



**SV 400**  
Umspulanlage für isolierte Drähte

# SV 400

## Konstruktion:

- Manueller Einzelspuler für den Umspulen-Produktionsbetrieb zum Entfernen von Produktionsfehlern
- Manueller Spulenwechsel bei Stillstand
- Vorzugsweise für NIEHOFF-Mehrwegspulen NPS 400/400, 400/250, 400/150, 400/100

## Qualitätssteigerung:

- Zur vollständigen Befüllung teilgefüllter Spulen mit der Möglichkeit einer Qualitätsüberwachung

## Produktionssteigerung:

- Spulenaufnahme mit Schnellverschluss

## Wirtschaftlichkeit:

- Mit NIEHOFF Monitoring System (Bedieneroberfläche mit Touchscreen)
- Wartungsfreie AC-Antriebstechnik

## Optionen:

- Speichereinrichtung als Vorlaufstrecke zur Positionierung eines von den Messgeräten erfassten Fehlers an einer Reparaturstelle

### Technische Daten

max. Produktionsgeschwindigkeit	m/min	400			
Produktionsbereich					
Kabel-Querschnitt	mm <sup>2</sup>	0,22 ... 6,0	(flexible Cu-Leiter)		
Kabel-Außen-Ø	mm	1,0 ... 5,0	(über Isolation)		
Isolation					
		PVC, PE, XLPE und andere Materialien			
Spulengrößen					
NPS-Mehrweg-System					
Flansch-Ø	mm	400	400	400	400
Wickelbreite	mm	400	250	150	100
min. Kern-Ø unten	mm	176	208	229	239
max. Kern-Ø oben	mm	260	260	260	260
Spulenwechsel					
		Bewegungen pneumatisch, elektr. angesteuert			
Maschinenabmessungen (B x T x H)					
	m	1,96 x 0,82 x 1,85			
Gewicht					
	kg	ca. 850			