



#### KNARR GROEP

Sinds de oprichting in 1994 van Knarr – gelegen in het Noord-Beierse Helmbrechts – heeft het bedrijf zich ontwikkeld van gereedschapsbouwer tot een full-service leverancier van gereedschappen en matrijsonderdelen. Steeds meer bekende nationale en internationale klanten zien ons ISO-gecertificeerd bedrijf als een competente en betrouwbare partner.

#### LE GROUPE KNARR

Depuis sa fondation en 1994, l'entreprise Knarr – dont le siège se trouve à Helmbrechts dans le nord de la Bavière – a lancé son activité en tant que constructeur d'outils et s'est développée en un fournisseur de pièces et d'accessoires pour la fabrication de moules et d'outils. De plus en plus de clients connus, nationaux et internationaux, apprécient notre société certifiée ISO, en tant que partenaire compétent et fiable.

#### KNARR VERTRIEBS GMBH

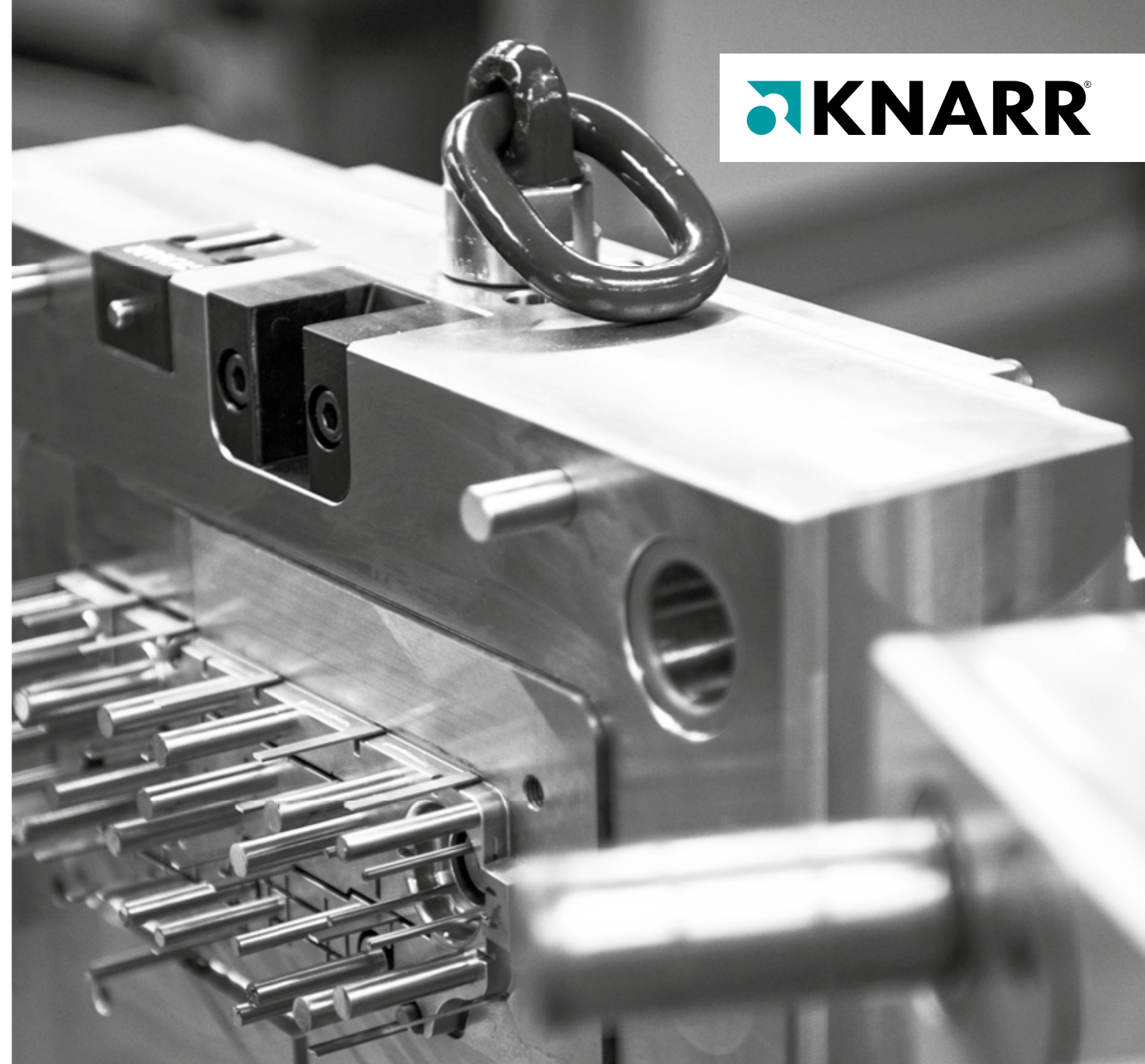
Gunterstraße 31  
95233 Helmbrechts  
Germany

Phone: +49 9252 9993-500  
Fax: +49 9252 9993-33  
E-Mail: sales@knarr.com

Onder voorbehoud van drukfouten, en prijs- en productveranderingen.  
Sous réserve d'erreurs d'impression et de changements de prix et de produits.  
De algemene voorwaarden vindt u op onze website – [www.knarr.com](http://www.knarr.com)  
Vous trouverez nos conditions générales de vente sur notre site web – [www.knarr.com](http://www.knarr.com)  
NL/FR – 10/2018

Uw sterke partner voor de gereedschap- en matrijzenbouw.  
Votre partenaire performant pour la construction d'outils et de moules.

[KNARR.com](http://KNARR.com)



# PRODUCTOVERZICHT APERÇU DES PRODUITS

Uw sterke partner voor de gereedschap- en matrijzenbouw.  
Votre partenaire performant pour la construction d'outils et de moules.

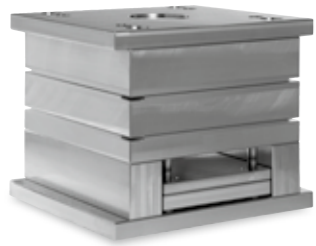
[KNARR.com](http://KNARR.com)

# PRODUCTOVERZICHT

## APERÇU DES PRODUITS

### MATRIJSHUIZEN

#### BASES DE MOULE



- › Systeem F
- › Systeem K
- › P-platen
- › Système F
- › Système K
- › Plaques P

### SCHUIFSYSTEEM

#### SYSTÈME DE COULISSEAU



### UITWERPEN/ONTVORMEN

#### ÉJECTION/DÉMOULAGE



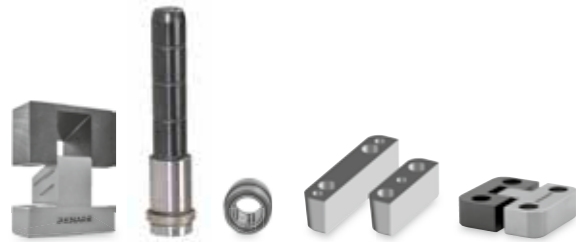
### ALGEMENE GEREEDSCHAPONDERDELEN

#### PIÈCES GÉNÉRALES D'OUTILS



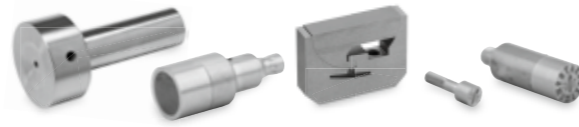
### CENTREER- EN GELEIDINGSELEMENTEN

#### ÉLÉMENTS DE CENTRAGE ET DE GUIDAGE



### AANSPUITING/BESCHRIJVEN/MARKEREN

#### INJECTION/LETTAGE/MARQUAGE



### KOELEN/TEMPEREN

#### REFROIDISSEMENT/TEMPERAGE



### ELEKTROCOMPONENTEN

#### COMPOSANTS ÉLECTRIQUES



### UITWERPTECHNIEK INBOUWKLAAR

#### TECHNIQUE D'ÉJECTION PRÊTE AU MONTAGE

- › Afkorten
- › Contouren bewerken
- › Graveren
- › Service de découpe
- › Contournage
- › Marquage



### SPECIALE ONDERDELEN

#### PIÈCES SPÉCIALES



### VOUWKERNEN

#### NOYAUX ÉCLIPSABLES



### PLATEN MET COMPLETE BEWERKING

#### PLAQUES AVEC USINAGE COMPLET



### KNARR ONLINE SHOP/BOUTIQUE EN LIGNE - KNARR

- › Inbouwonderdelen, enkele platen en een volledige matrijsbasisconfiguraties  
Éléments de fixation, plaques individuelles et configuration complète de l'outil
- › Individueel gebruikersprofiel  
Profil utilisateur individuel
- › Krachtige zoekfunctie  
Fonction de recherche puissante
- › CAD-download  
Téléchargement CAO

