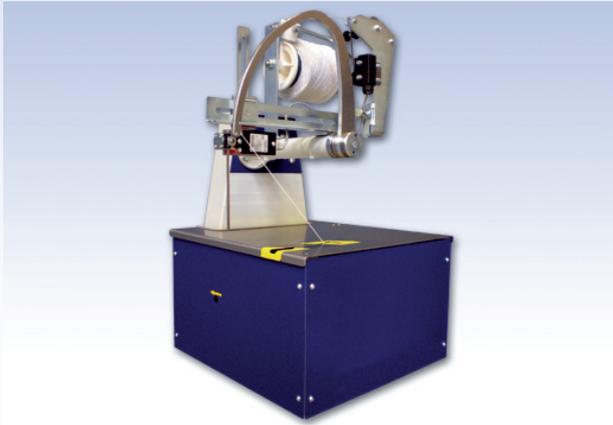


Gummischnur-Bündelmaschine FS Spartec II

Die FS Spartec II ist die neueste Entwicklung auf dem Gebiet der modernen Bündeltechnik. Diese neue Maschine ist mit tausendfach bewährter und ausgereifter Klemm- und Knotertechnik ausgerüstet. Neu ist ein verbesserter Schnureinwerfer, der eine zu frühe Auslösung der Bindemaschine kompensiert und somit eine sichere Bindung ermöglicht. Weiterhin wird eine neue Knoterfreigabe eingesetzt, welche eine kontrollierte Freigabe für den Knoten zulässt. Die Knoterfreigabe reduziert die mechanische Belastung des Knoters, wodurch der Verschleiß an diesem wichtigen Bauelement erheblich reduziert und die Bindsicherheit der Maschine erhöht wird.

Außerdem wird die Zugbelastung auf das zu bündelnde Produkt durch die neue Knoterfreigabe auf ein Minimum reduziert. Da sämtliche Aggregate auf einer massiven Aluminiumplatte montiert sind, verringern sich die Maschinengeräusche.

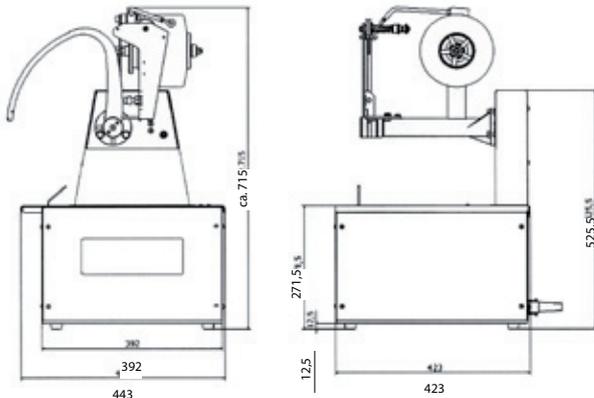


Vorteile

- Kompakte und leichte Bauweise
- Geräuschreduzierte Grundplatte aus Aluminium
- Problemloser Einsatz in automatischen Bündelsystemen
- Höchste Bindsicherheit durch die neue Knoterfreigabe
- Fehlerreduzierung durch neuartiges Einwerfersystem
- Verschleißreduzierung des Knoters

Wirkung

Das Produkt wird auf der Maschinenarbeitsplatte gegen die Bündelschnur geschoben. Die Auslösung der Maschine kann durch einen Schalter oder durch das Signal einer externen Steuerung erfolgen. Der Schnürarm umschürt das Produkt, übergibt die Bündelschnur an eine Klemmvorrichtung und dem Knotermechanismus. Die Schnurenden werden dann in der Maschine verknotet und der Arm fährt in seine Ausgangsstellung zurück. Das gebündelte Verpackungsgut kann entnommen werden.



Technische Daten

Leistung:	bis 6.000 Umschnürungen/Std.
Anschlußspannung:	200-240 V, 50/60 Hz, 1ph. 100-120 V, 50/60 Hz, 1ph.
Max. Maschinendurchlass:	Höhe 150 mm, Tiefe 250 mm
Arbeitstisch:	Edelstahl
Maschinengewicht:	47 kg
Arbeitsrichtung:	Von links (Stand.) oder von rechts
Auslösung:	Schalter im Maschinentisch
Schnurspannung:	Einstellbar

Einsatzmöglichkeiten

Die Einsatzmöglichkeiten von Gummibündelungen sind vielfältig – und keineswegs nur auf kleine Produkte beschränkt. Besonders für druckempfindliche Produkte ist eine Bündelung durch Gummischnüre meistens die beste Wahl. Gummiringe bieten eine hohe Haltekraft und sind dennoch flexibel (z.B. können einzelne gebündelte Teile entnommen werden). Weiterhin wird das Bündel durch das Gummi nicht verformt oder das Produkt beschädigt.

Somit ist die Maschine in Kombination mit der Gummischnur ideal für die Bündelung von Gemüse (Spargel, Porree etc.), als auch für zahlreiche andere Artikel.

