

Haflex Rohrwickelmaschine HSW 904 G

Zur Herstellung von innen glatten flexiblen Rohren

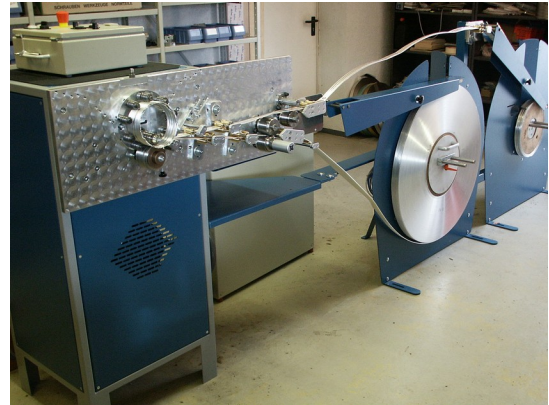
- Rohrwickelmaschinen
- Spezialmaschinen
- Profilierte Bänder

Eigenschaften

Die HSW 904G stellt innen glatte metallische Flexrohre aus zwei verschiedenen Bändern her. Das innere Band ist glatt, das äußere gewellt. Man kann innen und außen verschiedene Werkstoffe und Banddicken verwenden. Beispiel Lüftungstechnik: Innen Aluminium, außen verzinkter Stahl. Beispiel Schornsteintechnik: Innen hochlegierter, außen niedrig legierter Edelstahl.

Besonderheit der Rohre

Das Rohr ist wasserdicht und bei Überdruck völlig gasdicht. Beim Biegen klaffen im Gegensatz zu herkömmlichen innen glatten Rohren die Innenlamellen nicht ab, sondern bleiben an beiden Enden fest verbunden: Kein Kondensat kann sich hinter den Innenlamellen ablagern, beim Bürsten stellen sich keine Lamellen auf. Durch Vierfachverfaltung und patentierte Noppen extreme Robustheit der Bandverbindung und höchste Torsionsfestigkeit für die rauen Einsatzbedingungen auf der Baustelle. Für gasförmige, flüssige und feste Brennstoffe, für Unter- und Überdruck, trockenen und feuchten Betrieb. Betrieb bis 600°C. CE geprüft nach DIN EN 1856-2.



Technische Daten

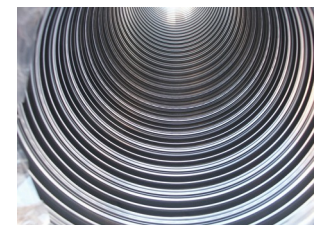
Nennweiten	mm	50 – 650
	Inch	2 – 25
Produktionsgeschwindigkeit des Rohres (bei Durchmesser 100 mm)	m/min	25
	ft/min	82

Bandmaterial, vorgeformt

Aluminium, verzinkter Stahl und Edelstahl	mm	0,08 – 0,12
	Inch	0,00315 – 0,00472

Umrüstsätze

992 S für 1- und 2-lagiges flexibles Edelstahl-Schornsteineinsatzrohr	mm	0,08 – 0,12
992 A zur Herstellung von Stauchrohr aus Aluminium nach DIN EN 13180, Banddicke	mm	0,045 – 0,12
992 A P1 Perforierwerkzeug zum Herstellen von Schalldämpfern aus Aluminium, 1-lagig, Banddicke	mm	ab Ø 120 0,10
992 A P2 Perforierwerkzeug zum Herstellen von Schalldämpfern aus Aluminium, 2-lagig, Banddicke	mm	ab Ø 80 0,06 – 0,08
992 WF zur Herstellung von Wickelfalzrohr für die Lüftungstechnik, aus verzinktem und aus Edelstahl	mm	0,20 – 0,40



Technische Daten

Leistung	kW	5,5
Spannung	V	3 Phasen, 400
Stromstärke	A	16
Stecker		16 CEE

Maschine: Maße, Gewicht, Leistung

Höhe	mm	1200
Tiefe	mm	700
Breite	mm	1190
Breite mit Haspel	mm	3700
Gewicht	kg	220