



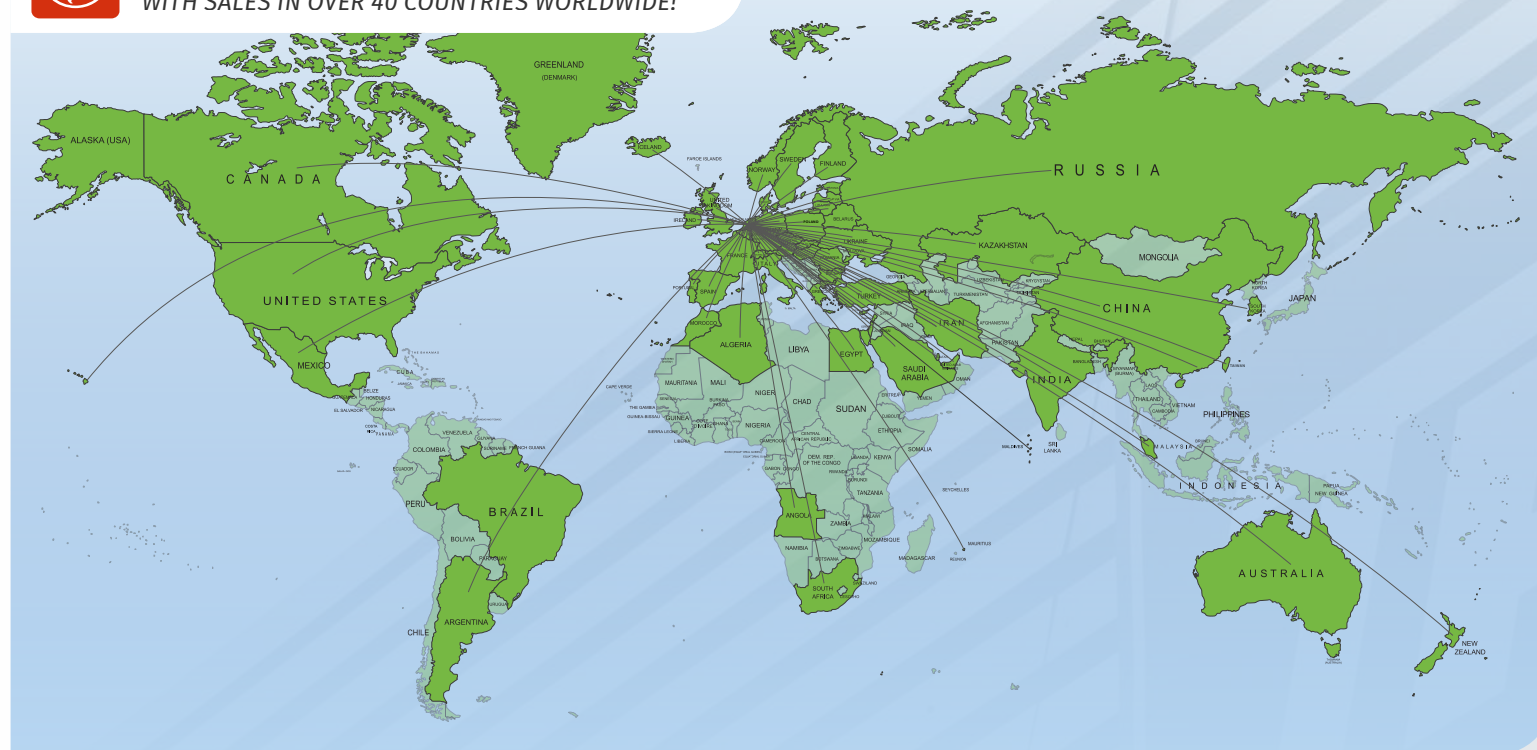
Graszoden Industrie

GRASZUIGERS | GRASZUIGERS WIDE AREA COLLECTORS | MAAIERS | VERTICUTEERUNITS | BLADBLAZERS



More than 40 years of experience

WITH SALES IN OVER 40 COUNTRIES WORLDWIDE!



Het wereldwijde netwerk van TRILO®

TRILO® verkoopt wereldwijd producten en beschikt over een dealernetwerk in heel Europa. Dit netwerk garandeert een snelle en efficiënte distributie van machines en onderdelen. Onze lokale dealers staan klaar om uw vragen over machines te beantwoorden en om de producten te demonstreren.

Hoogwaardige machines met een persoonlijk tintje

TRILO® is hét topmerk van moederbedrijf Vanmac BV en tegelijk haar grote trots. TRILO® biedt oplossingen voor dagelijkse, tijdrovende werkzaamheden, zoals grasmaaien en het verzamelen en afvoeren van gras, blad en afval.

“TRILO® heeft als missie ‘het ontwerpen, produceren en verkopen van duurzame en innovatieve machines voor het beheren en onderhouden van landschappen en infrastructuur.’”

Familiebedrijf

De merknaam TRILO® werd voor het eerst gebruikt in de jaren zeventig. De familie Van Loen begon toen met de professionele productie en verkoop van zuigwagens die ze in de jaren zestig hadden ontwikkeld. Er was een merknaam nodig en dat werd TRILO. De naam is ontleend aan het ‘Trio Van Loen’, waarmee de drie broers Louis, Cees en Leo van Loen worden bedoeld.

In 2008 richtten Peter van Mispelaar en Leo van Loen jr. Vanmac BV op. Dit bedrijf werd in 2009 het moederbedrijf van TRILO®. TRILO® is van een gewoon bedrijfsonderdeel uitgegroeid tot een van de pijlers van Vanmac BV. De producten van TRILO® worden continu aangepast en verbeterd om de best mogelijke oplossingen voor uw bedrijf te bieden.

Reserveonderdelen

TRILO® heeft een groot aantal reserveonderdelen op voorraad. Via de webshop kunt u zelf onderdelen zoeken, de voorraad controleren en uw bestelling dag en nacht volgen. Als u een bestelling plaatst, kunt u ook meteen een transportmethode selecteren en de bijbehorende kosten bekijken. Machines en onderdelen worden geleverd door geselecteerde distributeurs of met onze eigen vrachtwagen.



Cut & Collect - graszuigwagens met verwisselbare werkassen

- Door één man te bedienen.
- Optionele zuigslang.
- Optionele pendelas.
- 4 Werkbreedtes.
- Aangedreven door een aftakas.
- Zes verschillende laadvolumes.
- Gemakkelijk lossen.
- 24/7 online onderdelen bestellen.



S-Series graszuigwagens

Er is altijd een TRILO® S-serie graszuigwagen met de werkbreedte die past bij u behoefte

Om de kwaliteit van uw gras te behouden is het belangrijk om grasmaaisel te verwijderen na het maaien. TRILO® graszuigwagens zijn speciaal ontworpen en gebouwd om dit zo efficiënt mogelijk te doen. Er is een ruime keuze aan machines met verschillende capaciteiten in laadruimte en werkbreedtes die u naar behoefte kunt configureren.

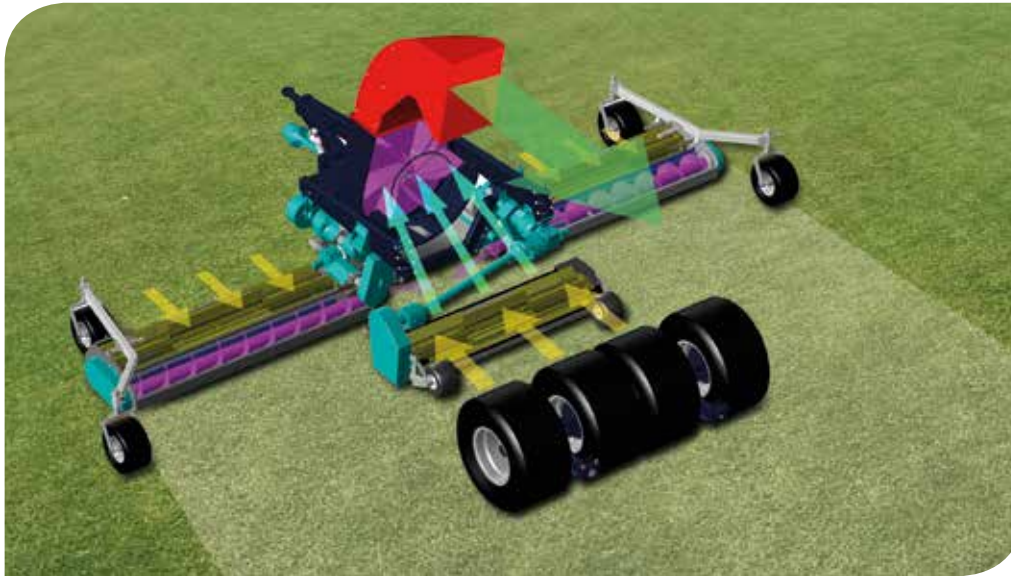
Er zijn twee categorieën zuigwagens met verschillende werkbreedtes namelijk:

Cut & Collect graszuigwagens met een werkbreedte van 1,80 tot en met 3 m.

Wide area graszuigwagens met uitvouwbare vleugels, met werkbreedtes van: 6 tot en met 7,8 m.



S8 met een werkbreedte van 3 meter.



Zo werken wide area grass collectors met uitvouwbare wings.

De S-Serie graszuigwagens zijn wereldwijd de standaard als het gaat om grasmaaisel verwijderen van grote oppervlakten. Het snelle en efficiënte werken met de S-Series wide area graszuigwagens is ongeëvenaard. Een ruime keuze aan werkbreedtes en laadvolumes bieden u meer mogelijkheden dan iedere andere zuigwagen.

Te configureren naar wens

TRILO® S-Series zijn kwalitatief hoogwaardige machines voor het verwijderen van grasmaaisel die u zelf kunt samenstellen. Online configureert u een machine stap voor stap precies tot de zuigwagen die het beste past bij uw behoefte. Configureer uw zuigwagen naar uw wensen op www.trilo.com

U krijgt precies de graszuigwagen die u nodig heeft

Wide area graszuigwagen

- Door één man te bedienen.
- Zuigt 13 ha per uur.
- Optionele handzuigslang.
- Optionele pendelas met 4 extra brede banden.
Werkbreedtes van 6 tot 7,8 meter.
- Aangedreven door aftakas.
- Drie makkelijk te lossen laadvolumes.
- 24/7 online onderdelen bestellen.



Het hart van elke S-Serie graszuigwagen wordt gevormd door een zeer krachtige waaier die moeiteloos grote hoeveelheden grasmaaisel kan opzuigen. Met zijn dubbelwandige behuizing voorzien van slijtplaten zorgt het voor een veilige en betrouwbare bron van zuigkracht.



Grasmaaisel dat wordt opgezogen en vormt zich tot een compacte massa die snel kan worden gelost kan met een losvloer.

Onderhoudsvriendelijk

Alle S-serie modellen worden aangedreven met stille en onderhoudsarme XPB riemen met automatische spanners. De S-serie graszuigwagens hebben onderhoudsvrije lagers in de rollen van de losvloer en de scharnieren van de achterdeur. Alle smeerpunten zijn gemakkelijk bereikbaar.

Optimale gewichts verdeling

Het lichte gewicht in combinatie met de extra brede banden beperken de druk op uw gras tot een minimum. Zeker met de optionele pendelas krijgen de graszuigmachines een optimale gewichtsverdeling en zorgen voor een zeer geringe wieldruk en voorkomt u insporing.



De S4 met een werkbreedte van 2.4 m.



Met een optionele Pendelas voorkomt u insporing.

Multi functioneel

De TRILO® S-serie graszuigwagens zijn multi functioneel inzetbaar zelfs onder de moeilijkste omstandigheden. Door het eenvoudig kunnen wisselen van werkassen*, is het mogelijk om met de cut & collect machines te maaien of te verticuteren en te zuigen één werkgang. Cut & collect graszuigmachines kunnen optioneel ook worden uitgerust met een handzuigslang waarmee grasmaaisel of bladeren op moeilijk bereikbare plaatsen kan worden opgezogen.

**mogelijk tot een werkbreedte van 2.10 m*



Een S4 aan het verticuteren en zuigen in één werkgang.



S12, S14 en de S16 wide area collectors zijn speciaal ontwikkeld voor het opzuigen van gras van grote oppervlakten met werkbreedtes van 6 tot en met 7.6 m.



Cut & Collect en Wide Area Grass Collectors



Meerdere werkassen optioneel verkrijgbaar voor machines met een werkbreedte tot 2.10 m.



Graszuigwagens voor grote oppervlakten zijn er met een werkbreedte van 6.00 m tot 7.8 m.

S4



S4 Cut & Collect (werkass verwisselbaar)

Vermogensbron*:	PTO 540/750/1000 rpm
Vermogenseis:	45-70 pk (33-51 kW) PTO **
Luchtstroom, m³/min:	315
Inhoud van de laadbak:	4 m³
Bandenmaat:	500/50R17
Werkbreedte:	1.80 - 2.10 - 2.40 m
Borstelmond aandrijflijn*:	Mechanisch of Hydraulisch
Remsysteem*:	Hydraulische remmen, oplooppemmen of luchtremmen
Filters*:	Topnet, Rooster, Stofkap

Extra opties:

- LED Werklampen
- Gootborstel
- **Werkassen:** Borstelrotor, Rubber flappenrotor, Verticuteer, Gazon maaier, klepelmaaier
- Handloopslang Ø 10" (250 mm)

* Optioneel

** Afhankelijk van de omstandigheden

S8



S8 Cut & Collect (werkass verwisselbaar)

Vermogensbron*:	PTO 540/750/1000 rpm
Vermogenseis:	75-110 pk (55-81 kW) PTO **
Luchtstroom, m³/min:	390
Inhoud van de laadbak:	8 m³
Bandenmaat:	500/50R17
Werkbreedte:	1.80 - 2.10 - 2.40 - 3 m
Borstelmond aandrijflijn*:	Mechanisch of Hydraulisch
Remsysteem*:	Hydraulische remmen, oplooppemmen of luchtremmen
Filters*:	Topnet, Rooster, Stofkap

Extra opties:

- LED Werklampen
- Water injectie
- Electro-hydraulische joystick bediening
- **Werkassen:** Borstelrotor, Rubber flappenrotor, Verticuteer, Twisted Flail maaier (Gazon maaier), Back-to-Back maaier (Ruwaterreinmaaier), klepelmaaier (Ruwaterreinmaaier)
- Handloopslang Ø 10" (250 mm)
- Enkele as, Pendelas



S10 Cut & Collect (*werkas verwisselbaar*)

Vermogensbron*:	PTO 540/750/1000 rpm
Vermogenseis:	75-110 pk (55-81 kW) PTO **
Luchtstroom, m³/min:	390
Inhoud van de laadbak:	10m³
Bandenmaat:	505/50R17
Werkbreedte:	2.10 - 2.40 - 6.00 m
Borstelmond aandrijflijn::	Mechanisch
Remsysteem*:	Hydraulische remmen, oplooppremmen of luchtrekken
Filters*:	Topnet, Rooster, Stofkap

Extra opties:

- LED Werklampen
- Water injectie
- Electro-hydraulische joystick bediening
- **Werkassen:** Borstelrotor, Rubber flappenrotor, Verticuteer, Gazon maaier, klepelmaaier
- Handloopslang Ø 10" (250 mm)
- Enkele as, Pendelas, Tandemas

S12 Wide area grass collectors

Vermogensbron*:	PTO 540/750/1000 rpm
Vermogenseis:	90-110 pk (66-81 kW) PTO **
Luchtstroom, m³/min:	390
Inhoud van de laadbak:	12 m³
Bandenmaat:	505/50R17
Werkbreedte:	6.00 - 7.80 m
Borstelmond aandrijflijn::	Mechanisch
Remsysteem*:	Hydraulische remmen, oplooppremmen of luchtrekken
Filters*:	Topnet, Rooster, Stofkap

Extra opties:

- LED Werklampen
- Water injectie
- Electro-hydraulische joystick bediening
- Enkele as, Pendelas, Tandemas

S14 Wide area grass collectors

Power source*:	PTO 540/750/1000 rpm
Vermogenseis:	90-110 pk (66-81 kW) PTO **
Luchtstroom, m³/min:	390
Inhoud van de laadbak:	14 m³
Bandenmaat:	505/50R17
Werkbreedte:	6.00 - 7.80 m
Borstelmond aandrijflijn::	Mechanisch
Remsysteem*:	Hydraulische remmen, oplooppremmen of luchtrekken
Filters*:	Topnet, Rooster, Stofkap

Extra opties:

- LED Werklampen
- Water injectie
- Electro-hydraulische joystick bediening
- Enkele as, Pendelas, Tandemas

S16 S12 Wide area grass collectors

Vermogensbron*:	PTO 540/750/1000 rpm
Vermogenseis:	90-110 pk (66-81 kW) PTO **
Luchtstroom, m³/min:	390
Inhoud van de laadbak:	16 m³
Bandenmaat:	505/50R17
Werkbreedte:	6.00 - 7.80 m
Borstelmond aandrijflijn::	Mechanisch
Remsysteem*:	Hydraulische remmen, oplooppremmen of luchtrekken
Filters*:	Topnet, Rooster, Stofkap

Extra opties:

- LED Werklampen
- Water injectie
- Electro-hydraulische joystick bediening
- Enkele as, Pendelas, Tandemas



S16 Graszuigwagen wide area grass collector.



Met de Makkelijk afstelbare tastwielen bepaald u de ideale zuighoogte.

S-Series machines kunnen optioneel worden uitgerust met een zuigslang.

- Geheel mechanisch aangedreven.
- Slechts 55 pk nodig.
- Perfecte afsnede bij hoge snelheid.
- 100 hectare per dag.
- 32% minder brandstofverbruik.
- Laag gewicht, minder belastend voor het gras.
- Lage onderhoudskosten.
- Toegestaan op Europese wegen.
- 24/7 online spare parts ordering.



R10 Kooimaaiër

De buitengewoon brede R10 maaier levert maaikwaliteit van de scherpste snede bij hoge maaisnelheid en zeer laag trekkervermogen. Deze is speciaal ontworpen voor het onderhouden van grote grasoppervlaktes voor de graszodenteelt. Het combineert een eenvoudige aandrijving aan de excellente werking van kooimaaiers. Het opklappen met slechts een paar cilinders maakt het wisselen tussen een compacte transportstand naar de volle maaibreedte van 10 meter werkelijk eenvoudig.

De maaikwaliteit van kooimaaiers is gelegen in het feit dat gras geknipt wordt in plaats van afgeslagen zoals bij cirkelmaaiers. Dit resulteert in minder vochtverdamping van de plant, waardoor deze minder gevoelig is voor ziektes en zorgt voor een strakkere grasmat zonder bruin gerafelde toppen. Dit bevordert de groei van de grasmat waardoor kortere groeiperiodes nodig zijn tot het oogsten.

De 10,4 meter brede machine met een capaciteit van wel 100 hectare per dag is eenvoudig aan de trekker te koppelen. De 12 onafhankelijk opgehangen kooien van 90 cm breed geven een perfect maaibeeld en volgen de contouren van het gazon moeiteloos. De open kooiconstructie in combinatie met het ronde frame zorgt voor het goed lossen en gelijkmatige verdeling van het maaisel.

Doordat de R10 een volledig mechanisch aangedreven machine is vraagt deze, ondanks de grote werkbreedte, slechts een vermogen van 55 pk. Afhankelijk van het type trekker resulteert dit in een brandstofbesparing van wel 32% met vergelijkbare werkbreedte kooimaaiers en een brandstofbesparing tot wel 45% met vergelijkbare werkbreedte cirkelmaaiers.

De getrokken maaier heeft een laag eigengewicht en zorgt in combinatie met een lichte trekker voor een minimale belasting op de grasmat. Tevens is het mogelijk om op de kop akker de gehele machine te heffen voor een eventuele scherpe draai.

Door de gekozen mechanische aandrijving en specifieke 90 cm kooien zijn de onderhoudskosten van de maaicombinatie laag te noemen. De onderhoudsvrije kunststof lagerbussen in combinatie met hard verchroomde assen zorgen er voor dat u nauwelijks om hoeft te kijken naar de scharnierpunten.

De R10 heeft een unieke manier van opklappen waarvoor slechts 2 dubbelwerkende hydraulische ventielen op de trekker nodig zijn, dus geen elektra. Ondanks zijn indrukwekkende werkbreedte is de R10 gemakkelijk te transporteren van de ene naar de andere locatie. Door zijn transportmaten van 3 meter hoog en 2,5 meter breed is hij zonder enige aanpassing op de Europese wegen toegelaten.



VCU 200 Verticuteerunit



De TRILO VCU200 verticuteerunit is gebouwd op een robuust stalen frame en kan gekoppeld worden aan een categorie I of II 3-puntsophanging. De VCU200 heeft een werkbreedte van 2,00 meter en kan gebruikt worden achter een tractor met minimaal 20 PK (14 kW). Een Walterscheid aftakas met breekbout drijft de kettingaangedreven assen aan. De verticuteerdiepte kan gemakkelijk en traploos worden bepaald met de draadspindel aan beide kanten van de unit. Optioneel is de unit te voorzien van floating wielen aan de achterzijde van het frame en een flexibele 3-puntsophanging voor het nog beter volgen van de bodem. De VCU200 verwerkt gemakkelijk viltlagen tot 4 cm diep.





- 2.4 m Werkbreedte
- Afstelbare 'floating' tastwielen
- Onderhoudsvriendelijk
- Aangedreven door aftakas
- Verwerkt gemakkelijk viltlagen tot 4 cm diep.

VCU 240 Verticuteerunit

De TRILO VCU240 verticuteerunit is gebouwd op een robuust stalen frame en kan gekoppeld worden aan een categorie I of II 3-puntsophanging. De VCU240 heeft een werkbreedte van 2,40 meter en kan gebruikt worden achter een tractor met minimaal 25 PK (18 kW). Deze verticuteerunit is uit het hart van het frame gemonteerd (off set), zodat u niet over de net geverticuteerde grond rijdt. Een Walterscheid aftakas met breekbout drijft de kettingaangedreven assen aan. De verticuteerdiepte kan gemakkelijk en traploos worden bepaald met de draadspindel aan beide kanten van de unit. Optioneel is de unit te voorzien van floating wielen aan de achterzijde van het frame en een flexibele 3-puntsophanging voor het nog beter volgen van de bodem. De VCU240 verwerkt gemakkelijk viltlagen tot 4 cm diep.





C15 Maaien, Verticuteren & Verzamelen

De TRILLO C15 is een unieke machine, die in één werkgang kan klepelmaaien, verticuteren én verzamelen. Deze robuuste machine is geschikt voor tractoren vanaf 30 PK (22 kW) en kan gebruikt worden op allerlei ondergronden; van sportparken tot ruw terrein, zoals bermen. De ruim 1 m3 grote laadbak kan hydraulisch gelost worden en door de vorm van de stofkap bovenop de bak wordt de luchtstroom naar achter geleid in plaats van omhoog. De messen zijn gemakkelijk toegankelijk voor reiniging, onderhoud of wisselen. Beugels aan de zijkanten van de machine beschermen de werkass tegen schade door aanrijden. Naast het maaien en opzuigen van gras kan de krachtige as met windpeddels ook gebruikt worden voor het opzuigen van blad of bijvoorbeeld paardenvijgen.

BL960 Blowers

BIJZONDER KRACHTIG

De TRILO BL960 is de krachtigste bladblazer in ons assortiment. Deze blaasgigant is te gebruiken op tractoren vanaf 45 PK (33 kW) en is voorzien van een Ø 960 mm waaier in een TRILO centrifugaalpomp met V-snaaraandrijving. Deze blazer wordt aangedreven door een Walterscheid aftakas en is optioneel te voorzien van een 180 graden verstelbare omkeerbocht die hydraulisch te bedienen is vanaf de bestuurdersplaats. Door de bocht naar beneden te richten blaast de BL960 beide kanten van een pad in één keer schoon. De grote tastwielen en anti-scalp rol zorgen dat de blazer de ondergrond perfect volgt en voorkomen zo beschadiging van zowel de uitblaasmond als de grasmat.

**Optioneel*



TRILO® heeft met de BL960 de krachtigste bladblazer die er te koop is!

Markten

TRILO® biedt niet alleen hoogwaardige oplossingen voor het opruimen van bladeren, zwerfvuil, snoeisel en maaisel, maar heeft ook ruime ervaring in de volgende gebieden:

- Golfbaanonderhoud
- Sportveldonderhoud
- Wegen reinigen & Groenonderhoud
- Luchthaven FOD en gras management
- Graszodenindustrie
- Afval inzameling



Improving our environment



Technische ondersteuning

31 33 450 61 78

service@trilo.com

Ons technisch personeel staat voor u klaar om vragen over onze producten te beantwoorden of om technische informatie te geven.



Onderdelen

31 33 450 61 77

parts@trilo.com

Originele onderdelen tegen de beste prijs, rechtstreeks vanuit ons magazijn. 24/7 gemakkelijk te bestellen in onze webshop. <http://shop.vanmac.nl>



Dag en nacht service

Binnen 24 uur verpakken en verzenden we uw bestelling vanuit ons magazijn naar elke locatie, wereldwijd!



Vanmac BV / Astronaut 40 / 3824 MJ Amersfoort / Nederland
Tel: (+31) (0)33 456 45 50 / E-mail: info@trilo.com / www.trilo.com

