



# VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

## SCM Nova SI 400 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 plooi-systeem, 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, en kwalitatief hoogstaande, zaagsnedes gegarandeerd worden.
- Onafhankelijke motorunit voor de ritszaag (exclusief zaagblad).
- Externe manuele instelling van de ritsunit met aanslagen voor snelle herpositionering.
- Tafel aan de rolwagen voorzien van aluminium geleider en 2 kantelbare nokken.
- De ondersteuning van het zaagblad is perfect dankzij de gesloten structuur van de zaagunit die zorgt voor een perfecte uitlijning van de zaagbladen en een totale afwezigheid van trillingen, ook bij moeilijke zaagsnedes en dit onder gelijk welke hoek.
- Handmatige hoogte- en schuinverstelling aan de voorzijde van de machine.
- De parallelgeleider is geheel weggelaten onder het tafelniveau.
- Mechanisch digitale uitlezing van de schuinverstelling aan de voorzijde van de machine.
- Direct geschakelde motor.
- Noodstop.
- Tafelverlenging aan de afvoerszijde.
- Thermische beveiliging.
- Spouwmes
- Laagspanningscircuit 110 Volt.





# VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

### **Technische gegevens:**

Zaagblad schuinverstelling	90-45°
Max. zaaghoogte onder 90° met zaagblad Ø 400mm	140 mm
Max. zaaghoogte onder 45° met zaagblad Ø 400mm	97 mm
Zaagcapaciteit met roltafel	3.200 x 3200 mm
Zaagbreedte standaard	1.270 mm
Toerental zaagblad	3.700 omw./min.
Toerental ritszaagblad	8.500 omw./min.
Diameter afzuigkap onder	120 mm
Motorvermogen hoofdmotor	S1 5,5 kW (7,5 PK) S6 7 kW (9,5 PK)
Motorvermogen ritszaag unit	S1 0,75 kW (1 PK) S6 0,9 kW (1,3 PK)

Machine uitgevoerd conform de CE-normen:

- Noodstop drukknop aan de kant van de parallel geleider.
- Automatische rem op de hoofdmotor.
- Onafhankelijke stofkap met afzuiging Ø 80 mm.
- Mechanische beveiliging d.m.v. een microscharrelaar aan de voorkant van de machine voor toegang naar de zaaggroep.
- Schakelpaneel aan de voorkant van de machine, voor het starten/stoppen van de zaagbladen, onder 25°.
- Gebruiks- en onderhoudsvorschriften en gegevens over het geluidsniveau volgens CE-normen.
- Certificaat van goedkeuring.

### **Meer informatie:**

Op aanvraag sturen wij u graag de uitgebreide prijslijst toe.