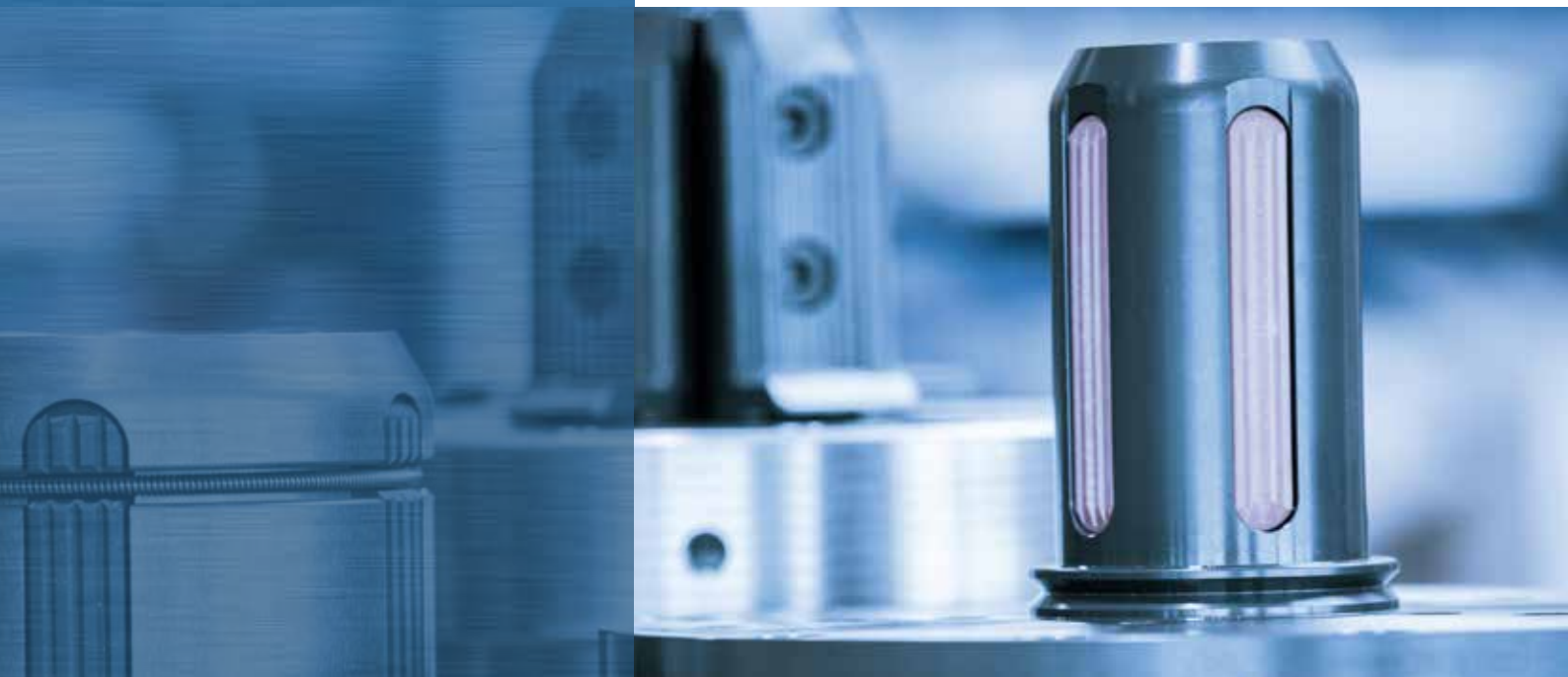


Ontspant u zich in onze
spannende wereld van
de wikkeltechniek





Know-how voor individuele en wereldwijde wikkeltechniek

In de spannende wereld van spansystemen en wikkelcomponenten voor de baan verwerkende machinebouwsector kunt u volledig relaxed op onze ervaring en vakkennis vertrouwen.

«Onze **ervaring** voor uw eisen»

Sinds meer dan 60 jaar vertrouwen klanten uit de hele wereld op ons vakkundig advies, onze met trots en zorgvuldigheid vervaardigde producten en op onze uitgebreide service.

We horen wereldwijd tot de belangrijkste producenten van hoogwaardige spandoornen, spanassen en andere wikkelementen.

«Onze **producten** voor uw toepassingen»

Ons breed assortiment biedt naast overtuigende standaard producten uit onze denktank en het hierop aansluitende gamma handlings- en logistiekproducten in de eerste plaats individueel ontwikkelde wikkelcomponenten.

Als producent van op maat gemaakte speciale uitvoeringen voor zeer technische toepassingen hebben we vooral met onze jarenlange praktische kennis naam gemaakt.

«Onze **know-how** voor uw eisen»

Onder andere hebben we door de jarenlange en gedetailleerd gedocumenteerde ontwikkeling een hoge kwaliteit en professionaliteit bereikt.

Hierbij spitsen we ons toe op de individuele en uitgebreide wensen van onze klanten met als doel om hen de hoogst mogelijke efficiëntie en duurzaamheid te bieden. Met uitstekende service van engineering tot de levering, met de groots mogelijke flexibiliteit en buitengewone betrouwbaarheid zorgen wij er samen voor, dat we ook in de toekomst een betrouwbare en goede partner blijven.

Met open ogen en oren op de markt ontwikkelen we de wikkeltechniek verder, met passie, innovatie en met oog voor de toekomst om u de optimale voordelen te bieden.

Wij leveren u onze know-how en vakkennis om visies te realiseren.

Verhoog uw productiviteit door minimale onderhoudskosten

SDE- en SDJ-spandoornen met *easy-serviceconcept*

Slechts 5 minuten onderhoud ZONDER demontage!

Voor ons vanzelfsprekend. En voor u? De SDE- en SDJ-spandoornen van Schlumpf AG verlagen de onderhoudskosten en verkorten het onderhoud tot een paar minuten.

Onze SDE- en SDJ-spandoornen voor het op- en afwikkelen van materialen zorgen voor een storingsvrij bedrijf, zodat uw productie bij geringe stilstand efficiënter wordt.

Zet uw hoogste productie niet op het spel en verzeker u van een goede return-on-investment.

Met onze spandoornen heeft u een duurzaam concurrentievoordeel: u kunt rolgewichten tot 9 ton mechanisch en pneumatisch spannen.

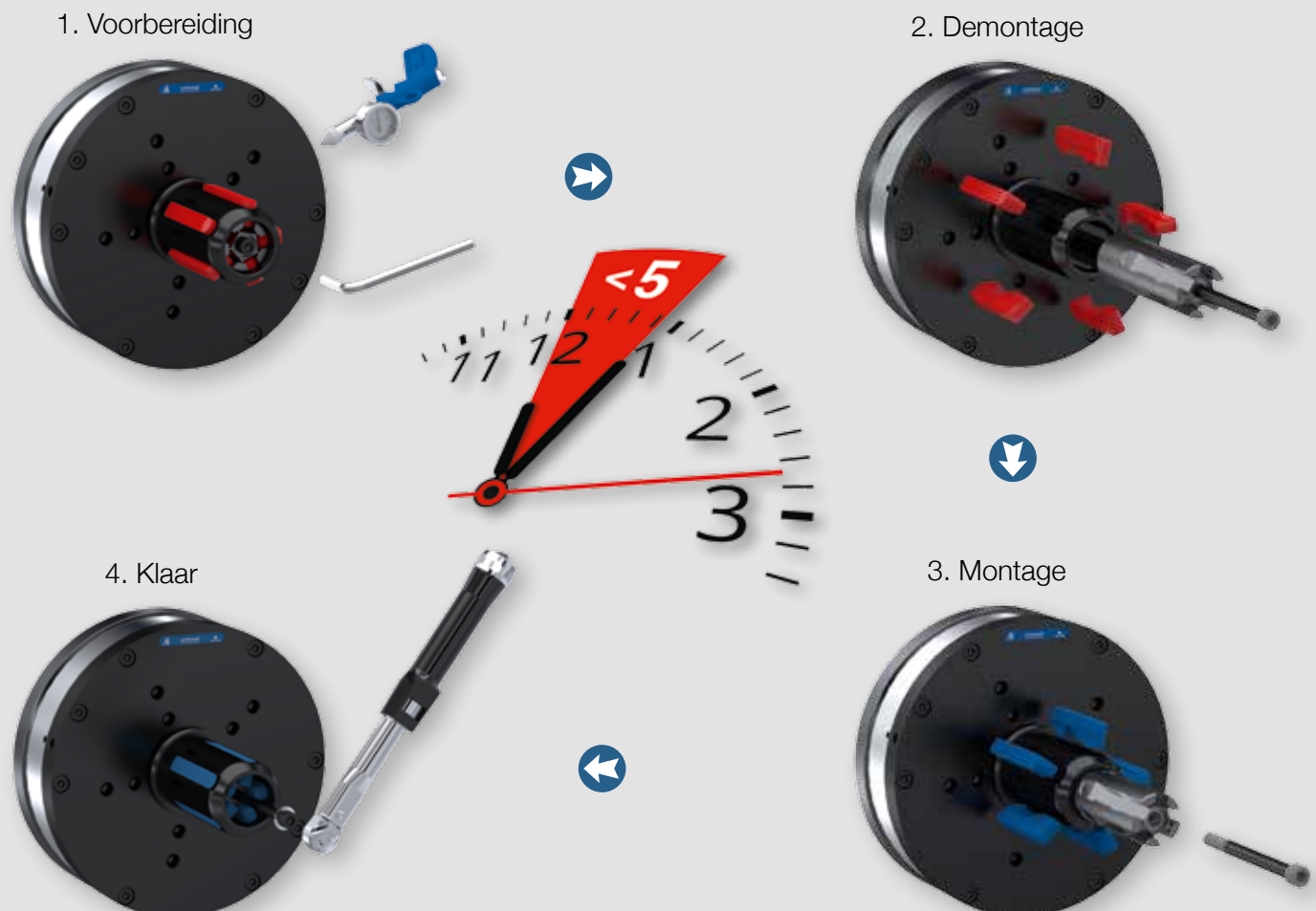
De SDE- en SDJ-spandoornen zijn zeer flexibel in gebruik en kunnen hulzen tot 600 mm spannen.

Wij adviseren u graag bij het ontwerp en ondersteunen u in de uitvoering.

«Wie kan rekenen, investeert in intelligent ontworpen componenten!»

Uniek *easy-serviceconcept*

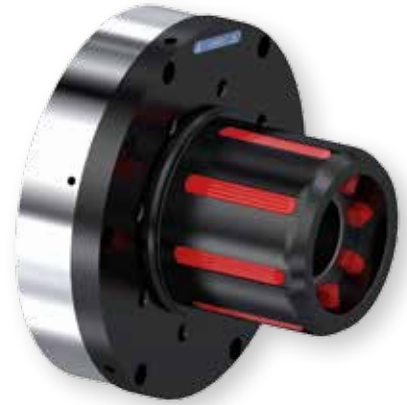
Slechts **5 minuten** onderhoud ZONDER demontage van de spandoorn!



SDE spandoorn

Pneumatisch-mechanische bediening

- hoog koppeloverbrenging
- mechanisch centrische expansie van de spanlijst
- minimale ombouw en onderhoud door het *easy-serviceconcept*
- verstelbaar met adapter voor alle hulsdiameters



SDE-adapter

- snel wisselen van de adapter op de machine
- mogelijk voor elke hulsdiameter



SDE-schakelring

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



SDE met externe bedieningscilinder (EXA)

Pneumatische bediening

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



SDJ-spandoorn

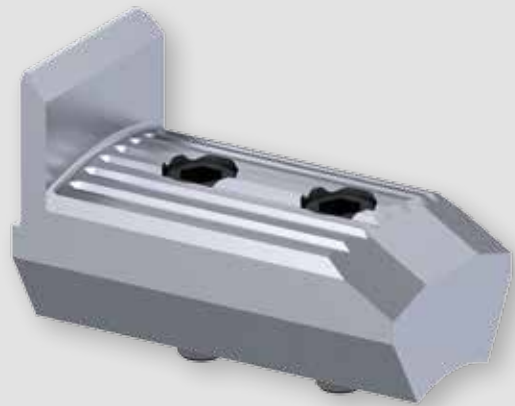
Pneumatisch-mechanische bediening

- groot spanbereik
- minimale ombouw en onderhoud door het *easy-serviceconcept*
- Middels opzetbekken verstelbaar voor alle hulsdiameters
- tevens verkrijgbaar in veerspannende uitvoering



SDJ-Opzetbekken

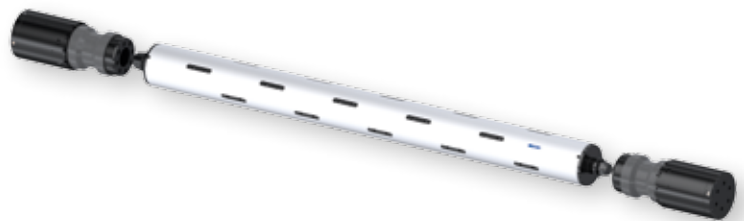
- direct op de machine verstelbaar
- geschikt voor elke hulsdiameter



As tussen spandoornen

Pneumatisch-mechanische bediening

- flexibel gebruik van spandoornen en/of assen
- flexibel productieproces



MonoGrip Vlakslangas 3" en 6"

Pneumatische bediening

- laag eigengewicht met hoge belasting
- doorgaand spanvlak



Quick Chuck spandoorn + adapter

Mechanische bediening middels baanspanning en rolgewicht

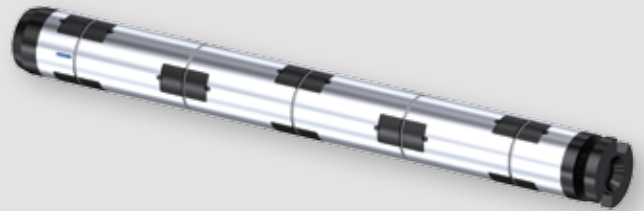
- Expansie van spanelementen door de draaibeweging van de baanspanning
- mechanisch centrische expansie van de spanlijst
- brengt hoge draaimomenten over
- spant onafhankelijk van de draairichting
- mogelijk voor elke hulsdiameter



Quick Chuck spanas

Mechanische bediening middels baanspanning en rolgewicht

- Expansie van de spanelementen door draaibeweging van de baanspanning
- mechanisch centrische expansie van de spanlijst
- brengt hoge draaimomenten over
- spant onafhankelijk van de draairichting op



SDA-spandoorn

Spant door axiaal verschuiving

- mechanisch centrische expansie van de spanlijst
- hoog draaimoment



Mechanische spandoorn

Mechanische bediening

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



SDE-, SF-spandoorn

Mechanische bediening

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



SDX spandoorn

Pneumatisch-mechanische bediening

- lichte constructie
- vele toepassingen mogelijk



SKE spandoorn

Pneumatische bediening

- groot spanbereik
- spannen zonder hulzen



Spankoppen

Pneumatische bediening

- buitendiameter vanaf 100 mm
- veelzijdig inzetbaar





Distributiepartners wereldwijd

Duitsland – Oostenrijk – Hongarije – Tsjechië – Slowakije

Block & Mohr GmbH, Ibbenbüren, Duitsland
www.block-mohr.com

Nederland

Kluin Romak B.V., Epe, Nederland
www.kluin-romak.nl

Frankrijk, Maghreb-landen

Erhardt & Leimer France SARL, Mulhouse, Frankrijk
www.erhardt-leimer.fr

Scandinavië

Schlumpf Scandinavia AB, Arsta, Zweden
www.schlumpfs Scandinaviaab.se

Spanje

Copapres, El Masnou, Spanje
www.copapres.com

America, Canada, Zuid-Amerika

Schlumpf USA, Windham, USA
www.schlumpf-inc.com

België, Luxemburg

AGEPA sprl., Vith, België
www.agepa.com



Schlumpf AG

Aahusweg 8
6403 Küssnacht am Rigi
Switzerland

Phone +41 41 784 43 43

Fax +41 41 784 43 44

info@schlumpf-ag.com

www.schlumpf-ag.com