

**CONVENTIONELE DRAAIMACHINE Ø510X1000****Kenmerken:**

- Nauwkeurige en uitermate gebruiksvriendelijke soepele draaimachine, heeft een zeer stabiele constructie uit gegoten Mehanite.
- Brede en hoog uitgevoerde bedbanen voor zowel langsslede als de losse kop, zijn gehard \pm HRc 54-58 en geslepen.
- Het bed is voorzien van een permanente uitsparing voor flenswerk en tevens uitneembaar beddeel voor langere stukken in de zak te draaien.
- De langsslede is voorzien van Turcite B coating wat zorg draagt voor een spelingvrije doch zeer soepele verplaatsing met langdurige hoge nauwkeurigheid.
- De dwarslede geleiding is gehard \pm HRc 52 en geslepen. Tevens zijn zowel langs-, dwars- en beitelslede en losse kop voorzien van goede kwaliteit schrapers, ruime duidelijk afleesbare noniussen, nastelbare trapezium draadspillen met moeren en nastelbare geleidingen.
- Draadsnij-en voedingskast is een vol-norton uitvoering met een zeer volledig inch-metrisch-module D.P. draadsnijbereik.
- Deze gemakkelijk instelbare draadsnij-en voedingskast draait in een oliebad en is d.m.v. één hendel omschakelbaar van fijne naar grove verplaatsing.
- De draadsnijas is beveiligd met een breekpen en de langs-en dwarsvoeding is voorzien van een instelbare slipkoppeling.
- Geharde dikwandige precisie geslepen en gebalanceerde hoofdspil (tevens nog na te balanceren) is op drie plaatsen gelagerd in zwaar gedimensioneerde nastelbare conische rollagers, wat een trillingvrij en nauwkeurig draaiwerk garandeert.
- De aandrijving van deze hoofdspil geschiedt d.m.v. een Cr-Mo stalen gehard en geslepen tandwielset, met een groot toerentalbereik en een zeer laag geluidsniveau.
- De hoofdspilagers en tandwielen in de vaste kop worden gesmeerd d.m.v. een oliepomp.
- De hoofdspil kan snel en gedoseerd gestopt worden m.b.v. de mechanische voetrem en gestart worden door een veiligheidshendel aan het schort.
- zwaar uitgevoerde losse kop met dubbele bed klemming is voorzien van vertragingskast 1:1 en 1:5 voor nauwkeurig, snel en zwaar werk.
- De pinole is gehard en geslepen en voorzien van boorlip blokkering en boordiepte indicatie tevens met nonius op handwiel.
- Machine met een hoog veiligheidsniveau en is voorzien van veiligheidsschakelaar op wisselwielkast-, voetrem en klauwplaatschermkap, volledige achterwand- en beitelsledeschermpak en draadsnijvoedingsas beveiliging.



01105104010

NARVIK CD510-S

2018-V1

CONVENTIONELE DRAAIMACHINE Ø510X1000**Standaard toebehoren:**

- Vaste center + adapter
- 4-zijdige beitelhouder
- Koelsysteem
- Set wisselwielen MD en DP
- Draadsnijblok
- Achterspatscherm- en beitelslede schermkap
- Klauwplaatbeschermkap met microscharnelaar
- Voetrem
- Langsafslag met 5 posities
- Draadsnij- en voedingsasbescherming
- Hoofdscharnelaar, noodstop, autom. sterddriehoek met omkeerschakeling, thermische beveiliging, zekeringen, 24V-stuurspanning etc.
- Nederlandstalige gebruiksaanwijzing en CE verklaring

Extra toebehoren (tegen meerprijs)

- Zelf centrerende 3-klauwplaat met 2 set vaste bekken ø250mm D1-8
- Onafhankelijke 4-klauwplaat 315mm D1-8
- Vaste bril met lagers 200mm
- Lopende bril met stiften
- Opspanplaat D1-8
- Meedraaiend center MK5 met verlengde punt
- Zelfspannende boorkop 3-16mm + stift MK5
- Set verloopstukken mk5-4, 5-3, 5-2
- Snelwissel beitelhouder K33 + 4 houders HARO multifix
- Werkklamp 24v incl. montage
- Set draaibitels 11 st met wisselplaten
- 4-positie langsaanslag
- Professionele digitale uitlezing FAGOR voorzien van 2-assige teller NV20i-T, twee linialen, verbindingkabels, tellerarm, montage materiaal, inclusief montage



01105104010

NARVIK CD510-S

2018-V1

CONVENTIONELE DRAAIMACHINE Ø510X1000**Technische specificaties:**

Draaidiameter boven bed	510 mm
Draaidiameter boven dwarsslede	330 mm
Draaidiameter in zak	680 mm
Lengte zak, gemeten voor opspanplaat	80/320 mm
Bedbreedte	400 mm
Afstand tussen centers	1000 mm
HOOFDSPINDEL:	
Asdoorlaat	80 mm
Hoofdspilconus	MK7
Spilneusaansluiting	D1-8
Spindelsnelheden 12 st.	20-1550 omw/min
NORTONKAST:	
Langsvoedingen 50 st.	0,037-1,04 mm/omw
Dwarsvoedingen 50 st.	0,018-0,52 mm/omw
DRAADSNIJMOGELIJKHEDEN:	
Metrisch 60 st.	0,2-14 mm/omw
Inch 60 st.	2-112 g/inch
Module 50 st.	0,2-7 mm/π
D.P. 50 st.	4-112 π/inch
Draadsnij-as	ø 38x6 mm
SLEDE:	
Beitelsledeverplaatsing	255 mm
Beitelhoogte	32 mm
Dwarssledeverplaatsing	320 mm
Breedte dwarsslede	230 mm
Breedte beitelslede	150 mm
LOSSE KOP:	
Pinolediameter	75 mm
Slag van de pinole	160 mm
Pinole opname	MK5
Dwarsverstelling	± 10 mm

Pagina 3 van 5



01105104010

NARVIK CD510-S

2018-V1

CONVENTIONELE DRAAIMACHINE Ø510X1000

MOTOREN:	
Vermogen hoofdmotor	7,5 kW
Vermogen koelpompmotor	0,1 kW
Aansluitspanning	400V-3Ph-50Hz
Geluidsniveau	70-72 DB ^a
MACHINE-AFMETINGEN:	
Lengte 1000 mm t.d.c. .	2540 mm
BxH	1260x1320 mm
NETTO GEWICHT:	
1000 mm t.d.c. .	2130 kg



AMTE

ALL-ROUND MACHINERY AND TOOL COMPANY



01105104010

NARVIK CD510-S

2018-V1

CONVENTIONELE DRAAIMACHINE Ø510X1000



Pagina 5 van 5

• ALL-ROUND MACHINERY AND TOOL COMPANY •

Herelsestraat 175 B • 4726 SR Heerle (N-br) • T (+31) 0165 30 41 88 • F (+31) 0165 30 47 58 • info@amtc.eu
www.amtc.eu • IBAN NL57 RABO 0136909485 • Kvk nr. 20113992 te Breda • Holland