



VVD Vordrallierer

Kompetenz, Kundennähe, Service – in guten Händen mit NIEHOFF



VVD

Konstruktion:

- Verseilen von Kabelseelen mit 3 oder mehr Folien über Doppelschlag-Verseilmaschine
- Drehzahl stufenlos einstellbar

Qualitätssteigerung:

- Optimierung der Lagenverseilung 1+6 über Doppelschlag-Verseilmaschine

Produktionssteigerung:

- Optimierung (Kontrolle) der Folienspannung

Wirtschaftlichkeit:

- wirtschaftliche Herstellung von hochwertigen Kabelprodukten

Technische Daten

Typ	VVD 180	VVD 250	VVD 400	VVD 500
Schlagrichtung	S- oder Z-Schlag	S- oder Z-Schlag	S- oder Z-Schlag	S- oder Z-Schlag
Einsatzbereich/Material	Bündelisolierwerkstoff PVC, PE, PP, PA, Foam-Skin, Skin-Foam-Skin, Silikon, Folienmantel isolierte Adern, Paare, Vierer, Verseilprodukte mit mehr als 2 Bändern und Kabelverseilen mit 5er- oder 7er-Aufbau			
massive Adern	AWG 30 ... AWG 18	AWG 26 ... AWG 13	AWG 9 ... AWG 3/0	AWG 5...300 MCM
flexible Adern	AWG 26 ... AWG 15	AWG 23 ... AWG 10	AWG 9 ... AWG 3/0	AWG 5...300 MCM
max. Verseilquerschnitt	mm ² 13	30	95	240
max. Verseil-Ø	mm 6	16	25	30
Umlenkrollen-Ø	mm 180	250	400	500
max. Rotordrehzahl	min ⁻¹ 4.000	3.200	1.200	1.200
Antriebsleistung (AC-Servo-Motor)	kW 13,2	13,2	13,2	13,2
Maschinenabmessungen (B x T x H)	m 1,63 x 1,35 x 1,50	1,63 x 1,35 x 1,50	2,05 x 1,55 x 1,67	2,25 x 1,55 x 1,80
Gewicht	kg ca. 750	ca. 860	ca. 1.500	ca. 2.000

Änderungen im Zuge der technischen Weiterentwicklung behalten wir uns vor. 05.2022