



CONVER

C420

conver.com

Maximale productie én werkplezier

Conver maaiboten zijn speciaal ontwikkeld voor het verwijderen van plantengroei van taluds en stroomprofielen van watergangen en meren vanaf het water. De maaiboten zijn door hun doordachte ontwerp en door de toepassing van uitsluitend hoogwaardige componenten onder alle omstandigheden betrouwbaar en daardoor breed inzetbaar. De Conver C420 is met een breedte van 160 cm het instapmodel uit de serie van de Conver maaiboten.

Doordacht ontwerp

De Conver C420 is een eenvoudige, solide en zeer wendbare maaiboot voor onderhoud in sloten en vijvers. Het is een lichtgewicht constructie met weinig diepgang. Het zeer stijve casco is vervaardigd van 3 mm geprofileerd staal en heeft een goede anticorrosiebehandeling. Het casco is ingedeeld in een volledig afsluitbaar motorcompartiment en een uitneembaar bedieningscompartiment. Door de compartimentering ontstaat optimale geluids- en warmtewering voor machinist en omgeving.

Breed inzetbaar

Door de modulaire bouwwijze, zijn voor de maaiboten vrijwel alle componenten uit voorraad leverbaar. Bovendien biedt Conver een groot aantal opties om het werkplezier van de machinist verder te verhogen. Voor de C420 zijn de volgende werktuigen leverbaar: een ingebouwde veegmesinstallatie en verder aan het draagframe te bevestigen en snel te wisselen werktuigen zoals; een taludmaai-installatie, een opduwframe, en een T-frontmaaier.

Gebruiksvriendelijk en veilig

Een machinist die lekker werkt, werkt effectiever. Conver besteedt daarom altijd veel aandacht aan de werkplek. U vindt 50 jaar ervaring terug in het ontwerp. De werkplek is ruim opgezet en de stoel en bedieningselementen zijn meervoudig verstelbaar. De machine is eenvoudig te bedienen en te onderhouden. Omdat een machinist gedurende langere perioden op een maaiboot werkt, is het bedieningscompartiment ruim opgezet en is een goede werkhouding standaard voor elke machinist.

Conver

Industrieweg 18, 4283 GZ

Giessen, Nederland

T: +31 (0)183 447272

E: info@conver.com

www.conver.com







Maximaal rendement, minimale kosten

Niets houdt u tegen

De C420 wordt voorzien van een nieuwe dieselmotor zodat de machine met de huidige Stage-V norm mee kan. De nieuwe C420 wordt voorzien van een 18,9KW motor. Alle functies van de maaiboot zijn hydraulisch aangedreven. Daarnaast is de Conver C420 maaiboot voorzien van een enkele hydraulische anti-wikkelvijzel. Door de robuuste constructie geeft de anti-wikkelvijzel de maaiboot zelfs in zeer ondiep water en onder de meest ongunstigste omstandigheden grote stuwkracht en wendbaarheid, zowel vooruit als achteruit.

Maximaal rendement, minimale kosten

Kiezen voor een maaiboot van Conver is kiezen voor een machine met een lange levensduur. Door de betrouwbaarheid en lage onderhoudskosten is het een machine met een korte terugverdientijd. Maximaal rendement tegen minimale kosten. Dat kunt u van Conver verwachten.

Kwaliteit voor alles

Dat mag u van Conver verwachten. Of u nu kiest voor een maaiboot of een werktuig. Dat geldt uiteraard ook voor onze optioneel verkrijgbare boottrailer, die speciaal ontwikkeld is om maaiboten op eenvoudige wijze te transporteren, te water te laten en uit het water te halen. De boottrailers kunnen radiografisch bestuurd worden en dat verhoogt de veiligheid van de machinist.

Basisuitvoering

- Vlakkoeling
- Mechanische toerental regeling
- Servo voetpedaalbediening
- Mechanisch opklapbare vijzel
- Mechanisch bediende ventielen voor cilinders en werktuigen
- Vijzelhoogte mechanisch in twee standen in te stellen
- Motorcontrole paneel met urenteller
- Anti-slip behandeling op dek
- 4x Hijsoog en 1x Sleepoog

Opties

- Paraplu
- Gereedschapskist, incl. vetspuit
- Afdekkleed
- Mechanische bilgepomp
- Kachel op koelwater
- Cabriolet cabine, PVC

Specificaties Conver C420

Afmetingen (LxBxH)	5,5 m x 1,68 m x 0,85 m
Casco (LxBxH)	3,8 m x 1,66 m x 0,75 m
Materiaal	3 mm geprofileerd S355
Gewicht	1.400 - 1.500 kg
Diepgang	ca. 0,35 m
Kleur	Oranje RAL2004 / Grijs RAL7012
Motor	3TNV88F, 3 cilinder 18,9 kW diesel
Emissieklasse	EU Stage V / U.s. Tier 4 Final
Brandstofverbruik	3,5 - 5 L/u
Koelsysteem	Vlakkoeling
Elektrische installatie	12V
Voorstuwing	Enkele 400mm hydraulische anti-wikkel vijzel
Besturing	Bekrachtigd met een 2x 50° stuurhoek
Hydraulische installatie	3x tandwielpomp, (semi-)proportionele ventielen 1x vrije hydraulische cilinderfunctie (15 l/min bij 150 bar) 1x werktuigfunctie (20 l/min bij 150 bar)
Brandstoftank	60 L
Hydrauliektank	70 L met retourfilter. Met geïntegreerde oliekoeling
Hydrauliekolie	Univis N46
Snelheid	7 km/u
Bemanning	1 persoon

Mogelijke werktuigen

Opduwhark	Opduwhark licht, werkbreedte 2,40 m
	Opduwhark middelzwaar, met starre schroeftanden met verbredingsstukken
	Opduwhark middelzwaar type combi, met starre schroeftanden, met verbredingsstukken
T-frontmaaier	Vuilverzamelkorf, werkbreedte 2,0 m
	T-frontmaaier 2012E, hydraulisch, enkelwerkend systeem, maaibreedte 2,0 m, maaidiepte 1,2 m
	T-frontmaaier 2012D, hydraulisch, dubbelwerkend Busatis, maaibreedte 2,0 m, maaidiepte 1,2 m
	Zwenkinrichting voor T-frontmaaier 40o L/R, hydraulisch
Zij-frontmaaier	Zij-frontmaaier basic, hydraulisch aangedreven enkelwerkend, maaibreedte 1,2 m
	Zij-frontmaaier basic, hydraulisch aangedreven, dubbelwerkend Busatis, maaibreedte 2,0 m
	Opzethark voor montage op de basic zijfrontmaaiers, werkbreedte 1,6 m
	Zij-frontmaaier Profi, hydraulische 2-delige armset met aanvaarbeveiliging, maaibreedte 1,2 m
Veegmes-installatie	Enkele veegmees-installatie, hydraulisch
	Veegmes verenstaal, lengte 2,5 m, maximale werkbreedte 2,5 m
	Veegmesketting, lengte 4,0 m

Alamo Group The Netherlands Giessen B.V

Industrieweg 18, 4283 GZ

Giessen, Nederland

T: +31 (0)183 447272

E: info@conver.com

www.conver.com



A Member of the **ALAMO GROUP**

Alamo Group The Netherlands Giessen B.V

Industrieweg 18, 4283 GZ

Giessen, Nederland

T: +31 (0)183 447272

E: info@conver.com

www.conver.com

