ROGIERS
LEADING MACHINES. ULTIMATE SERVICE.

MINIMAX FS 41/52ES

Gecombineerde vlak- en vandikteschaafmachine – CE-versie
FS 41ES met schaafbreedte 410 mm
FS 52ES met schaafbreedte 520 mm



scm minimax

Uniek in kwaliteit en service

WOOD ALU & PVC ADVANCED MATERIALS FINISHING DUST EXTRACTION

Blokkeersysteem zijgeleider

De geleiding van de zijgeleider is voorzien van een stelpin met veer voor vaste blokkeringspunten. Bij het openklappen van de vlaktafels staat de geleider altijd perfect vast en op de juiste positie.





Veiligheid vlakschaaf

De machine is voorzien van een CE gekeurd veiligheidsapparaat. Optioneel is deze machine verkrijgbaar met een SUVAMATIC veiligheid die zich automatisch aanpast naar de afmetingen van het werkstuk.

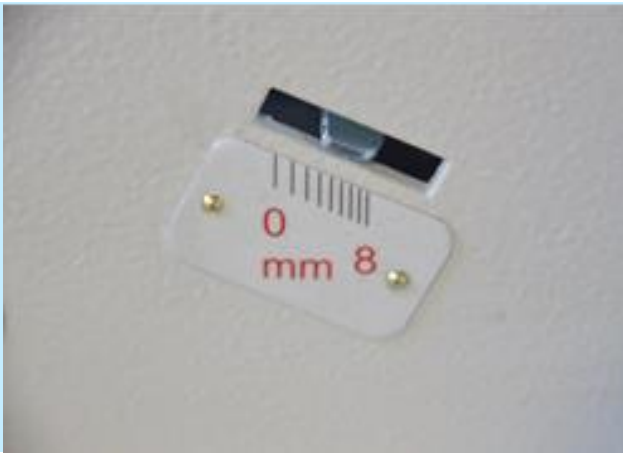
Bedieningsconsole

- Een start en stop knop met verklikkerlichtje
- Een schakelaar om de motorrem uit te schakelen met verklikkerlichtje. De machine kan niet worden opgestart met uitgeschakelde rem.
- Een noodstop
- Een driefasige vergrendelbare hoofdschakelaar
- Drukknoppen voor de hoogte-instelling van de vandiktetafel (enkel indien deze optie is voorzien).
- Een elektronisch digitale diktemeter (enkel indien deze optie is voorzien).
- Standaard is de machine voorzien van een sicoteller 0,1 mm correct afleesbaar.



Invoertafel

De hoogte-instelling gebeurt via een hendel.
De afname is afleesbaar op een schaal met naald.





Simultane tafels

Via een centraal handvat kan men beide tafels simultaan openklappen. De stofkap komt automatisch in de juiste positie te staan.

Openklappende vlaktafels

Om op dikte te schaven staan de vlaktafels open. Een veiligheidspal voorkomt dat deze tafels kunnen dichtklappen.





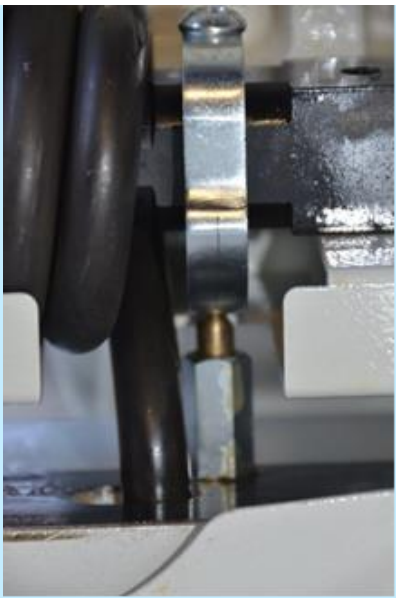
Openklappen van de vlaktafels

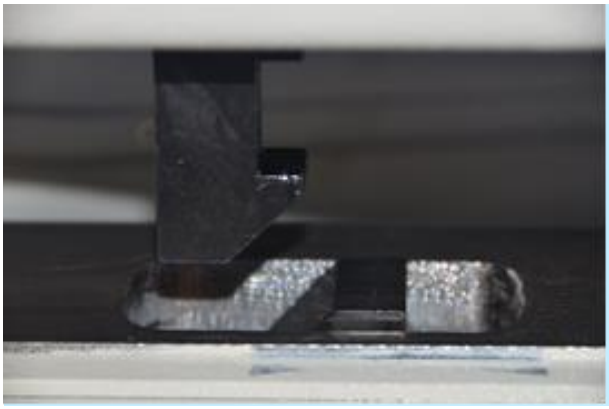
2 krachtige veren dragen het volledig gewicht van de volledige vlaktafel.
Het openklappen is totaal gewichtloos.

Micro veiligheidsschakelaar

Bij het openklappen van de vlaktafels kan de motor pas worden opgestart indien 2 voorwaarden vervuld zijn:

- De vlaktafels zijn volledig open en de veiligheidspal tegen dichtklappen staat op veilig
- De afscherming en stofafzuigkap staan in de juiste positie 'vandikte schaven'





Dichtklappen van de vlaktafels

De motor kan pas worden opgestart nadat de tafels volledig dicht zijn. Zowel de in- als uitvoertafel is voorzien van een zware stalen klem die de tafels automatisch vast zet. Op die manier sluiten de tafels altijd precies en krachtig aan tegen het nulpunt.



Vandiktetafel

4 schroefspindels zorgen voor een precieze en zeer stabiele instelling van de tafel.
Optioneel kan de tafel voorzien worden van 2 losse tafelrollen.

Vandikteschaven

De passende doorvoersnelheid kan via deze knop ingesteld worden aan de invoerzijde van de vandikteschaaf.





Extra start-stopschakelaar standaard

Wanneer de machine (bij levering of later) voorzien is van een boortafel kan u de motor opstarten op de zijde waar de boortafel is aangebouwd.



Boortafel

Optioneel zijn de FS modellen leverbaar met een industriële boortafel.

Hulpgeleider voor smalle werkstukken (optioneel)

Deze extra smalle geleider staat geparkeerd bovenop de schaafgeleider.
Om veilig smalle werkstukken te schaven kan u deze geleider naar beneden klappen.
Deze geleider creëert extra plaats voor de handen.





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



Schaafas

Standaard is de machine voorzien van een schaafas met 4 messen.
Optioneel is een Tersa schaafas mogelijk met 4 snel wisselbare wegwerpmessen.
Voor de schaafas bevindt zich een getande aanvoerwals en aan de uitvoerzijde een gladde wals.

Xylent spiraal schaafas (optioneel)

Voorzien van 66 HM wegwerpmessen en zeer geluidsarm.



TECHNISCHE GEGEVENS

		SCM MINIMAX FS 41ES	SCM MINIMAX FS 52ES
Nuttige werkbreedte	mm	410	520
Totale lengte van de vlakschaaftafels	mm	2200	2250
As diameter	mm	95	120
Rotatiesnelheid as	t/min	5000	5200
4 messen	mm	30 x 3 x 410	30 x 3 x 520
Aluminium vlakschaafgeleider	mm	1200 x 190	1200 x 190
Schuinstelling vlakschaafgeleider		90° tot -45°	90° tot -45°
Min./max. werkhoogte	mm	3/240	3/240
Aanvoersnelheid vandikteschaaf	m/min	6-12	5-8-12-18
Diameter afzuigkap vlakschaaf	mm	120	120
Diameter afzuigkap vandikteschaaf	mm	120	120

Deze documentatie is louter educatief en niet bindend.
Voor de up-to-date technische data, gelieve uw regioverkoper te contacteren.

ROGIERS
LEADING MACHINES. ULTIMATE SERVICE.

Rogiers Vanpoucke NV
H Lebbestraat 150 | BE-8790 Waregem
T: +32 56 60 13 45
info@rogiers.be | www.rogiers.be



Hoofdzetel - Siège principal

Henri Lebbestraat 150
8790 Waregem

Filiaal - Succursale

Dikberd 46
2200 Herentals





Filiaal - Succursale

Route de Wasseiges 296
5022 Namur



WOOD ALU & PVC ADVANCED MATERIALS FINISHING DUST EXTRACTION