



99001254300

NARVIK PK-1.1/4-VMB

2018-V1

VERTICALE GEREEDSCHAP FREESMACHINE MET VARIATOR

Degelijke gereedschap freesmachine uitgevoerd in Mehanite gietijzer (voor extra stijfheid en trillingsdempend vermogen) voorzien van SK40 spilconstructie en L-R instelbare verticale kop met beweegbare pinole en automatische pinole-voedingen.

Compacte machine met ruim tafelloppervlak. Universeel inzetbaar met voor middelzware verspaning en coördinaten boren in reparatie werkplaatsen en scholing.

Kenmerken:

- Spiltoerental traploos instelbaar d.m.v. snaarvariator en H-L overbrenging
- Freesspindel SK40 gelagerd in precisie spindellagers.
- Hard-verchromde pinole voorzien van omkeerbare automatische dieptevoeding met instelbare afslag voor boren en kotten. Manuele pinoleslag m.b.v. boorhevel en handwiel voor fijnverstelling met precisie-diepteafstelling.
- Freeskop onder hoeken verstelbaar d.m.v. wormoverbrenging links-rechts $\pm 90^\circ$
- Bovenarm verplaatsbaar op de kolom d.m.v. een heugel-overbrenging. De bovenarm is 360° draaibaar t.o.v. de kolom.
- Zwaluwstaartgeleidingen gehard, geslepen, nastelbaar en te blokkeren, voorzien van stofschraper.
- Langs- en dwarslede tegengeleiding voorzien van Turcite bekleding voor soepele verstelling en lange levensduur.
- Lange bronzen trapezium moeren voor een zuivere langs- en dwarsbeweging van de tafel, nastelbaar en centraal gesmeerd.
- Centrale smering t.b.v langs, dwars en verticale leibanen
- Tafelloppervlak en leibanen volledig gehard en geslepen.
- Langsbeweging voorzien van automatische voedingsunit CAL-250-A met ijlgang, afslag en automatisch vrij-draaiende handgrepen (CE)
- Electriche bediening van de machine via het centrale bedieningspaneel aan de kop.

Standaard toebehoren:

- Traploos regelbare tafel langs voeding
- Machine werklamp halogeen 24V
- Centrale hand smeerpomp
- Tafelafscherming MMV met microscharakelaar
- Koelinrichting met spanenbak
- Trekstang 12mm met aantrek kopbout M16
- Relaiskast met hoofdscharakelaar therm. nulspanning beveiliging, 24 V stuurstroom, zekeringen, noodstop ect.
- CE verklaring met Nederlandstalige gebruiksaanwijzing



99001254300

NARVIK PK-1.1/4-VMB

2018-V1

VERTICALE GEREEDSCHAP FREESMACHINE MET VARIATOR**Extra toebehoren (tegen meerprijs)**

- Verdeeltafel HHV-20
- Automatische dwarsvoeding met ijlgang CAL-250-Y incl. montage
- 2 assige digitale Fagor uitlezing NV20i-M incl. montage
- 3 assige digitale Fagor uitlezing NV30i-M incl. montage
- ISO 40 freeshouder met ER32 spantangen set 6-8-10-12-16-20mm
- ISO 40 freeshouder COP met type Clarckson spantangen set 6-10-12-16mm
- Freesklem BISON 6512-125
- Freesklem HOMGE HKV 125
- ISO 40 verloophuls MK-3
- ISO 40 doorn incl. zelfspannende boorkop 16mm
- ISO 40 combi opsteekdoorn 16mm
- ISO 40 combi opsteekdoorn 22mm
- ISO 40 combi opsteekdoorn 27mm



99001254300

NARVIK PK-1.1/4-VMB

2018-V1

VERTICALE GEREEDSCHAP FREESMACHINE MET VARIATOR**Technische specificaties:**

Opspantafel	910x200 mm
T-sleuven	3x16H7x62 mm
Langsverplaatsing tafel AUTOM. (manueel max.)	565 (620) mm
Dwarsverplaatsing tafel manueel	230 mm
Verticale verplaatsing manueel	355 mm
Aantal automatische langsvoedingen tafel	traploos
Automatische tafervoedingsbereik	5-1000 mm/min
IJlgang tafilverplaatsing	1000 mm/min
Spilneus opname verticale spindel	ISO40
Toerentalbereik verticale spindel F type	55-3500 omw/min
Aantal toerentallen verticale spindel F type	traploos/ 2 stappen
Pinole-diameter	ø 86 mm
Pinole-slag	127 mm
Automatisch pinole-voedingsbereik	0,04-0,2 mm/omw
Aantal pinole-voedingen	3
Kantelen verticale kop links-rechts	+/- 90°
Verdraaiing bovenarm t.o.v. kolom	360°
Afstand verticale spilneus-opspanvlak tafel	min. 0 mm
Afstand verticale spilneus-opspanvlak tafel	max. 355 mm
Afstand verticale spindel tot kolom	min. 85 mm
Afstand verticale spindel tot kolom	max. 395 mm
Vermogen verticale spilmotor	2,2 kW
Aansluitspanning	400V-3Ph+N-50Hz
Machine afmeting	mm
Machine gewicht	810 kg
Geluidsniveau	73DB°
Kleur	ral7035-ral5009



99001254300

NARVIK PK-1.1/4-VMB

2018-V1

VERTICALE GEREEDSCHAP FREESMACHINE MET VARIATOR

