ROGIERS
LEADING MACHINES. ULTIMATE SERVICE.

SCM CU 300 CLASSIC

Gecombineerde machine



minimax

Uniek in kwaliteit en service

WOOD ALU & PVC ADVANCED MATERIALS FINISHING DUST EXTRACTION

De universele combiné voor doe-het-zelvers en werkateliers. Essentieel, praktisch en met de beste prijs-kwaliteitverhouding.

VOORDELEN

- Uiterst geschikt voor het zagen van zowel massief hout als panelen, zelfs gefineerd, dankzij de nieuwe zaageenheid die uitgerust is met een zaagblad met een maximale diameter van 315 mm (met optioneel een voorritseenheid).
- Eenvoudiger en nauwkeuriger zagen: gegarandeerd een perfect stabiele ondersteuning, zelfs voor grotere werkstukken, door de 270 mm-wijde schuiftafel en het grote haakse kader (960 x 600 mm), standaard voorzien.
- Comfortabeler vandikteschaven: tijdens de omschakeling van vlakschaaf naar vandikteschaaf kunnen de tafels van de vlakschaaf simultaan geopend worden.
- De vlakschaaftafels zijn voorzien van gegroefde aluminium inlegstukken die dienen om het lawaai van de schaaf-as te dempen.
- De zaagtafel is voorzien van twee gradenbogen om de aanslaglat in beide posities onder hoek te laten instellen tot 45°.

TECHNISCHE GEGEVENS

SCHAAF		
Nuttige schaafbreedte	mm	300
Totale lengte van de vlaktafels	mm	1510
Min. / Max. schaafhoogte vandikte	mm	3/230
Afmetingen vandiktetafel	mm	585 x 300
Diameter schaaf-as (aantal messen)	mm	72 (3)
Max. houtafname	mm	4
ZAAG		
Max. diameter zaagblad met geïnstalleerde voorrits	mm	315
Max. zaaghoogte op 90°	mm	100
Max. zaaghoogte op 45°	mm	78
Max. zaaglengte (standaard)	mm	1660 (optioneel 2660 mm)
Max. zaagbreedte	mm	820
TOUPIE		
Max. nuttige lengte freesspindel	mm	100
Lengte freestafel	mm	1110
Extra stalen verlengtafel (optioneel)	mm	280
Toerental freesspindel	t/min	3500/7000/10000
ANDERE		
Vermogen driefase motoren	6,6 PK (5 kW – 50 Hz)	
Diameter afzuigkappen	mm	120

ALGEMEEN



Robuuste zaaggroep

De CU300 Classic heeft een industriële zaaggroep, waarvan het hoofdzaagblad en de voorritszaag (optioneel) onafhankelijk van elkaar op en neer bewegen. De CU300 Classic kogelrolwagen loopt op een stalen geharde geleiding voor een vlotte beweging.

Voorrits *(optioneel)*

De CU300 Classic kan optioneel worden uitgerust met een voorritszaag. Deze laat u niet alleen toe om op nauwkeurige wijze panelen te zagen, maar zorgt tevens voor een kraaknette afgewerkte snede. Dit is belangrijk bij het zagen van spaanplaten, melamine, gelamineerde panelen of elk ander materiaal waarop een type kantenband kan aangebracht worden. Bij het zagen van massief hout laat je de voorrits zakken onder het tafeloppervlak. De voorrits wordt via de motor en een aparte aandrijfriem aangedreven. Alle instellingen aan de voorrits gebeuren extern, zonder het gebruik van gereedschap.





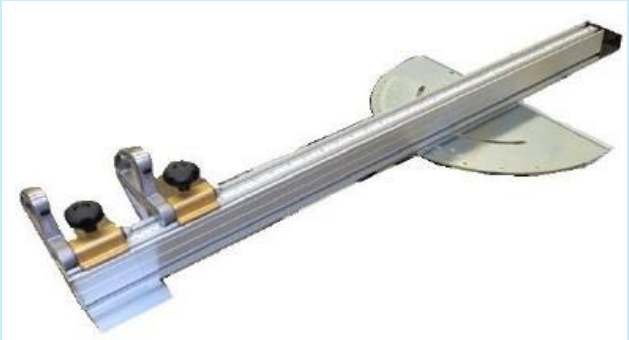
300 mm vlakschaaf en vandikteschaaf

De CU300 Classic heeft een 300 mm brede vlak- en vandikteschaaf. Deze is bovendien snel omschakelbaar van vlakschaaf naar vandikteschaaf en dankzij het stofkapontwerp is het niet nodig om de vandiktebank helemaal naar beneden te doen om over te schakelen naar een vlakschaafbank en vice versa! De tafels zijn van gietijzer en het tafeloppervlak is versterkt met zeer dikke ribbels.

Freesas

De CU300 Classic freesas is uitgerust met 3 snelheden. De spindel is verwisselbaar zodat men de machine kan aanschaffen met verschillende spindeldiameters. Een freesspindel kan ook optioneel worden bijgeleverd. U kunt gemakkelijk de frees gelijktijdig met de rolwagen gebruiken om een multifunctionele machine te krijgen.





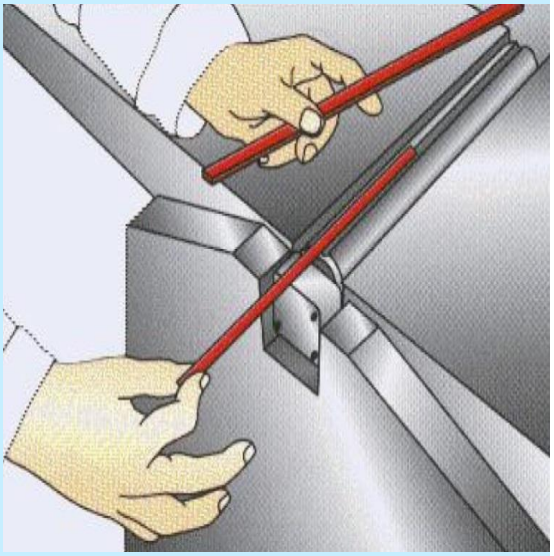
Afzonderlijke verstekgeleider

(optioneel)

De CU300 Classic heeft een afzonderlijke verstekgeleider. Op deze manier kan de operator tijdens het verstekzagen de centrale haakse geleider op 90° houden en de afzonderlijke geleider gebruiken voor het haaks zagen, wat tijd bespaart ingeval met panelen gewerkt wordt.

Tersa zaagkop *(optioneel)*

De CU300 Classic kan uitgerust worden met een snel verwisselbare schaafas, ontworpen door Tersa. Met deze schaafas zijn de messen binnen enkele seconden gewisseld. U hoeft deze daarbij nooit meer af te stellen. Door middel van de middelpuntvliedende kracht positioneren de messen zich automatisch op hun correcte positie. Ook het verwijderen van de messen is in enkele seconden voltooid. Gezien de messen twee snijkanten per mes hebben zijn ze bijgevolg omkeerbaar en tweemaal te gebruiken.





Mobiliteitskit *(optioneel)*

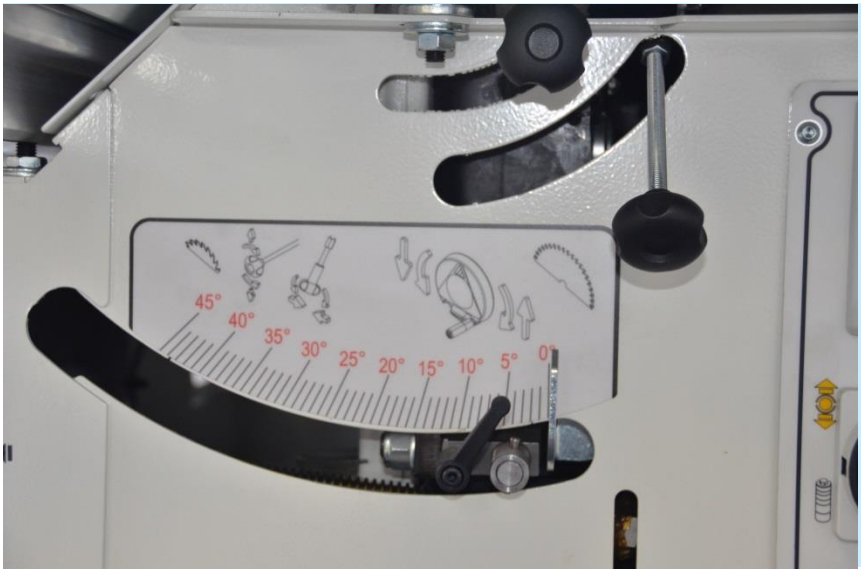
De CU300 Classic kan worden uitgerust met een mobiliteitskit zodat u hem zelfs in beperkte ruimtes eenvoudig kan manoeuvreren. Ook al is hij heel zwaar, hij is desalniettemin ontzettend mobiel. Daarbovenop trekken de wielen in de machine zodat de uitrusting niet op zijn wielen rust bij gebruik of niet-gebruik.

WAT MEER...

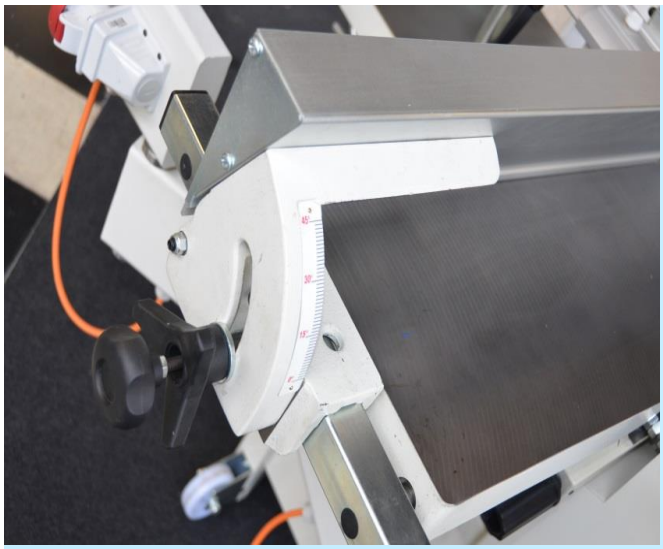
De zaagtafel is ondersteund door een industriële telescopische steunbalk. Op deze manier kunnen grotere werkstukken bewerkt worden.







Uitgerust met een zaag die tot 45° kantelbaar is. De instelling gebeurt door middel van een handwiel met een trapezium schroefspindel.



SCHAAFGELEIDER

De CU 300 beschikt over een aluminium schaafgeleider met afmetingen 1430 x 150 mm. Deze is daarenboven schuinstelbaar tot 45° met een gradenboog aflezing.

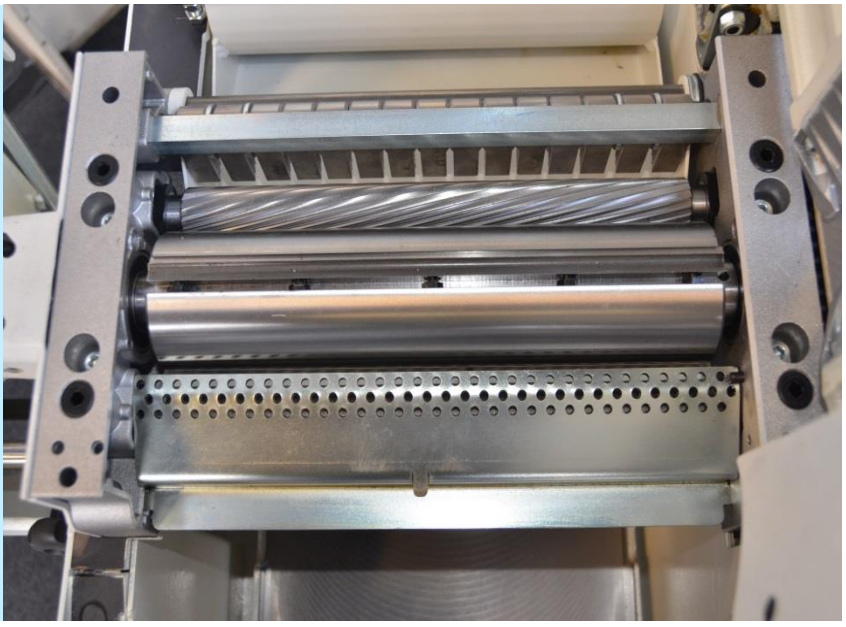
Verder is hij ook nog uitgerust met een gietijzeren opspansysteem.



SCHAAFAS

De schaafas beschikt over
3 schaafmessen:

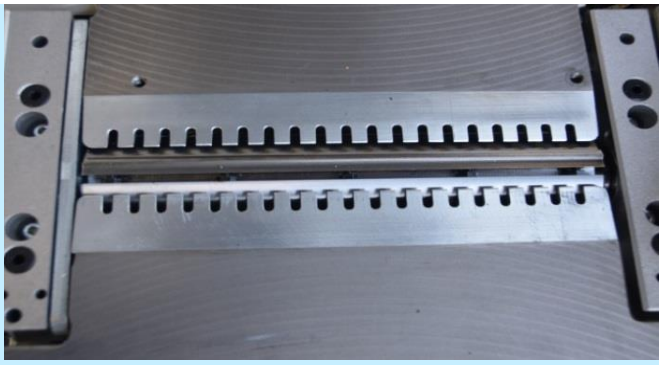
- Een intrekrol voorzien van getorste tanden, dit om ervoor te zorgen dat zacht hout niet beschadigd wordt.
- Een gladde uitvoerrol.
- Aan de invoerzijde bevindt zich een anti-terugslagsysteem voor het hout.

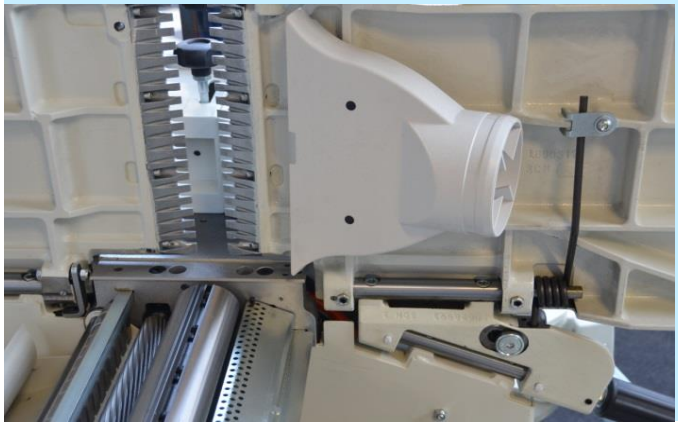


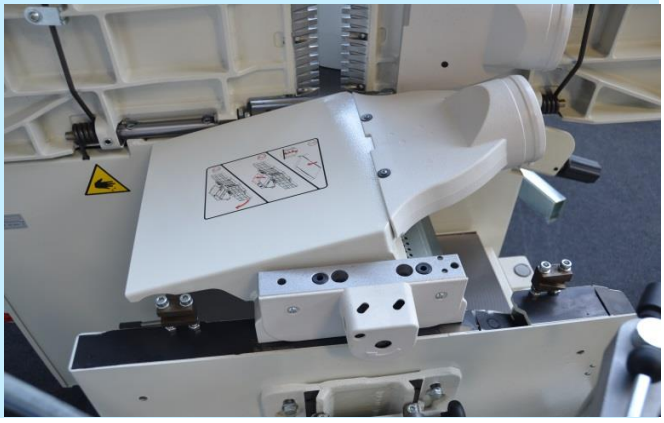
SCHAAFTAFEL

Ter hoogte van de schaafas zijn de gietijzeren schaaftafels voorzien van aluminium gegroefde inlegstukken. Deze hebben als doel de geluidsproductie sterk te verminderen.

2 aparte stofkappen zorgen voor een goede afzuiging voor de vlakschaaf en vandikteschaaf.







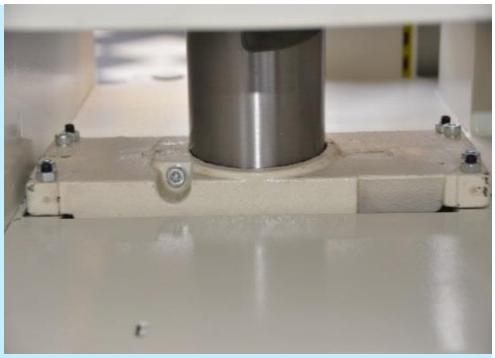
VANDIKTETAFEL



De maximum opening van de gietijzeren vandiktetafel bedraagt 230 mm.

Een zware gietijzeren kolom houdt de tafel stevig op zijn positie, om precies en perfect evenwijdig te kunnen schaven.

Naast het handwiel voor de hoogte-instelling zit een hendel om de automatische doorvoerrollen van de vandikteschaaf in te schakelen.





SIMULTANE TAFELS

De in- en uitvoervlaktafel gaan simultaan open.



VLAKTAFEL

De dikke vlaktafels bestaan uit één gietijzeren stuk, waardoor ze sterker en preciezer zijn. Tafel en scharnier zijn één geheel en niet aan elkaar geschroefd. Sterke veren compenseren het gewicht bij het openen van deze vlakschaaftafels.



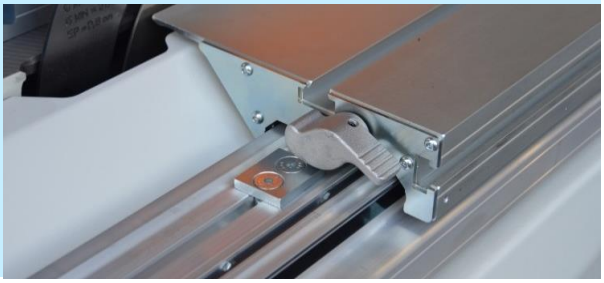


Een **anti-valbeugel** zorgt ervoor dat de vlaktafels enkel dicht kunnen wanneer deze beugel is uitgeschakeld.

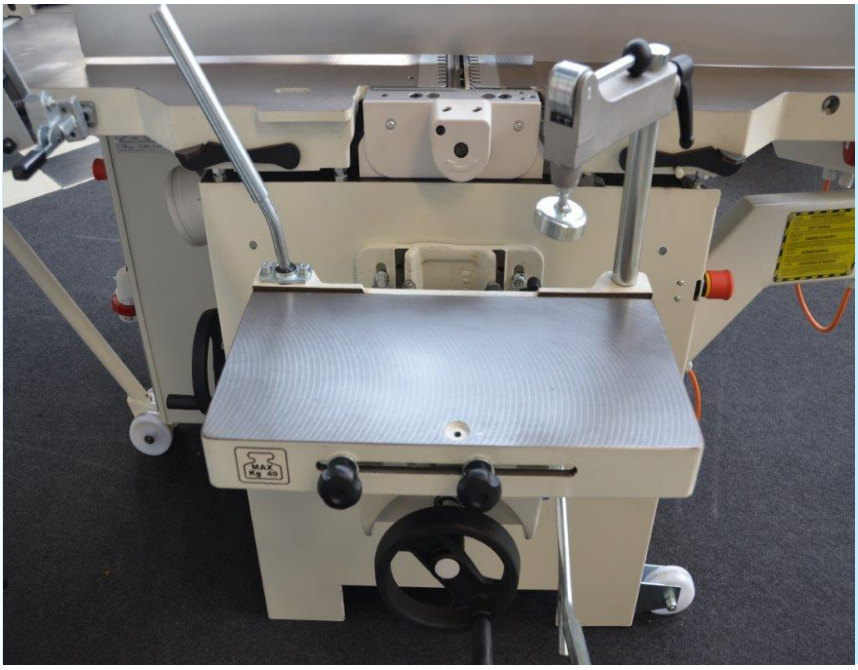


Aluminium rolwagen met grote precisie.





Soepele en spelingsvrij lopende **kogelrolwagen** op nageslepen en geharde leidingen.



De gietijzeren boortafel (optioneel) is voorzien van een **snelspanelement**.



Industriële freesgeleiding met micro-metrische instelling van de uitvoergeleider. De geleider is snel wegklapbaar voor een gemakkelijke gereedschapswissel.



Het **veiligheidsapparaat** is bevestigd boven op deze freesgeleider.

ZAAGGELEIDER



De **aluminium zaaggeleider** van 1000 x 95 mm heeft een maximum opening van 810 mm. De maatinstelling van deze zaaggeleider gebeurt via een gietijzeren beugel die is voorzien van een schroef met micro-metrische instelling.

Een **gietijzeren support** houdt deze aanslaglat stevig vast en houdt de geleider haaks en precies op maat. In tegenstelling tot andere merken heeft deze machine een afzonderlijke langs- en vlakschaafgeleiding. De aanslaglat kan zowel op de voor- als achterkant van de zaagtafel worden geplaatst.





Optioneel kan de machine uitgerust worden met een **montagevoet** voor een aanvoerapparaat.

Met deze zwenkvoet kunt u het aanvoerapparaat wegzwenken wanneer het als hinderlijk ervaren wordt tijdens het zagen van grote platen.



Om het aanvoerapparaat aan te sluiten is een **driefasige stekker** voorzien. Het aanvoerapparaat stopt samen met de noodstop van de machine.





Optioneel verkrijgbaar: **extra verbredingstafel op de rolwagen**

Ideaal voor het zagen van brede werkstukken!

Rogiers Vanpoucke nv/sa
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

