

SCM Class SI 550EP formaatzaag



Standaard uitvoering:

- 10 jaar garantie op de door SCM gepatenteerde aluminium roltafel.
- Deze geanodiseerde tafel rolt met kogels over geharde stalen geleidingen waarin een boogprofiel werd geslepen. Deze gepatenteerde precisiegeleidingen zijn bevestigd op de roltafel door middel van een mechanisch plooisysteem, waardoor ze hogere lasten verdragen en geen enkele regeling in de tijd behoeven.
- De tolerantie **over de gehele slag** van de roltafel is slechts **+/- 0,05 mm** en ten allen tijde kunnen rechte, kwalitatief hoogstaande zaagsnedes gegarandeerd worden.
- "Ready" besturing in machineframe onder rolwagen:
 - 2-Assige elektronische besturing voor zaaghoogte en schuinverstelling van zaagblad (elektronische besturing van parallelgeleider verkrijgbaar als meerprijs).
 - De instelling worden m.b.v. een numeriek toetsenbord en elektronische uitlezing.
 - Geheugencapaciteit voor max. 99 programma's.
 - Machine is handmatig, semi-automatisch en automatisch te bedienen.
 - Gereedschapsdatabase.
 - Calculator en urenteller.
- Direct geschakelde motor.
- Gesloten structuur van de zaagunit zorgt voor totale afwezigheid van trillingen. De ondersteuning van het zaagblad is perfect.
- Zaaggeleider voorzien van fijninstelling.
- De parallelgeleider is geheel wegdraaibaar van de tafel.
- Excenterklem.
- Zaagbeveiliging met geïntegreerde stofafzuiging Ø 100 mm.
- Tafelverlenging aan de afvoerszijde.
- Thermische beveiliging.
- Laagspanningscircuit 110 Volt.





Technische gegevens:

Zaagbereik	3.200 x 3.200 mm
Zaagblad schuinverstelling	90-45°
Zaagbreedte	1.270 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.
Diameter afzuigmond onder	120 mm
Diameter afzuigmond op de zaagbeveiliging	100 mm
Motorvermogen hoofdmotor	S1 5,5 kW (7,5 PK) S6 7 kW (9,5 PK)

De machine is uitgevoerd conform de CE-normen:

- Automatische motorrem.
- Mechanische beveiliging met behulp van een microschakelaar 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.
- Afsluitbare hoofdschakelaar.

Meer informatie

Op aanvraag sturen wij u graag de uitgebreide prijslijst toe.