DUOSCHLIFF 3000 H

900145

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

KNARR.com

DUOSCHLIFF 3000 H

De precisie-, snij- en afkortmachine
Machine pour un tronçonnage et une rectification de longueur de précision

De DUOSCHLIFF H maakt de afwerking van cilindrische en getrapte uitwerperpennen, vlakuitwerpers, profielstempels, snijstempels, uitwerperhulzen, enz. eenvoudig en effectief.

VOORDELEN

- Eén bewerking – eerst scheiden, daarna slijpen
- Eenvoudig in gebruik en tot 60 % tijdwinst
- Hoge hoek- en lengte-nauwkeurigheid
- Praktische aanpassings- en leesopties door moderne Heidenhain-besturing
- Compensatie van schijfslijtage door verschuiving van de slijpspil dankzij instelbare diamant

La DUOSCHLIFF H permet le tronçonnage et la rectification d'éjecteurs à tête cylindrique, d'éjecteurs lames, épaulés et tubulaires, de poinçons de coupe, de pièces cylindriques etc., simple et rationnel.

AVANTAGES

- En une seule opération – effectuez un tronçonnage et un polissage
- Facile à utiliser et jusqu'à 60 % de gain de temps
- Précision angulaire et longueur élevée
- Le réglage et la lecture sont très fonctionnels par le contrôle Heidenhain moderne
- Compensation de l'usure des disques en déplaçant l'axe de meulage grâce au diamant réglable

DISPLAY HEIDENHAIN ND 280

- Op toetsenbord gebaseerde numerieke waarde-instelling
- Geïntegreerde diagnostiek voor encoder en meetsysteem
- Lineaire of gesegmenteerde asfoutcompensatie
- Gegevensoverdracht via RS-232 of USB-interface
- Referentie op afstand gecodeerd
- 2 referentiepunten (er kunnen 2 verschillende startpunten worden opgeslagen)

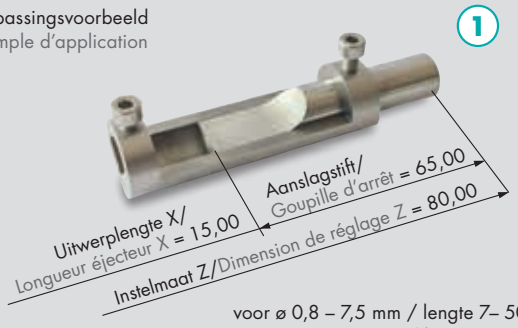
AFFICHAGE HEIDENHAIN ND 280

- Saisie de la valeur numérique sur clavier
- Diagnostic intégré du compteur et du système de mesure
- Compensation linéaire de l'axe ou par section
- Transmission des données via RS-232 ou interface USB
- Marque de référence à distance codée
- 2 points de référence (deux points de départ différents peuvent être enregistrés)

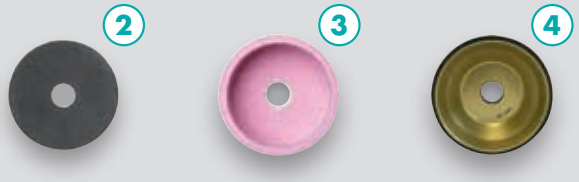
ONDERKAST EN NATSLIJPMACHINE
ARMOIRE DE BASE ET RECTIFIEUSE HUMIDE

ACCESSOIRES
ACCESSOIRES

Toepassingsvoorbeeld
Exemple d'application



voor ø 0,8 – 7,5 mm / lengte 7– 50 mm/
pour ø 0,8 – 7,5 mm / longueur 7 – 50 mm



TECHNISCHE GEGEVENS
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Lengte/Longuer	850 mm
Breedte/Largeur	400 mm
Hoogte/Hauteur	300 mm
Gewicht/Poids	70 kg
Elektrische aansluiting/ Raccordement électrique	380 V
Motorvermogen/Puissance du moteur	0,80 KW
Toerental van de slijpschijf/ Vitesse de rotation du disque de tronçonnage	12.000 tpm 12.000 tr/min
Toerental van de komslijpsteen/ Vitesse de rotation du disque de meulage	4.480 tpm 4.480 tr/min
Slijpschijf Ø/Ø du disque de tronçonnage	100x1x20 mm
Komslijpsteen Ø/Ø du disque de meulage	100x50x20 mm
Slijpbereik Ø/Ø capacité de rectification de	0,8 – 20 mm
Nauwkeurigheid/Précision	± 0,01 mm
WERKSTUKLENGTE/LONGUEUR DE PIÈCE	
Werkstuklengte – directe aflezing/ Longueur de pièce – lecture directe	370 mm
Max. Werkstuklengte/ Longueur de pièce à usiner max.	500 mm

Onderkast en natslijpmachine
Armoire de base et rectifieuse humide

- Geïntegreerde natslijpmachine voor materiaalkoeling
- Bijzonder aanbevolen bij het afkorten van grotere diameters
- Stabiele onderkast
- Grote opbergruimte voor koelmiddel en andere accessoires in de onderkast
- Gebruiksvriendelijke werkhoogte
- Rectifieuse humide intégrée pour refroidir la matière
- Particulièrement recommandée pour raccourcir les grands diamètres
- Armoire de base de conception stable
- Volumineux rangement pour le liquide de refroidissement et autres accessoires dans l'armoire de base
- Hauteur de travail confortable pour l'opérateur

1 Extra kleminrichting
Serrage supplémentaire
✉ 900140

2 Doorslijpschijf voor DUOSCHLIFF
Disque à tronçonner pour DUOSCHLIFF
✉ 900140-1

3 Komslijpsteen voor DUOSCHLIFF
Meule-boisseau pour DUOSCHLIFF
✉ 900140-2

4 CBN-komplijpsteen voor DUOSCHLIFF
Meule-boisseau CBN pour DUOSCHLIFF
✉ 900140-3

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.
Les erreurs d'impression et changements des prix et des produits sont réservés.
De algemene voorwaarden vindt u op onze website – www.knarr.com
Vous trouverez nos conditions générales de vente sur notre site web – www.knarr.com
NL/FR – 10/2019

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

KNARR.com