

LZ 1/17-80 FZR

Litzenflechtmachine
zur Herstellung von Geflechten für medizinische Anwendungen.
Für Wechsel vom Flach- zum Rundgeflecht.



- 1 Flechtkopf mit 17 x Klöppel IFDA 80
- 80 mm Flügelraddurchmesser
- Geschwindigkeit: 50 - 200 Flügelrad UpM
- Spule Ø 42 x 110 mm = 125 ccm
- Farbe:
Maschine: RAL 7024 graphitgrau
Schaltkasten: RAL 7035 lichtgrau

Ausstattung Flechtmaschine

Klöppel mit geschlossenen Titanoxidaugen und Doppelzug	Klöppellaufbahn mit Schaltweichen für Wechsel von Flach- zu Rundgeflecht	Komplettverkleidung aus Alucobond	Doppeltüren mit Lexanscheiben an Vorder- und Rückseite
Innenraumbelüftung und -beleuchtung	Gebohrte Flügelradpfeiler	Mitleitrohre mit Keramikauge Ø 4,5 mm	Elektronische Schlaglängenregelung SPS mit grafischem Touchpanel, Produktdatenverwaltung und Schaltweichensteuerung
2 x Abzugsscheibe Ø 48 x 53 mm, 10 Einschnitte, Edelstahl	Trommelaufwicklung oberhalb der Maschine für Trommel K 160 mit Verlegung über Kreuzspindel	Tänzerregelung für Geflechtsaufnahme mit konstanter Wickelspannung	Führung vom Kernmaterial über Umlenkrollen mit Keramikkern
Ablauf für Kernmaterial von Trommel K 160 am Untergestell	Elektromechanische Bewachung für Kerne mit Ø 0,5 – 4,0 mm. durch Mikroschalter	Elektromechanische Bewachung für Zettelfäden mit Ø 0,5 – 4,0 mm durch Mikroschalter	

Optional erhältlich

Verschiedene Klöppelzahlen: 13, 17, 25, ...	Abzugsscheibe in unterschiedlichen Größen	3-Walzen-Abzug für flache und gepresste Geflechte bis 35 mm Breite	Unterschiedliche Beläge oder Beschichtungen für Abzugsscheiben / Walzen
Trommelaufwicklung oberhalb der Maschine mit UHING Verlegung	Pendelscholle für Geflechte mit Ø 1- 5 mm	Edelstahl Ausführung für bestimmte Bauteile	Inbetriebnahme mit Bio-Öl
Switch-out-Funktion: Zusätzliche Flügelräder mit Schaltweichen außerhalb des Flechtkreises um Klöppel pro Flügelrad zu parken und auszutauschen	MDE / BDE Anbindung		

Spannende Neuigkeiten und Informationen aus dem Hause HERZOG sowie Einblicke in unseren Unternehmensalltag finden Sie auf unserer Homepage, LinkedIn oder Instagram. Verflechten Sie sich mit uns!

