



# VOUWKERN NOYAU ÉCLIPSABLE

# VOUWKERN NOYAU ÉCLIPSABLE

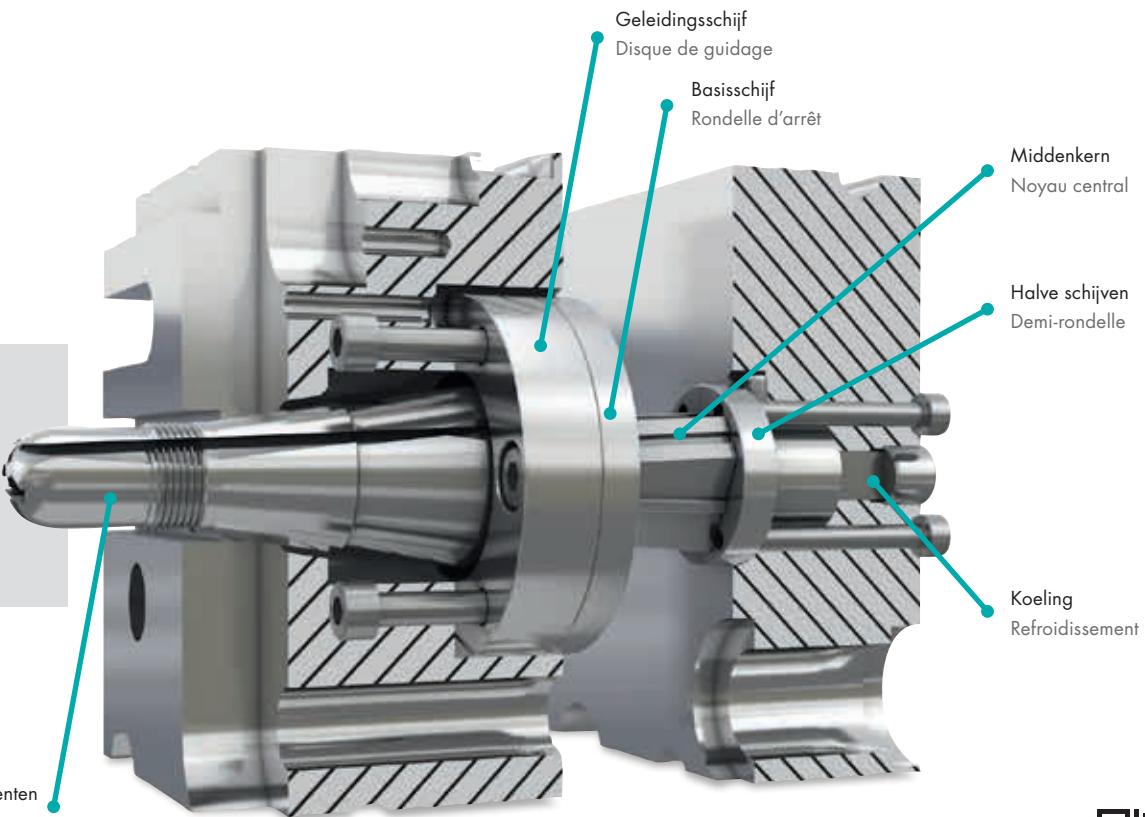
## DIAMETER

vanaf 8 mm  
(op aanvraag)

## DIAMETRE

a partir de 8 mm  
(sur demande)

Segmenten  
Segments



## ANIMATIE/ANIMATION

Hoe functioneert een vouwkern?  
Comment fonctionne un noyau éclipsable ?



## VOUWKERN

Voor het demoulden van achtersnijdingen of Schroefdraad bieden we een tijd- en kostenbesparende oplossing door middel van een vouwkern. Elke kern wordt individueel en artikelgerelateerd geconstrueerd. Onze specialisten staan tot uw dienst vanaf de ontwerpfasen tot aan de productie en bieden specifieke oplossingen voor de meest diverse toepassingen.

De cyclustijd zal tot een minimum worden beperkt.

Indien u een offerte wenst, vragen we u om ons een relevante tekening en/of 3D-data te sturen.

## IN ÉEN OOGOPSLAG

- Demoulden van Schroefdraad & achtersnijdingen
- Artikelgerichte aanpassing
- Enkelvoudige en meer-voudige matrijzen
- Naar wens beschikbaar met coating
- Verschillende materiaalcombinaties mogelijk (segmenten/kern)
- Eenvoudige installatie
- Lange standtijden
- Constructie en productie door KNARR

## NOYAU ÉCLIPSABLE

Les noyaux éclipsables permettent de démouler des contre-dépouilles et des filetages, tout en économisant du temps et de l'argent. Chaque noyau éclipsable est réalisé individuellement et est adapté à l'article concerné. Nos spécialistes vous accompagneront, de la conception à la construction, et vous fourniront les solutions spécifiques pour diverses applications.

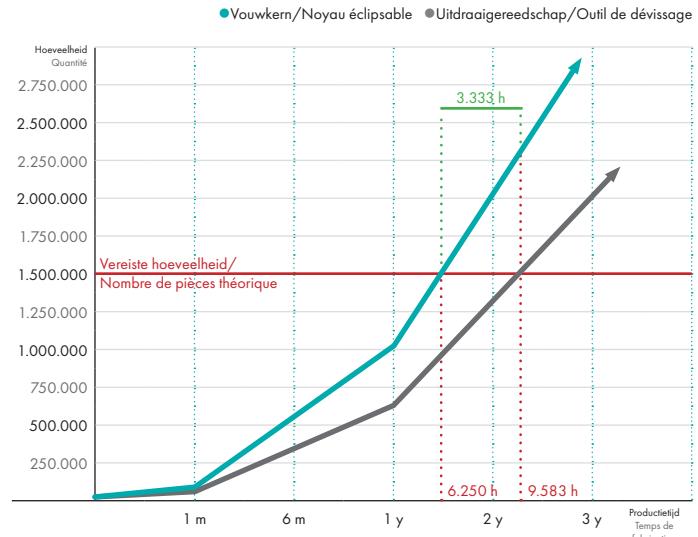
Ainsi le temps de cycle sera réduit au minimum.

Pour établir le devis, nous avons besoin d'un dessin précis et/ou de données en 3D.

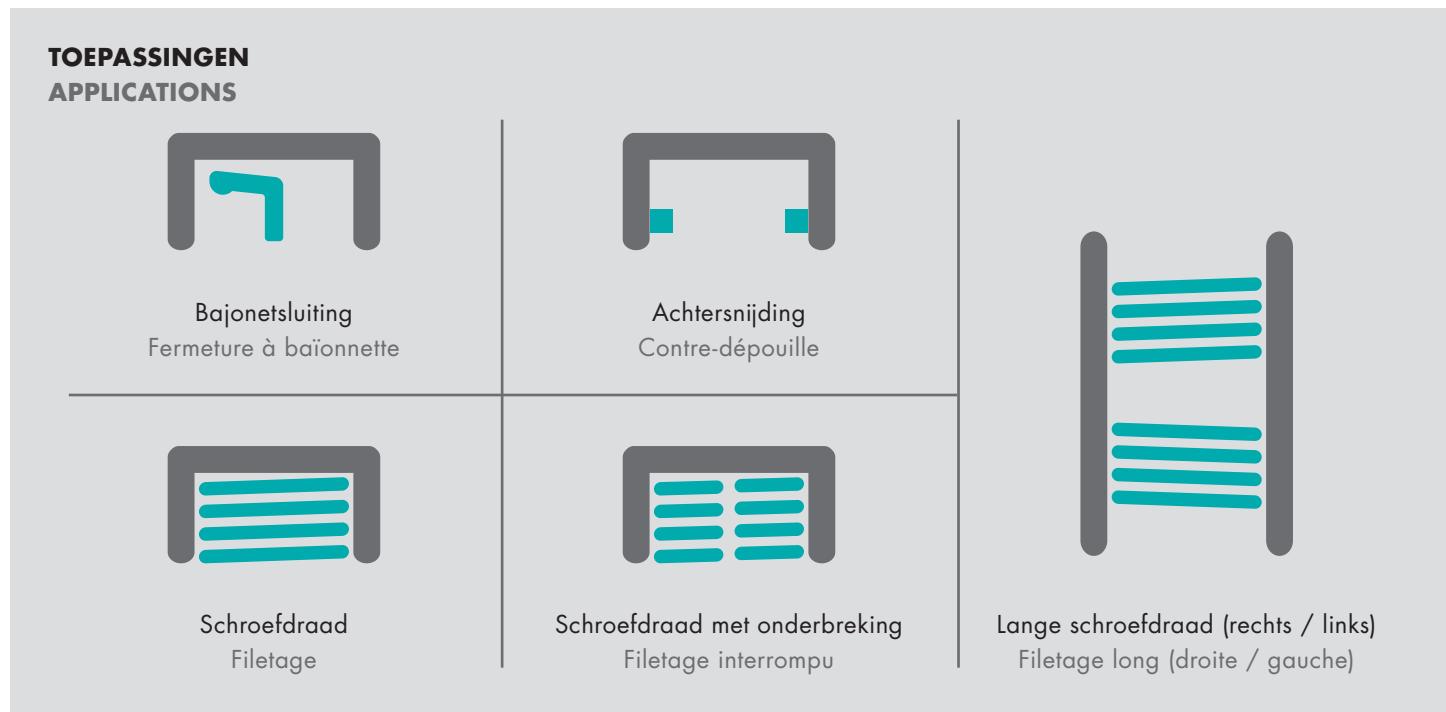
## EN UN COUP D'OEIL

- Démolage des filetages & des contre-dépouilles
- Ajustement individuel à l'article
- Moules à empreinte unique et moules à plusieurs empreintes
- Revêtement disponible sur demande
- Diverses combinaisons de matières possibles (segments/noyau)
- Montage simple
- Longues durées de vie
- Conception et production par KNARR

## VOORBEELD VAN EEN BEREKENING EXEMPLE DE CALCUL



Parameters/Paramètres	Uitdraigereedschap Outil de dévissage	Vouwkern Noyau éclipsable
Cyclustijd/Temps de cycle	(15+8 sec) 23 sec	15 sec
Uitdraaitijd/Temps de dévissage	8 sec	0 sec
Delen per uur/Pièces par heure	157	240
Delen per dag (18u)/Pièces par jour (18 h)	2.817	4.320
Delen per maand (20 d)/Pièces par mois (20 j)	56.348	86.400
Delen per jaar/Pièces par année	676.174	1.036.800
Vereiste hoeveelheid/Nombre de pièces théorique	1.500.000	1.500.000
Productietijd vereiste hoeveelheid/ Temps de fabrication de pièces théoriques	9.583 h	6.250 h
Uurtarief/Taux horaire	40 EUR	40 EUR
Totale kosten/Coût total	383.320 EUR	250.000 EUR
Tijdwinst/Gain de temps	3.333 h	
Kostenbesparing/Gain de coût	133.320 EUR	



**KNARR VERTRIEBS GMBH**

Gunterstraße 31  
95233 Helmbrechts  
Germany

Phone: +49 9252 9993-500

Fax: +49 9252 9993-33

E-Mail: [sales@knarr.com](mailto:sales@knarr.com)

06/2018