



03150304000

**NARVIK X5030**

2018-V1

**VERTICALE FREESMACHINE MET BEWEEGBARE ZWARE PINOLE**

Stabiel uitgevoerde verticale freesmachine, uitermate geschikt voor zwaar vlakfrezen, spiebaanfrezen en kotten

**Kenmerken:**

- Nastelbare geleidingen gehard (HRC 50) en geslepen voorzien van centrale smering van langs- en dwarsgeleiding
- Tafeloppervlak geschraapt, gehard en geslepen met 780 mm lange tegengeleiding
- Geharde en geslepen tandwielen Cr-staal met geforceerde smering voor freesspil en voedingskast
- Geharde trapezium draadspillen en genitreeerde moeren voor X as (TR 32x6), Y as (TR30x6) en Z as (TR 40x6)
- Zeer stabiele geharde en geslepen pinole f 150 mm, nauwkeurig in hoogte te verstellen m.b.v. handwiel en micrometeraflezing
- Uitermate robuuste verticale kop, zijwaarts  $\pm 45^\circ$  kantelbaar op een 450 mm diam. groot montagevlak
- Automatische ingebouwde voedingen en ijlgang op 3 assen via elektromagnetische koppelingen
- Alle elektrische bedieningselementen centraal aangebracht op paneel aan zwenkarm
- Spilmotor elektrisch geremd na het stoppen van de spindel of gebruik noodstop
- Mechanische beveiligingen op handwielen X, Y en Z as
- Inrichting voor instellen van mee- en tegenloopfrezen

**Standaard toebehoren:**

- Koelvloeistofinrichting
- Tafelafscherming met microswitch beveiligde deuren incl. klem opening mmv
- Machineverlichting 24 V halogeen
- Centrale smering
- Centraal bedieningspaneel aan arm
- Spanenvangbak op voet
- Elektrisch voorzien van hoofdschakelaar, nulspanningsbeveiliging, thermische beveiliging, relais, trafo, zekeringen, noodstop etc..
- CE-conformiteit met CE-markering en Nederlandstalige gebruiksaanwijzing

**Extra toebehoren (tegen meerprijs)**

- FAGOR digitale uitlezing 3-assig 30 i-M op aparte arm
- Hydraulische freesklemp HH150 incl. draaiplateau, prisma bek en neerdruk bek



03150304000

**NARVIK X5030**

2018-V1

**VERTICALE FREESMACHINE MET BEWEEGBARE ZWARE PINOLE****Technische specificaties:**

Opspanvlaktafel	1100x300 mm
Max. werkstuk gewicht	350 kg
T-sleuven	3x14H7x80 mm
Langsverplaatsing tafel/automatisch	700/680 mm
Dwarsverplaatsing tafel/automatisch	270/250 mm
Verticale verplaatsing tafel/automatisch	440/400 mm
Aantal automatische voedingen	18
Automatische langs- en dwarsvoedingsbereik	15-1200 mm/min
Automatische verticaal voedingsbereik	5-400 mm
IJgang langs- en dwarsverplaatsing	2450 mm/min
IJgang verticale verplaatsing	820 mm/min
Spilneus opname verticale spindel	ISO 40
Kantelen verticale kop R-L	± 45°
Pinoleslag verticale spindel	80 mm
Pinolediameter	150 mm
Afstand verticale spilneus-opspanvlak tafel min.	20 mm
Afstand verticale spilneus-opspanvlak tafel max.	460 mm
Afstand hart verticale spindel tot verticale geleiding/kolom	300/350 mm
Toerentalbereik verticale spindel	36-1800 omw/min
Aantal toerentallen	18
Vermogen verticale spilmotor	4 kW
Vermogen voedingsmotor	1,1 kW
Aansluitspanning	400V-3Ph-50Hz
Geluidsniveau	78dB°
Machineafmetingen	1800x1770x2043 mm
Machinegewicht	2150 kg



**AMTE**

ALL-ROUND MACHINERY AND TOOL COMPANY



03150304000

**NARVIK X5030**

2018-V1

**VERTICALE FREESMACHINE MET BEWEEGBARE ZWARE PINOLE**



Pagina 3 van 3

• 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