

CLASS F520 – F410

Vlakschaafmachine



Uniek in kwaliteit en service

WOOD

 ALU & PVC

 ADVANCED MATERIALS

 FINISHING

 DUST EXTRACTION

De SCM Class F410-520 is een industriële vlakschaaf die de ideale oplossing biedt voor elke toepassing: perfecte oppervlakken, praktisch, veilig en ergonomisch.

VOORDELEN

 De SCM Class F410-520 beschikt standaard over:

- Bovenstaand bedieningspaneel.
- Gemotoriseerde hoogte-instelling van de invoertafel (enkel Class F520).
- Elektronische digitale aflezing van de hoogte-instelling van de invoertafel (enkel Class F520).
- Dispositief voor convex en concaaf schaven.
- Sturing op laagspanning en 3-fasige vergrendelbare hoofdschakelaar.
- Motor standaard 5 kW (7 Pk).



De smartlifter is voorzien van een gepatenteerde roterende beugel met 3 transparante wielen. Deze zorgt ervoor dat de lifter ook probleemloos werkt bij de dikste werkstukken.

SMARTLIFTER (aanbevolen optie)

De machine kan optioneel worden uitgerust met de veiligste schaafbescherming. Dit veiligheidsapparaat past zich automatisch aan naargelang de dikte van het te schaven hout en zakt na het schaven terug tot tegen de vlaktafels. De schaafas is te allen tijde afgeschermd.



De roterende beugel van de smartlifter kan ook horizontaal geplaatst worden. De smartlifter beweegt in horizontale en verticale richting en sluit op deze manier perfect aan tegen het werkstuk.

Wanneer het werkstuk weg is, sluit de smartlifter automatisch aan tot tegen de schaafgeleider.



Bovenstaand bedieningspaneel

- ▲ Start-stop via drukknoppen met verklikkerlichtje.
- ▲ Digitale aflezing van de hoogteinstelling van de invoertafel (F520).
- ▲ 2 drukknoppen voor de motorische hoogteinstelling van de invoertafel (F520).



Schakelaar waarmee u de motorrem kan uitschakelen bij het wisselen van de schaafmessen (in uitgeschakelde stand kan de machine niet worden opgestart (CE)). De noodstop is te herwapenen na gebruik.



Industriële kwaliteit

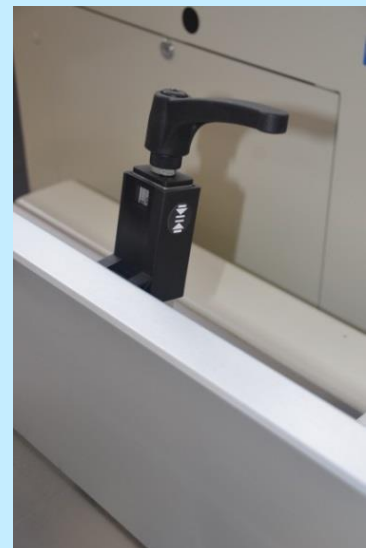
De in- en uitvoertafel zijn bevestigd aan 4 parallellogram armen. Dit zorgt ervoor dat bij de hoogte-instelling van de invoertafel de afstand tussen de tafel en de schaafas constant onveranderd blijft en er tegelijkertijd een uitzonderlijke stabiliteit en vlakheid van de tafel gegarandeerd wordt.

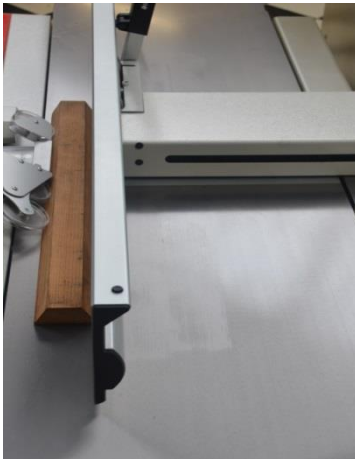


De aluminium schaafgeleider kan via deze gietijzeren beugel kantelen tot 45°. Dankzij het geslepen oppervlak blijft deze geleider altijd precies en stabiel op zijn plaats.

Hoekinstelling schaafgeleider

Precies instelbaar op alle graden via deze instelbeugel. De hoekinstelling is af te lezen op de schaalverdeling.





Achterkant schaafgeleider

Een brede metalen koker zal de schaafmessen op elke positie van de schaafgeleider afschermen.

Gietijzeren schaaf tafels

De zware gietijzeren in- en uitvoertafels zijn voorzien van versterkingsribben. Dit garandeert een 100% vlakheid van de tafels.



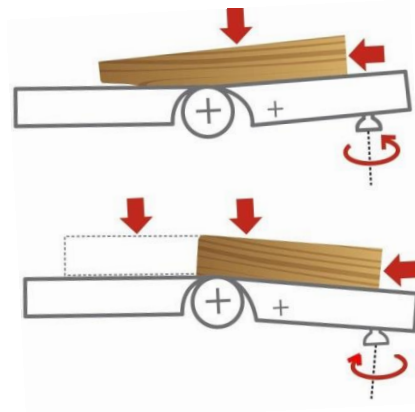
3-fasige vergrendelbare hoofdschakelaar

Ergonomisch geplaatst op de achterkant van het bovenste bedieningspaneel.

Stofzuigaansluiting

De houtkrullen vallen via het schuinliggende frame automatisch in de stofzuigmond. Deze bevindt zich onder de uitvoertafel.





De SCM Class F410-520 is standaard voorzien van een systeem om concaaf of convex te schaven.



SCHAAFAS

Standaard is de SCM Class vlakschaaf voorzien van een schaafras met 4 messen (35 x 3 mm).

Hiernaast ziet u de optionele TERSA schaafras voorzien van 4 snelinstelbare en vervangbare wegwerpmessen.



Xylent technology

Deze schaafras is voorzien van 3 spiraalmessen. Dit biedt veel voordelen:

- Zeer geluidsarm: zo creëer je ook een betere werkomgeving.
- Produceert kleinere houtkrullen: daardoor zijn er minder zorgen in de filters en opvangbakken van de stofzuiginstallatie.
- Lange standtijd dankzij de 4 keerbare HM-wegwerpmessen.

TECHNISCHE GEGEVENS

		SCM CLASS F410	SCM CLASS F520
Schaafbreedte	mm	410	520
Totale lengte schaaf tafels	mm	2610	2750
Lengte invoertafel	mm	1450	1550
Gietijzeren schaafgeleider	mm	1200 x 190	1200 x 190
Diameter schaa fas	mm	120	120
Rotatiesnelheid as	t/min	5000	5000
Schuinstelling vlakschaafgeleider		90° tot -45°	90° tot -45°
Vermogen motor	kW	5	5

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



*Hoofdzetel
Waregem*

H. Lebbestraat 150
8790 Waregem

*Filiaal
Herentals*



Dikberd 46
2200 Herentals

