



01104604015

## **NARVIK CD460-TSL**

2018-V1

### **CONVENTIONELE DRAAIMACHINE Ø460X1500**

Een uitermate gebruiksvriendelijke en soepele draaibank met een zeer stabiele constructie van eerste kwaliteit Mehanite met uitneembare zak in het bed. Volledig gegoten gietijzeren onderkast met spanenruimte en koelbak uit een stuk, voor extra stabiliteit. De brede bedbanen, voor zowel de langs-, dwarslede als de losse kop, zijn gehard ( $\pm 54-58$  RC) en geslepen. De slede is voorzien van centrale automatische smering en hand smeerpomp voor zowel dwars- en langs leibanen. De schort heeft een oliebadsmearing. In de schort bevindt zich een instelbare slip-koppeling voor de langs- en dwars voedingen.

Alle geleidingen langs-, dwars- en beitelslede zijn nastelbaar en zo nodig, te blokkeren. De draad snij- en voedingskast is een vol-NORTON-uitvoering, met een ruim draadsnijbereik. De zeer snel verstelbare draadsnij- en voedingskast draait in een oliebad en is m.b.v. een hendel omschakelbaar van fijn naar grof verplaatsing. De draadsnijas is beveiligd d.m.v. een breekpen.

De gebalanceerde hoofdspil gehard en precisie geslepen heeft een Camlock spilneus en wordt op 3 punten ondersteund m.b.v. na stelbare lagers, in een axiaal drukkbestendige lagerwand. Hierdoor wordt een trillingvrije loop gegarandeerd. De aandrijving geschiedt d.m.v. een gehard en geslepen tandwielset met een groot toerentalbereik en een zeer laag geluidsniveau. In de vaste kop worden de hoofd spillagers en tandwielen gesmeerd m.b.v. oliepompe

De hoofdspil kan snel en veilig gestopt worden m.b.v. de voetrem en weer gestart worden d.m.v. een veiligheidshendel aan de schort. Deze NARVIK CD 460 TSL is tevens voorzien van een veiligheidsschakelaar op de wisselwielkast, nulspanning beveiliging, thermische beveiliging en automatische ster-driehoek schakeling met omkeerinrichting, noodstop, trafo, zekeringen, 24V-stuurstroom en hoofdschakelaar. Volledige achterwand en meelopende afscherming op het support.

### **Kenmerken:**

- Gebalanceerde (en voorzien van balanceerring voor eventueel nabalanceren), geharde en geslepen hoofdspil op 3 punten gelagerd, met geforceerde smering.
- Geharde en geslepen bedbanen en tandwielen.
- Oliebadsmearing in Norton kast en schort.
- Vol-NORTON draad snijkast.
- Slipkoppeling op voedingsassen en koppelbegrenzing op draad snij-as.
- Nonius op langs-, dwars-, beitelslede en losse kop.
- Losse kop met dubbele bedklemming, en pinole voorzien van lengte maatvoering, en boor borglip uitsparing.
- Mechanische voetrem.
- Pulsknop voor klauwplaat positionering.
- Geforceerde smering van slede en bedbanen.
- Turcite B gecoate tegengeleidingen voor zeer lage wrijvingsweerstand en lange levensduur



01104604015

**NARVIK CD460-TSL**

2018-V1

**CONVENTIONELE DRAAIMACHINE Ø460X1500****Standaard toebehoren:**

- Vast center MK4 + adapter
- Koelsysteem
- Achter spatscherm + meelopende sledeschermkap TYPE LF-s
- Klauwplaatbeschermkap met microscharakelaar
- 4-positie langsafslag voor voordraaien lange assen
- Spanenbak
- Draadsnijblok
- Wisselwiel tandwiel voor DP/MD + tandwiel 57T tbv 19 gangen/inch
- Voetrem
- Rolhoesafscherming voor draadsnij- en voedingsas
- Ned.-gebruiksaanwijzing en CE-verklaring

**Extra toebehoren**

- Zelfcenterende 3 klauw ø250mm St D1-6 Rohm met 2 set bekken
- Professionele digitale uitlezing FAGOR 20i-T met 20 tool offsets, inclusief montage 2 linialen
- Haro snelwisselbeitelhouder K22 + 4 houders (org multifix type)
- Halogeen werklamp 24V, gemonteerd
- Vaste bril met lagers ø 150mm
- Lopende bril met punten ø110mm
- Meedraaiend center MK4 BALL klein huis
- Set trilling dempers 6st TD-T15
- Vertragingkast op pinole verplaatsings handwiel

**Technische specificaties:**

Draaidiameter bovenbed	460 mm
Draaidiameter boven dwarslede	290 mm
Draaidiameter in zak	640 mm
Lengte zak, gemeten voor opspanplaat	155 mm
Bedbreedte	300 mm
Afstand tussen centers TSL	1500 mm
<b>HOOFDSPINDEL:</b>	
Asdoorlaat	60 mm
Hoofdspilkonus	MK6
Spilneusaansluiting	D1-6
Spindelsnelheden 12 st.	30-2000 omw/min

Pagina 2 van 4



01104604015

**NARVIK CD460-TSL**

2018-V1

**CONVENTIONELE DRAAIMACHINE Ø460X1500**

<b>NORTONKAST:</b>	
Langsvoedingen 40 st.	0,032-0,898 mm/omw
Dwarsvoedingen 40 st.	0,016-0,449 mm/omw
<b>DRAADSNIJMOGELIJKHEDEN:</b>	
Metrisch 52 st.	0,4-14 mm/omw
Inch 40 st. (+1)	56-2 g/inch
Module 44 st.	0,4-7 mm/π
D.P. 32 st.	32-4 π/inch
Draadsnij-as	Ø32x6 mm
<b>SLEDE:</b>	
Beitelsledeverplaatsing	140 mm
Standaard beitelhoogte	25 mm
Dwarssledeverplaatsing	270 mm
Breedte beitelslede	125 mm
Afstand beitelslede oppervlak tov. Centerhoogte	53 mm
Breedte dwarsslede	180 mm
<b>LOSSE KOP:</b>	
Pinolediameter	60 mm
Slag van de pinole	150 mm
Pinole opname	MK4
Dwarsverstelling	± 10 mm
<b>MOTOREN:</b>	
Vermogen hoofdmotor	5,5 kW
Vermogen koelpompmotor	0,1 kW
Aansluitspanning	400V-3Ph-50Hz
<b>MACHINEAFMETINGEN:</b>	
Lengte 460 TSL	2755 mm
B x H 460 TSL	1020x1350 mm
<b>NETTO GEWICHT:</b>	
Netto gewicht 460 TSL	2100 kg
Geluidsniveau	± 73 DBA



**AMTE**

ALL-ROUND MACHINERY AND TOOL COMPANY



01104604015

**NARVIK** CD460-TSL

2018-V1

**CONVENTIONELE DRAAIMACHINE Ø460X1500**

