
- KEINE Oszillation
- Ersparnisse bei der Instandhaltung
- KEINE Walzenschäden oder Rattermarkierungen durch den Schaber
- Jedes Design erhältlich
- Hohe Lebensdauer