



VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

SCM L'Invincible SI 5 formaatzaag



Standaard uitvoering:

- **10 jaar garantie op de aluminium roltafel.**
De roltafel loopt op kogelrollen, lopend op geharde en geslepen stalen precisiegeleidingen, volgens SCM-patent.
- De oplegtafel is voorzien van ondersteuningsarm met lineaire prismageleiding.
- Easy Touch 7" kleurenscherm op bovenhangend bedieningspaneel:
 - Elektronisch positioneersysteem voor zaaghoogte en schuinverstelling van het zaagblad alsmede horizontale en verticale verstelling van de voorritsunit. Instelbaar m.b.v. een numeriek toetsenbord en elektronische uitlezing.
 - Elektronische positionering, snelheid 25 meter/min van de langsgeleider via kogelomloopspil en THK geleiders. De geleider is compleet wegdraaibaar onder de tafel.
 - Geheugencapaciteit voor max. 999 programma's.
 - Mogelijkheid voor het programmeren van 6 machine functies in 1 programma.
 - Functie ter ondersteuning van de positionering van de langsgeleider, essentieel bij schuinstelling van het zaagblad en in verstek.
 - Operator assistentie.
 - Gereedschap database
- Onafhankelijk voorritsaggregaat (exclusief zaagblad).
- Gesloten structuur van de zaagunit zorgt voor totale afwezigheid van trillingen.
- Geïntegreerde start/stopknoppen in de rolwagen.
- Excenterklem.
- Bovenhangende zaagbeveiliging met geïntegreerde stofafzuiging.
- **CompeX** verstekaanslag in de oplegtafel
De oplegtafel is uitgevoerd met een speciaal systeem dat ervoor zorgt dat bij het in verstek zetten van de liniaal, de positie van de aanslagen op de correcte waarden worden uitgelezen. Het systeem kan worden ingesteld om aan beide zijden van de liniaal met de aanslagknoppen te werken. *Digitale aanslagknoppen optioneel.*
- Tafelverlenging aan de afvoerszijde.
- Thermische beveiliging.
- Laagspanningscircuit 110 Volt, stuurstroom.
- Afsluitbare hoofdschakelaar.





VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

Technische gegevens:

Zaagbereik	3.200 x 3.200 mm
Zaagblad schuinverstelling	90-45°
Zaagbreedte	1.500 mm
Max. zaaghoogte onder 90° met zaagblad Ø 550mm	200 mm
Max. zaaghoogte onder 45° met zaagblad Ø 550mm	130 mm
Toerental zaagblad	2.500-3.500-5.000 omw./min.
Toerental ritszaagblad	8.500 omw./min.
Diameter afzuigmond op frame	120 mm
Diameter afzuigkap op zaagbeveiliging	100 mm
Motorvermogen hoofdmotor	S1 5,5 kW (7,5 PK) S6 7 kW (9 PK)
Motorvermogen ritszaagmotor	S1 0,9 kW (1,25 PK) S6 1,1 kW (1,5 PK)

De machine is uitgevoerd conform de CE-normen:

- Automatische motorrem.
- Mechanische beveiliging met behulp van een microscharnelaar aan de voorzijde van de machine voor toegang naar de zaaggroep.
- Extra hoge geleider voor het parallel zagen.
- Noodstop in het werkgebied van de machine.
- Gebruiks- en onderhoudsvoorschriften en gegevens over het geluidsniveau volgens CE-normen.
- Certificaat van goedkeuring.

Meer informatie:

Op aanvraag sturen wij u graag de uitgebreide prijslijst toe.