



VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

SCM class ti 145ep LL R3 freesmachine

23-2-2024



Standaard uitvoering:

- Verstelbare freesaanslag. Instelbaar d.m.v. zwenkel op de freesgeleider. Inclusief:
 - mechanische uitlezing;
 - verstelling van de aanslag t.o.v. het freesgereedschap;
 - instelling van het aanvoerblad van de freesgeleider;
 - max. gereedschapdiameter 250 mm;
- Afzuiging op freesaanslag \varnothing 120 mm.
- Afzuiging op machine \varnothing 100 mm.
- Automatisch geremde motor.
- Ready 2-assige besturingseenheid in het machineframe:
Geheugencapaciteit tot 300 programma's.
De volgende assen worden aangestuurd:
 - hoogteverstelling van de freesspil
 - schuinverstelling van de freesspil



- Omkeerbare draairichting van de freesspil.



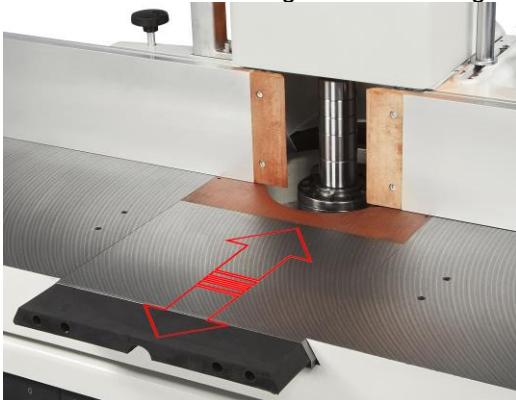
VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

- Verwisselbare freesspil MK5. Inclusief de voorbereiding op het "T-Set" gereedschapswisselsysteem



- Tafelblad met handmatig verstelbaar segment "FAST" i.p.v. tafelringen.



- Thermische motorbeveiligingsschakelaar.
- Afsluitbare hoofdschakelaar.
- Direct geschakelde motor
- Noodstop.
- Freesbeveiliging voor gevormde werkstukken (max. Ø160 mm).
- Elektrische voorbereiding voor de aanbouw van een aanvoerapparaat.
- Veiligheidsschakelaar op machinedeur.
- Microschakelaar t.b.v. spilblokkering.
- Laagspanningscircuit 110 Volt, stuurstroom.
- CE-certificaat.

Technische gegevens:

Tafelafmetingen	: 1200 x 780 mm
Verstelbereik van de freesgeleider	: 125 mm
Schuinverstelling freesspil	: -45,5° / +45,5°
Spildiameter	: 40 mm
Opspanlengte freesspil	: 160 mm
Toerentallen	: 3.000/4.500/6.000/7.000/10.000 omw./min.
Max. gereedschapidiameter onder tafel	: 300 x 43 mm
Standaard motorvermogen (zie <i>Uitvoering</i>)	: S1 5,5 kW (7,5 PK) S6 7 kW (9,5 PK)



VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

Uitvoering:

RT.08.92 **SCM class ti 145ep freesmachine**

55.50.77 Vaste compositie "Ready 3" versie

Compleet met:

- "Flex One" freesgeleider.
 - Automatische verstelling van de gehele geleider t.o.v. het freesgereedschap. De positie van de geleider wordt ingevoerd in de Ready besturingsunit.
 - Verstelling van de invoergeleider d.m.v. een handwiel. De uitlezing is mechanisch digitaal.
 - De geleider is geheel van de tafel wegdraaibaar.
 - Aluminium aanslagbladen met verbindingstrips
 - Max. gereedschapidiameter 250 mm.
- Motorvermogen S1 7,5 kW (10 PK), S6 9 kW (12 PK)



11.02.93 LL versie.

Uitvoering met gietijzeren tafolverlenging aan de in- en uitvoerzijde.
Tafellengte 2500 mm. Inclusief:

- uitschuifbare materiaalondersteuning voor grote werkstukken
- noodstop

IBS

Transport, inbedrijfstelling en opleiding

Dit bestaat uit:

- Het transport vanuit de SCM fabriek in Rimini (Italië) naar Nederland.
- Levering, inbedrijfstelling en instructie van de machine in uw bedrijf door een vakkundige monteur.
- Transportverzekering.