

PNEUMATISCHE SPANNWELLEN MIT SCHALEN

MODELL 639 PS



wirtschaftlich
vorteilhaft



entwickelt, um
die Bruchgefahr zu
minimieren



von Zeit zu Zeit gewählt
je nach Anwendung;
60 Jahre Erfahrung



konstruktive Anpassung
an Ihre Gewichts- und
Tragfähigkeitsanforderungen



viele mögliche
Anwendungen und
Einsatzbereiche mit
verschiedenen Arten von
Kernen



zwölfmonatige Garantie
sichert die Qualität
des Produkts

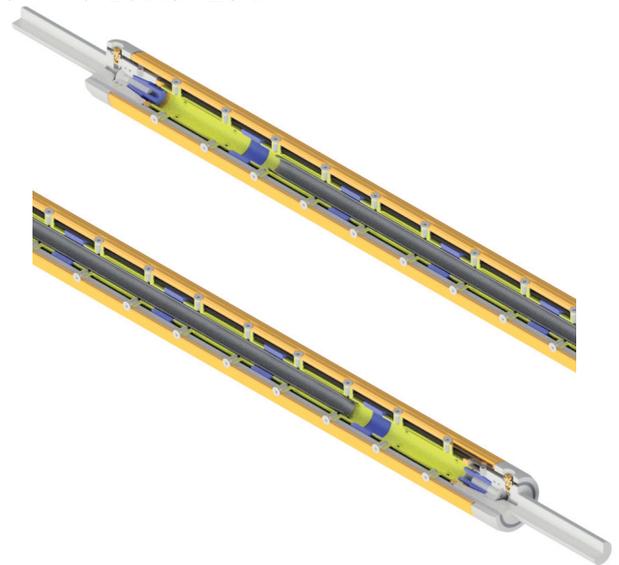


Das Modell 639/PS eignet sich zum Auf- und Abwickeln mit und ohne Kerne.

Es kann mit mehreren Rollen, auch mit geringerer Breite, verwendet werden. Der (tragende) zentrale Körper ist in verschiedenen Stahlsorten erhältlich, während die dehnbaren Elemente (Schindeln) je nach Material der Kerne und des zu übertragenden Drehmoments aus Stahl, Aluminium oder gummibeschichtet sein können. Die Stifte, die immer nach Kundenzeichnung gefertigt werden, sind in einer Vielzahl von Materialien erhältlich. Die Ausdehnung wird durch einen einzigen Gummischlauch

erreicht, der beim Aufblasen die Fliesen nach außen drückt und die Verriegelung der Kerne gewährleistet.

Das einzigartige Schutzsystem gewährleistet eine lange Lebensdauer des Gummischlauchs und reduziert die Bruchgefahr drastisch. Bei Modellen mit seitlichen Drehzapfen mit einem Durchmesser von mehr als 50 mm ist es möglich, ein System zur schnellen Demontage des Rohrs im Falle eines Bruchs vorzusehen; dieses System ermöglicht die Reparatur der Welle in kürzester Zeit.



EIGENSCHAFTEN MODELL 639 PS

- Einfaches und bewährtes System
- Hochfester Gummischlauch mit Innenschutz
- Verschiedene Stift- und Trägermaterialien verfügbar
- Qualitätskomponenten
- Große Auswahl an erweiterbaren Elementen

KONSTRUKTIONSMERKMALE*		639/PS			
KERNDURCHMESSER	70 bis 300 mm				
LÄNGE DES TRÄGERS	600 bis 4000 mm				
EXPANSION	8 mm Durchmesser				
BETRIEBSDRUCK	min. 5 bar (empfohlen)				
KERN-INNENDURCHMESSER IN MM	70/76	100	120	150	
ANZAHL DER SCHALEN AUF DEM KREISUMFANG	3	3	4	4	
MAX.TRAGKRAFT IN N	8000	15000	20000	30000	
ÜBERTRAGBARES DREHMOMENT AUF PAPPKERNEN IN NM/CM	4.2	6.7	10.8	12.9	
ÜBERTRAGBARES DREHMOMENT AUF STAHLKERNEN IN NM/CM	2.5	4	6.5	7.7	
GEWICHT DER WELLE (OHNE STIFTE) IN N/CM LINEAR	1.6	1.9	2.1	2.4	

*Die technischen Daten sind rein indikativ. Kontaktieren Sie Svecom für maßgeschneiderte Anfragen