

FS 7 L'invincibile

Gecombineerde vlak- en vandikteschaafmachine



Uniek in kwaliteit en service

WOOD

 ALU & PVC

 ADVANCED MATERIALS

 FINISHING

 DUST EXTRACTION

De FS 7 L'invincibile is de performante vlak- en vandikteschaaf van SCM. Deze machine zorgt voor een op maat gemaakte oplossing, dankzij de ervaring, het technisch onderzoek en Italiaanse creativiteit.

VOORDELEN

🔷 Servosysteem voor het automatisch openklappen van de vlaktafels. In slechts enkele seconden kunt u gemakkelijk en veilig overschakelen van vlakschaaf naar vandikteschaaf. Het proces start bij het indrukken van twee knoppen: deze zullen de stofzuigkap in de juiste positie brengen en zo instaan voor een optimale stofafzuiging.

🔷 De FS 7 L'invincibile beschikt standaard over:

- Een elektronisch controlepaneel met LCD-scherm. Via een klavier kunt u de maten van de vandikteschaaf ingeven.
- Een uurteller, rekenmachine en 99 programma's.
- Een afwerking uit roestvrij staal.
- Een getorste stalen invoerrol voor de vandikteschaaf.
- Een rubberen uitvoerrol, die wisselbaar is naar staal.
- Een 9 kW motor en automatische ster-driehoek start/stop.
- Simultaan openklappende tafels. De machine is voorzien van een micro-veiligheidsschakelaar zodat ze pas kan opstarten als het proces van het automatisch openklappen is afgewerkt.
- Een op-en neer bewegende vandiktetafel op stalen schroefspindels en twee lineaire geleidingen.
- Een gesectioneerde invoerdrukker op de vandikteschaaf.
- Een schaafas met vier schaafmessen.

🔷 De FS 7 L'invincibile kan optioneel worden uitgerust met:

- Een monoblok Torsa met vier messen of Xylent geluidsarme spiraalmessenkop.
- Twee stalen rollen in de vandiktetafel, die in hoogte kunnen worden ingesteld.
- Een wegklapbare hulpgeleider voor het schaven van smalle en dunne werkstukken.
- Een gesectioneerde invoerrol.



Het topgamma van SCM is afgewerkt met roestvrij staal.

Het elektronisch controlepaneel en alle bedieningen staan ergonomisch opgesteld.

De startknoppen zijn voorzien van een verklikkerlichtje.

Bij de messenwissel kan de rem van de schaafas worden uitgeschakeld. In deze toestand kan de machine niet worden opgestart.



Door middel van een tweehandsbediening wordt het proces gestart om de vlaktafels open of dicht te klappen en de afzuigmond in positie te brengen.

Gedurende dit proces kan de machine niet werken of worden opgestart.



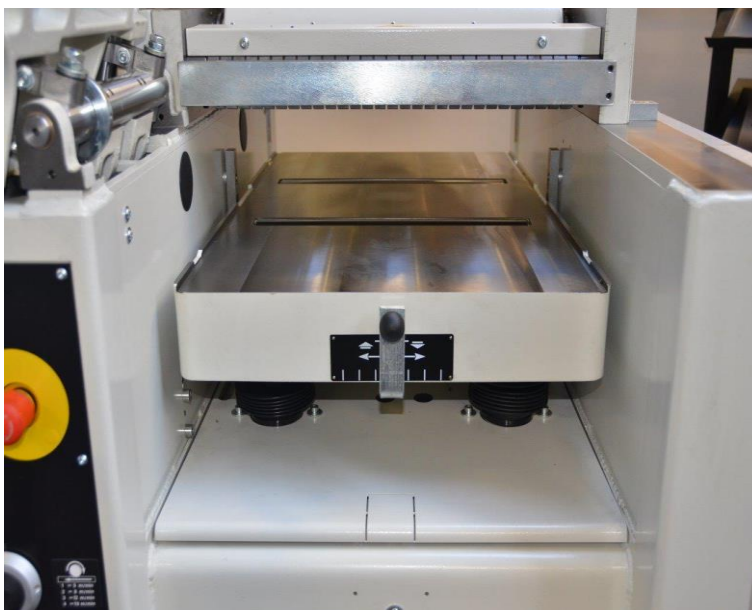
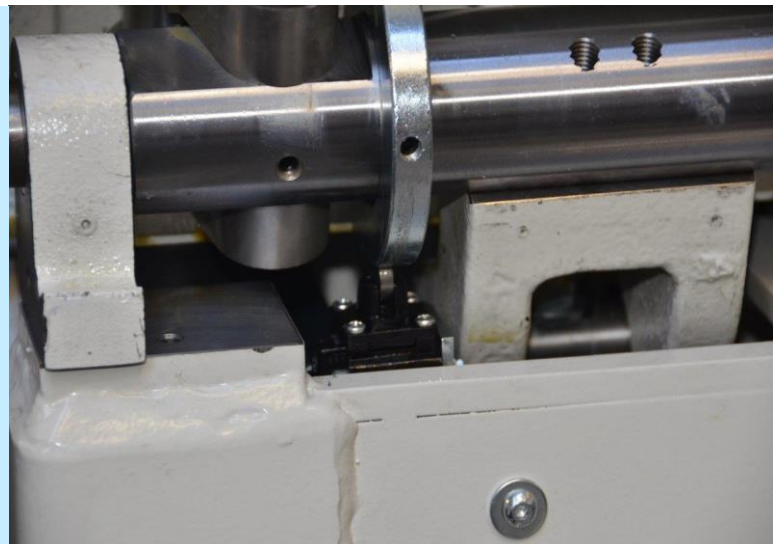


De FS 7 L'invincibile met opengeklapte schaaf tafels staat klaar voor vandikteschaven.

De bescherming rond de schaafas klapt automatisch dicht. Dit zorgt ook voor een uitstekend werkende afzuiging.

Micro-veiligheidsschakelaar

De machine kan pas terug opgestart worden wanneer het proces van het open- of dichtklappen is afgewerkt.



De hoogte-instelling van de vandiktetafel bevindt zich op 4 zware stalen schroefspindels.

Op de zijkant van de tafel staan 2 lineaire geleidingen.

Optioneel is de vandiktetafel leverbaar met 2 tafelrollen. Standaard is de machine voorzien van een 4-messenkop en ze kan optioneel met een *Tersa* schaafas of een geluidsarme spiraalmessenkop z3 worden uitgerust.

Aan de werkkant van de vandikteschaaf staat een noodstop en zijn de 4 snelheden van de doorvoerrollen instelbaar.

De hendel op de vandiktetafel dient om de tafelrollen precies op de gewenste hoogte te kunnen afstellen.

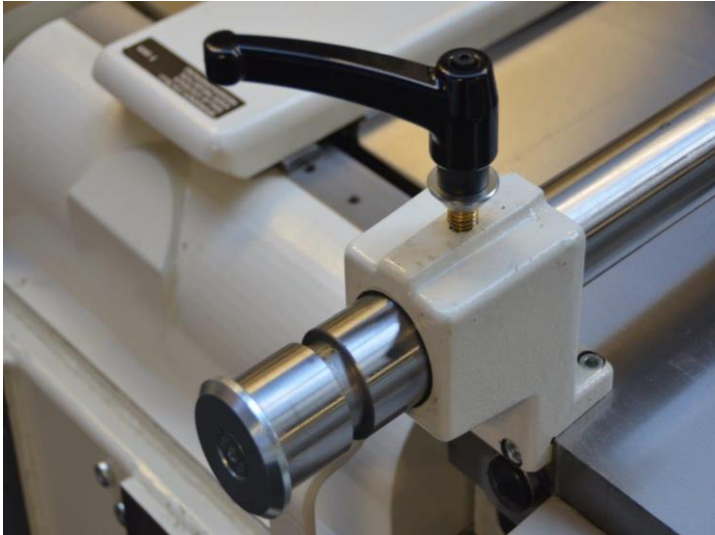


De schaafgeleider heeft afmetingen van 1200 x 190 mm en is zeer stabiel.

Optioneel is een wegklapbare hulpgeleider verkrijgbaar voor het schaven van smalle en dunne werkstukken.

De graden van de ingestelde hoek zijn afleesbaar aan de bovenzijde van de schaafgeleider.





Het openklappen van de vlaktafels kan met de schaafeleider in alle standen.

Maar op de uiterste stand is een vast blokkeringspunt voorzien.

De schaafeleider blijft stabiel op zijn plaats. Dit op alle ingestelde hoeken, dankzij een gietijzeren houder in schelpvorm.

Ook aan de achterkant van de schaafeleider blijft de schaafeleider perfect veilig en afgeschermd.



Het gewicht van de schaafeleider wordt gedragen door een wielenset. Zo zal deze te allen tijde soepel en gemakkelijk verschuiven.

TECHNISCHE GEGEVENS

FS 7 L'INVINCIBILE		
Schaafbreedte	mm	520
Schaafgeleider	mm	1200 x 190
Kantelbaar	90° - 45°	
Diameter schaafas (4 schaafmessen)	mm	120
Snelheid schaafas	t/min	5000
Nettogewicht	kg	1063
VLAKSCHAAF		
Afmetingen vlakschaaftafels	mm	2310 x 520
Werkhoogte vlaktafels	mm	920
VANDIKTESCHAAF		
Schaafdikte vandikteschaaf	mm	3/250
Doorvoer (met aparte motor en 4 doorvoersnelheden)	m/min	5 / 8 / 12 / 18



Uniek in kwaliteit en service

WOOD

ALU & PVC

ADVANCED MATERIALS

FINISHING

DUST EXTRACTION