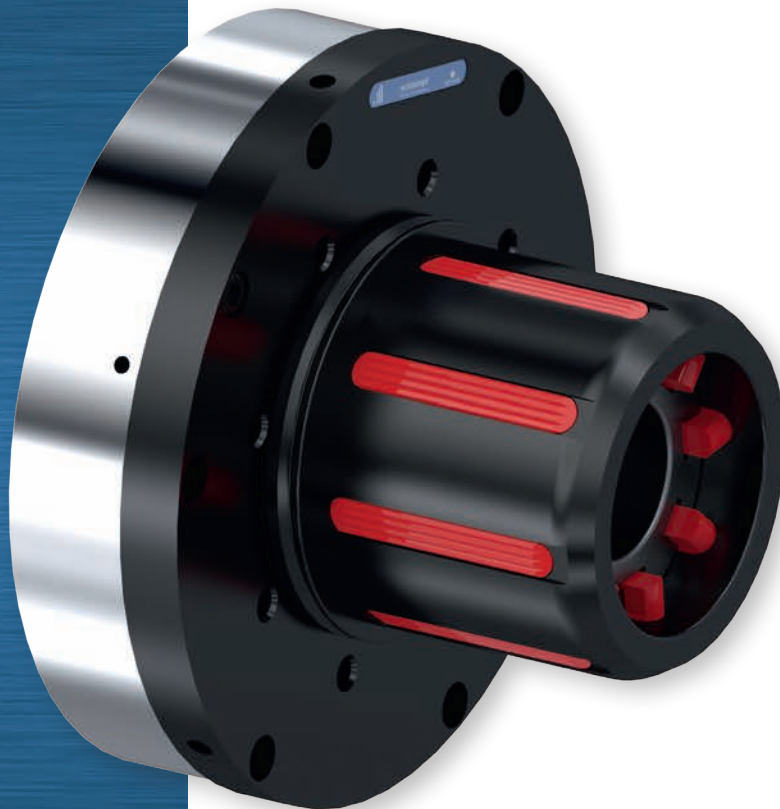


Technische gegevens

SDE spandoornen



Easy-serviceconcept

Onderhoud aan de machine

Binnen 5 minuten klaar

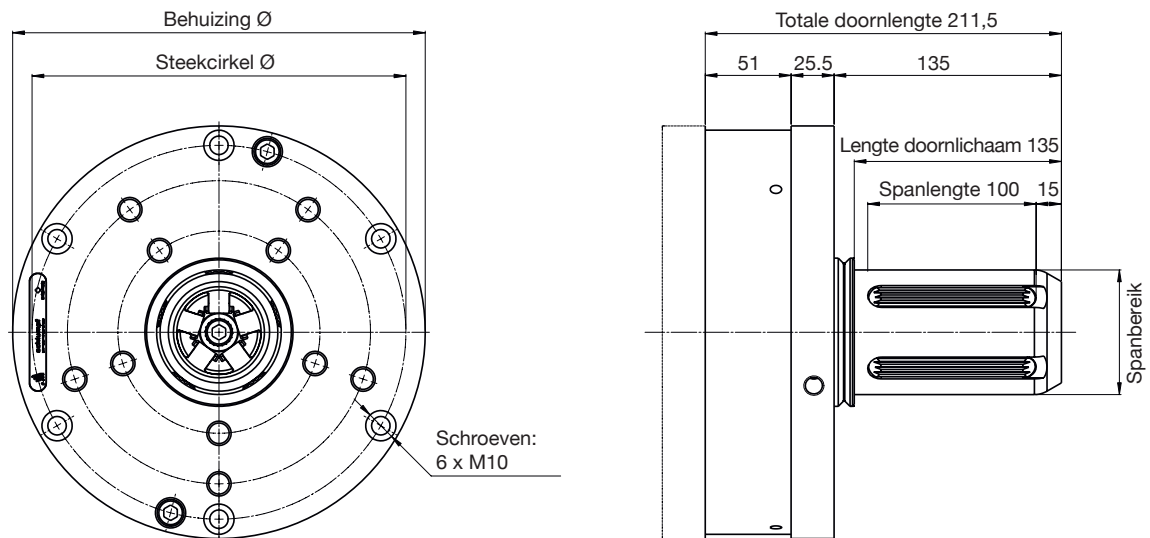
Snel ombouwen naar
andere hulsdiameters
met adapters

Swiss precision

SDE spandoornen

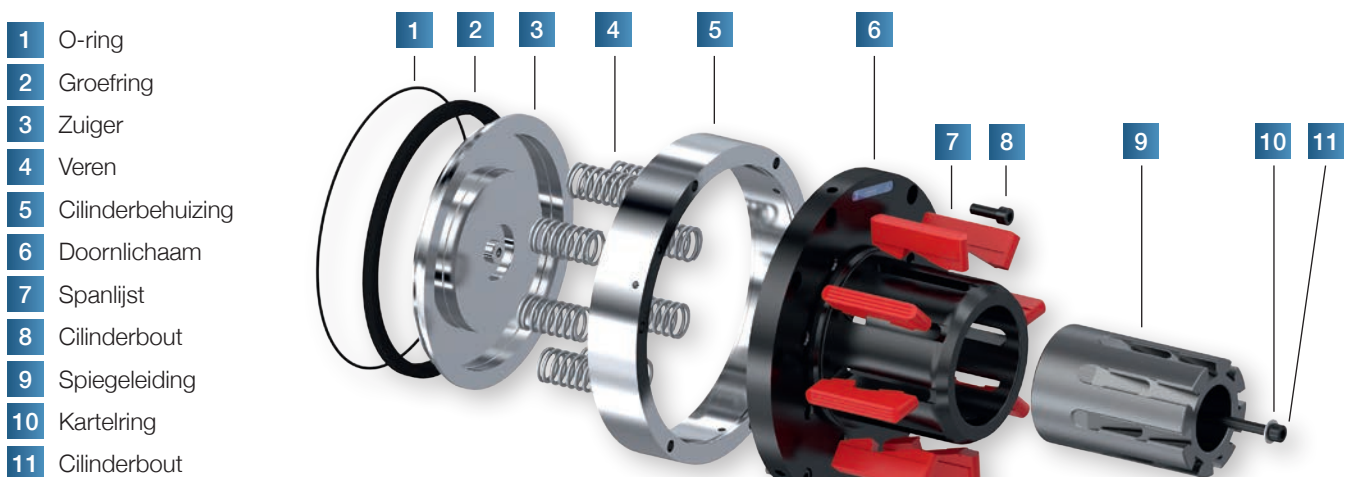
SDE spandoornen worden door een geïntegreerde zuiger met perslucht bediend. Deze spannen de hulzen exact centrisc en zonder slippen dankzij het grote spanbereik.

De hoogste productiviteit door minimale ombouw en onderhoud



Spandoorn

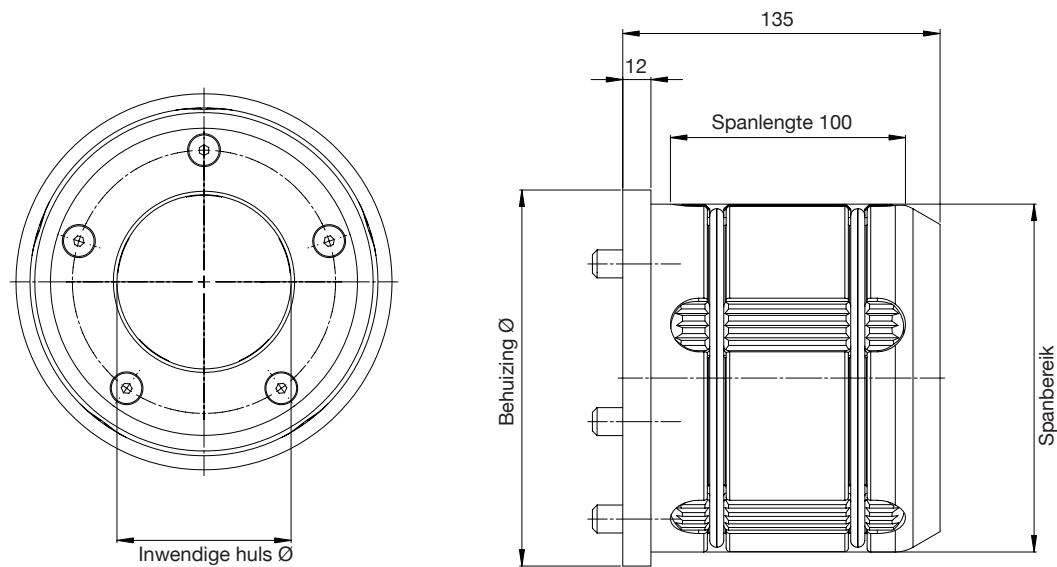
Typ	SDE 20			SDE 25			Easy-serviceconcept
Inwendige huls ø mm	70	3"	6"	70	3"	6"	Dankzij het <i>easy-serviceconcept</i> kunnen normale reinigings- en onderhoudswerkzaamheden aan de buitenkant worden uitgevoerd zonder de spandoorn van de machine te verwijderen.
Spanbereik mm	69-80	74-85	148-159	69-80	74-85	148-159	
max. belasting per doorn N	12'500	20'000	20'000	17'500	25'000	30'000	
Draaimoment Nm MT/POM profiel	300	430	860	450	600	1360	
Draaimoment Nm RP profiel	520	720	1520	680	1140	2580	
Werkdruk bar	6			6			
Behuizing mm	245			295			
Steekcirkel ø mm	222			274			
Service-optie	Frontdemontage <i>easy-serviceconcept</i>						



Spanlijst voor SDE-spandoorn							
Hulzenmateriaal:	MT POM	MT staal	RP staal	LT staal	PUR staal	LBS POM	2K
Karton	x	x	x	x		x	
Kunststof	x	x	x	x	x	x	x
Staal	x	x			x		x

Adapter

SDE spandoornen kunnen heel snel met adapters op andere hulsdiameters tussen 70 mm en meer dan 300 mm (3"-12") worden omgebouwd. De hoogste productiviteit dankzij het precies spannen van de rol bij minimale ombouw- en onderhoudstijden.



Adapter

voor volgende SDE	SDE 20			SDE 25		
Inwendige huls ø van de spandoorn mm	70	3"	6"	70	3"	6"
Spanbereik adapter mm	148-158	148-158	298-308	148-158	148-158	298-308
Behuizing mm	160		312	160		312
Steekcirkel ø mm	120		190	120		190



Spanlijst voor Adapter					
					
Hulsmateriaal:	MT staal	RP staal	LT staal	PUR staal	2K
Karton	x	x	x		
Kunststof	x	x	x	x	x
Staal	x		x	x	x

Diverse SDE spandoornen

SDE met externe bedieningscilinder (EXA)

Pneumatisch-mechanische bediening

- hoog koppel met klein spanstuk
- mechanische bediening met externe bedieningscilinder



SDE SF spandoorn

Mechanische bediening

- Functionele veiligheid door veerspanning
- minimale ombouw en onderhoud door het *easy-serviceconcept*
- verstelbaar met adapter voor alle hulsdiameters



Mechanische spandoorn

Mechanische bediening

- mechanisch centrische expansie van de spanlijst
- handmatig op- en ontspannen



SDE met geïntegreerde schakelring

Pneumatisch-mechanische bediening

- Automatisering door opvraging van de hulspositie
- ruimtebesparend



SDE schakelring

- Automatisering door opvraging van de hulspositie
- geschikt voor alle SDE spandoornen



Schlumpf AG
Aahusweg 8
6403 Küssnacht am Rigi
Switzerland

Schlumpf GmbH
Eichstetter Strasse 55c
79232 March
Germany

Phone +41 41 784 43 43
Fax +41 41 784 43 44
info@schlumpf-ag.com
www.schlumpf-ag.com