



02301004000

NARVIK CZ-100

2018-V1

RADIAALBOORMACHINE 100x3100

Een moderne radiaalboormachine. Alle belangrijke bedieningselementen zijn centraal in de boorunit ingebouwd. Een zware, stabiele gegoten constructie uit hoogwaardig gietijzer. waarbij kolom, arm, voetplaat en boorunit zorgvuldig zijn nabewerkt. De buitenkolom en de armgeleidingen zijn gehard en geslepen.

De machine heeft een gescheiden hydraulisch systeem voor de klemming van de kolom en/of boorunit welke centraal op de boorunit te bedienen is. De klemlossing voor de arm geschiedt automatisch zodra men op de boorunit de knop arm "heffen" of "zakken" bedient. De kolomgeleiding is voorzien van een automatische smering en stofschrappers voor een lange levensduur. De boorspil wordt via mechanische plaatkoppelingen links- en rechtsom ingeschakeld en in neutraalstand van de starthandel automatisch geremd. Deze starthandel wordt tevens gebruikt voor het vrijdraaien van de boorspil en voor het schakelen van de toerentallen en voedingen.

De machine heeft een hydraulische voorkeuze-schakelinrichting voor toerental en voeding. Tijdens het boren kan hiermee met één keuzeknop het eerst volgende toerental en voeding worden voor-ingesteld. Na het boren kan dan d.m.v. de starthandel de schakelpuls gegeven worden voor het hydraulisch wisselen van de tandwieloverbrengingen in de boorunit: zeer snel en gemakkelijk!

De boordiepte is gemakkelijk instelbaar en schakelt de automatische voeding uit op de m.b.v. een microverstelling juist ingestelde diepte.

De boorspil en alle tandwielen zijn zorgvuldig gehard en geslepen. De rustige en nauwkeurige aandrijving is voorzien van automatisch smering en garandeert een lange levensduur. De nieuwste modellen zijn voorzien van een zwaar geconstrueerde boorspil (korte stabiele uitvoering) en hebben een verstelbare balanceerverveer voor een soepele pinole-beweging. Tevens is de conus opname voorzien van een dwarsgat voor het borgen van een kotterkop en/of tapkop.

Kenmerken:

- Tandwielen gehard en geslepen
- Automatische voeding van de boorspil
- Omkeerkoppeling voor tappen
- Hydraulisch klemsysteem op arm, kolom en boorunit beweging
- Hydraulisch toerental- en voeding-voorkeuze

Standaard toebehoren:

- Boortafel
- Werklamp halogeen 24V
- Koelinstallatie
- CE-markering en Nederlandstalige gebruiksaanwijzing

Extra toebehoren (tegen meerprijs)

- Extra boortafel

Overige uitvoeringen en toebehoren op aanvraag.
Wijzigingen in prijs en technische uitvoering onder voorbehoud.



02301004000

NARVIK CZ-100

2018-V1

RADIAALBOORMACHINE 100x3100**Technische specificaties:**

Boorcapaciteit ST/G	100/120 mm
Tapcapaciteit ST/G	M60/M72 mm
Kottercapaciteit ST/G	200/240 mm
Spilneus opname	MK 6
Aantal toerentallen	22
Toerentalbereik	8-1000 omw/min
Aantal voedingen boorspil	16
Voedingsbereik boorspil	0,06-3,2 mm/omw
Uitlading max.	3150 mm
Uitlading min.	570 mm
Afstand spilneus tot voetplaat max.	2500 mm
Afstand spilneus tot boortafel min.	750 mm
Slag van de boorspil	500 mm
Afmeting boortafel	1250x800x630 mm
Opspanvlak voetplaat	3450x1450 mm
Kolomdiameter	700 mm
Vermogen boorspilmotor	12,5 kW
Vermogen armhefmotor	3 kW
Vermogen hydrauliekmotor	1,5 kW
Aansluitspanning	400V 3Ph 50Hz
Vloeroppervlak	4650x1630 mm
Totale kolomhoogte	4525/±4830 mm
Netto gewicht	20000 kg



AMTE

ALL-ROUND MACHINERY AND TOOL COMPANY



02301004000

NARVIK CZ-100

2018-V1

RADIAALBOORMACHINE 100x3100



FOTO VOLGT