



Stabgeflechtband mit Spitzen – Abmessungen und Material

STABGEFLECHTBAND *mit Spitzen*



TOP-Eigenschaften

- Punktuelle Produktauflage
- Exakte Positionierung
- Fixierung auf dem Band
- Positionsgenaue Übergabe

Der Anwendungsfall bestimmt die Ausführung von Stabgeflechtbänder mit individuell angeordneten Spitzen, Höckern und / oder Mulden. Mit dieser individuellen Weise werden die Produkte bei speziellen Anwendungen auf ihrer Position gehalten.



Anwendungsgebiete

- Sortieranlagen
- Backöfen
- Trockenkanäle
- Glasieranlagen
- Kühltunnel
- Lötanlagen
- Panieranlagen
- Belaugungsanlagen
- Reinigungsanlagen
- Streuanlagen
- Überziehmaschinen
- Laserschneideanlagen

Verwendete Materialien

- Federstahldraht 1.1211
- Edelstahldraht 1.4310
- Edelstahldraht K2390

**Edelstahl-Ausführungen
gem. VO EG 1935/2004
lebensmittelzugelassen**

Besonderheiten

-Ausformungen können bis zu einer Höhe entsprechend der Teilung des Stabgeflechtbandes gefertigt werden

Kombinierbar mit

- ELT
- Stabgeflechtbandkurve
- Führungskette

BESCHREIBUNG

Federstahldraht 1.1211, Sorte DH (AISI 1060):

Wenn keine Ansprüche an eine Korrosionsbeständigkeit gestellt werden, z. B. bei der Schokoladenüberziehmaschine. Einsatztemperatur von - 10° C bis + 70° C. Verfügbare Drahtdurchmesser: 1,00 / 1,25 / 1,40 / 1,60 / 1,80 mm.

Edelstahldraht 1.4310 (AISI 302):

Wenn Korrosion unter normalen Bedingungen unerwünscht ist, z. B. in der Fisch- und Fleischindustrie. Einsatztemperatur von - 50° C bis + 250° C. Verfügbare Drahtdurchmesser: 1,00 / 1,25 / 1,40 / 1,60 / 1,80 / 2,00 / 2,35 / 2,80 mm. Lebensmittel zugelassen gem. VO EG 1935/2004.

Edelstahldraht K2390:

Wenn hohe Ansprüche an eine Korrosionsbeständigkeit gestellt werden, z. B. beim Einsatz von Fruchtsäuren. Einsatztemperatur von - 80° C bis + 280° C. Verfügbare Drahtdurchmesser: 1,00 / 1,25 / 1,40 / 1,60 / 1,80 / 2,35 mm. Lebensmittel zugelassen gem. VO EG 1935/2004.



Ausführungsvarianten

- Einzelne Ausführungsvarianten von Stabgeflechtbändern können miteinander kombiniert werden
- Viele Werkzeuge vorrätig
- Produktbezogene Werkzeuge können im eigenen Werkzeugbau angefertigt werden



Alle Drähte sind hochglanzpoliert:
Dies reduziert Produkthanftungen
auf den glatten Oberflächen

Spitze – spitz zulaufende Erhöhung



Produkte fixieren, abheben (um Abdrücke zu vermeiden), ausrichten, sektional überziehen (mit Flüssigkeiten, Panade etc.)

Höcker – trapezförmige Erhöhung



Produkte voneinander trennen, als Mitnehmer, als Abgrenzung, Begrenzung, Justierung

Mulde – trapezförmige Vertiefung



Ausgerichtet führen (z. B. eckige Produkte justieren)



Stabgeflechtband mit Spitzen



Stabgeflechtband mit flach liegenden Höckern



Stabgeflechtband mit Mulden



Montage- & Inbetriebnahme- Service

Wir bieten zu allen Komponenten auf Wunsch auch einen Montage- und Inbetriebnahme-Service mit **fachkundigen Spezialisten** an – für den Austausch von Ersatzteilen genauso wie für die Erstausrüstung.

Warum Sie sich für Robert Siegling entscheiden sollten?

- ✓ Wir liefern schnell und zuverlässig
- ✓ Wir sind und beraten herstellerunabhängig, mit dem Fokus auf Ihre Aufgabenstellung
- ✓ Wir sind vom Fach und haben eine sehr gute Marktkennntnis
- ✓ Wir haben langjährige Erfahrung im Anlagenbau in den unterschiedlichsten Branchen
- ✓ Wir bieten Ihnen auf Wunsch Montagen mit fachkundigen Monteuren vor Ort an
- ✓ Wir bieten hochwertige Produkte zu fairen Preisen

Sie möchten eine **Beratung** oder sind sich nicht sicher, was genau Sie benötigen?

Die Auswahl der passenden Komponente hängt von vielen unterschiedlichen Kriterien und Faktoren ab. Unser Team hilft Ihnen gerne das für Sie am besten geeignete Produkt zu finden.

Tel. +49 8152 982 79-0

Ausschlussklausel „Berechnung/Empfehlung“

Berechnungen / Empfehlungen sollen eine Hilfestellung bei der Auslegung von antriebs- und fördertechnischen Anlagen bieten. Bitte haben Sie Verständnis dafür, wenn die ROBERT SIEGLING GmbH & Co. KG aufgrund der vielfältigen, kaum erfassbaren Randbedingungen solcher Anlagen für die Richtigkeit der Berechnung / Empfehlung keine Gewähr übernehmen kann. Ebenfalls ausgeschlossen ist die Gewährleistung bei Folgeschäden.