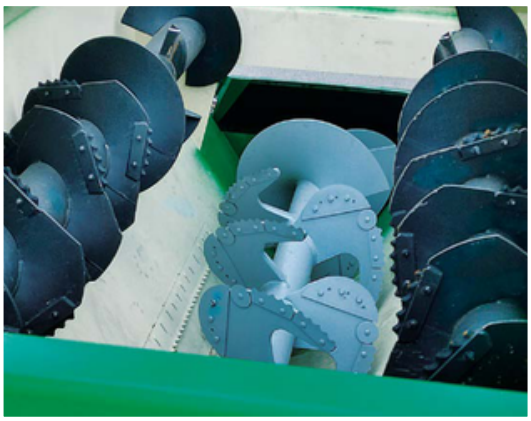
MADE IN GERMANY
UNTERWACHINGEN

marmix







RS - D

Getrokken freeswagens

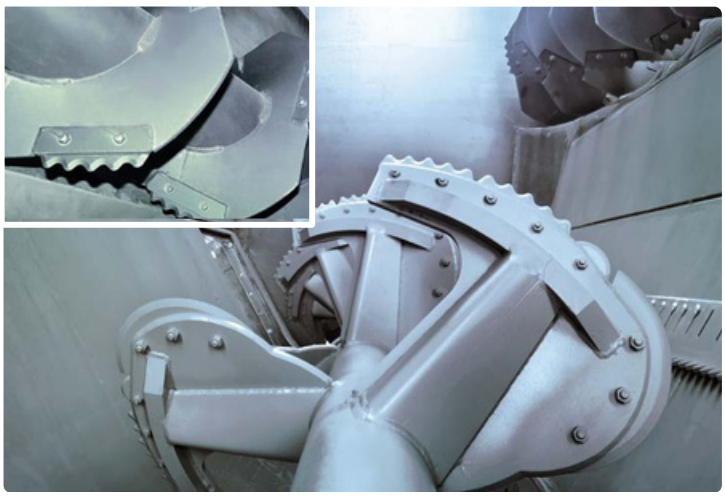
9.12 - 9.18

De MARMIX RS-D – beproefd, compact, nauwkeurig.
Nauwkeurig frezen, precies wegen en gelijkmatig mengen – dat is de kracht van de RS-D getrokken menger, al jarenlang de bestseller van MARMIX. Geen wonder: met meer dan 30 jaar praktijkervaring heeft dit model een indrukwekkend niveau van volwassenheid bereikt.
Dankzij de compacte, overzichtelijke vorm van de mengkuip en de neerlaatbare achteras zijn manoeuvreren en frezen moeiteloos, zelfs in krappe ruimtes.
Met spoorbreedtes vanaf slechts 2,10 meter is de RS-D de perfecte oplossing voor bijzonder smalle schuren.

De standaard, enkelzijdige toevoer wordt gerealiseerd via een robuuste, kettingaangedreven afvoergoot. De afvoersnelheid kan naar behoefte nauwkeurig worden geregeld met behulp van een regelbare doseerschuif. De bediening is eenvoudig via de standaard elektrohydraulische afstandsbediening, inclusief noodbediening via een koppeling.



Tot de standaarduitrusting behoren versterkte mengkommen, robuuste tandwielkasten en speciaal geharde messen, wat een lange levensduur en betrouwbare werking garandeert, zelfs onder zware omstandigheden.



Het aparte weegframe
Een bijzonder kenmerk van de RS-D maal- en mengwagen is het aparte weegframe. Zelfs wanneer deze volledig is neergelaten... Het chassis zorgt ervoor dat de mengkuip geen contact maakt met de grond.
Lichte hellingen of moeilijk terrein hebben geen invloed op het weegresultaat.

Tegelijkertijd beschermt deze goed ontworpen constructie de gevoelige loadcellen tegen schokken bij het rijden over oneffen oppervlakken, waardoor de levensduur van het gehele weegsysteem aanzienlijk wordt verlengd. Het systeem wordt compleet gemaakt door een ultramoderne, uiterst nauwkeurige weegcomputer met een groot display en standaard vrij programmeerbare recepten.





Verschillend in bedframe



Zelfs wanneer de as volledig is neergelaten, is een nauwkeurige weging te allen tijde gegarandeerd.

De nieuw ontwikkelde bovenste retourvijzels zijn uitgerust met scherpe messen die, dankzij het ontwerp met dubbele schroef,
De bevestiging kan snel en eenvoudig worden verwisseld. Dit verbetert niet alleen de snijkwaliteit, maar ook het mengresultaat aanzienlijk.

Het hart van het systeem – ook van de RS-D-serie
De open roerbladas en de asymmetrisch gehoekte
De roerbladen zijn in een nauwkeurig berekende hoekpositie geplaatst, wat zorgt voor een snelle, gelijkmatige en tegelijkertijd efficiënte toevoer.
Alle componenten voorzichtig mengen. Beginnend bij
Met 250 kg wordt een homogeen mengsel verkregen.
De speciaal ontwikkelde geometrie voorkomt effectief dat dieren bij de voerbak selectief voer kiezen – voor gestructureerde, uitgebalanceerde rantsoenen en een constante voerkwaliteit.

De MARMIX RS-D-serie is standaard "klaar voor compact TMR". Dure ombouwsets of extra tegenbladen, die bij andere fabrikanten vaak nodig zijn, zijn overbodig. Bij MARMIX is de benodigde technologie al geïntegreerd – doordacht ontworpen en zonder verborgen extra kosten.

Marmix staat al sinds jaar en dag synoniem voor betrouwbare en eersteklas mengtechnologie.

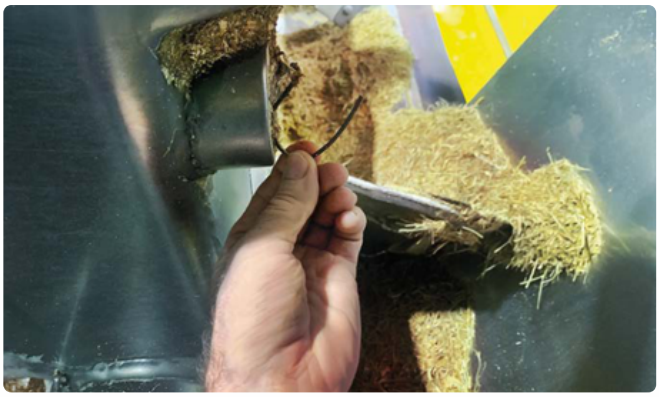


Om ervoor te zorgen dat de MARMIX snel en efficiënt mengt, garanderen twee retourvijzels aan de bovenkant een volledige circulatie van het mengsel in de mengkom. Dit creëert een unieke, tegengestelde draaibeweging van onder naar boven en tegelijkertijd van achter naar voren. Hierdoor worden dode zones geëlimineerd en wordt een glad en homogeen mengsel gegarandeerd.

Compact TMR - Nog een positief effect
De geconcentreerde voercomponenten hechten zich gelijkmatig en permanent aan de dragercomponenten van het rantsoen. Dit voorkomt effectief dat de dieren voer selecteren.
– Het zorgt voor meer rust en stilte in de stal, wat een positief effect heeft op de gezondheid van de dieren en de melkproductie.



Het tijdrovende en energieverslindende hermengen is vrijwel volledig overbodig. Het grootste deel van het mengen vindt plaats tijdens het laden. Afhankelijk van de hoeveelheid die wordt geladen, is de "koeienmuesli" vaak al na een hermengtijd van slechts vier minuten klaar om te voeren.



Optioneel: Acht zeer sterke en goed geplaatste magneten voorkomen dat metalen voorwerpen de binnenbekleding binnendringen.





RS 9.12 D

- Tankinhoud 12 m³
- roeras van 900 mm
- mengtank van staal S 355
- versterkte tankbodem van 12 mm
- autonome olietoevoer
- uitlaat aan de rechterkant, GEO - 1100 mm
- hydraulisch in hoogte verstelbaar - twee hefcilinders
- i•FeedGood 3030 weegcomputer
- elektrische afstandsbediening - zes functies
- hydraulische steunpoot met handpomp
- achteruitrijcamera met 7-inch kleurendisplay
- twee LED-werklampen bedienbaar via afstandsbediening
- dubbel circuit luchtremsysteem
- goedgekeurd voor de openbare weg tot 25 km/u.



RS 9.15 D

- Tankinhoud van 15 m³
- versterkte roeras van 900 mm
- massief roestvrijstalen mengtank (variant A)
- autonome olietoevoer
- GEO-uitlaat rechts - 1100 mm
- hydraulisch in hoogte verstelbaar - twee hefcilinders
- losgoot met roestvrijstalen ketting
- i•FeedGood 1515 weegcomputer
- elektrische afstandsbediening - zes functies
- dubbel circuit luchtremsysteem
- goedgekeurd voor gebruik op de openbare weg tot 25 km/u
- twee LED-werklampen bedienbaar via afstandsbediening.

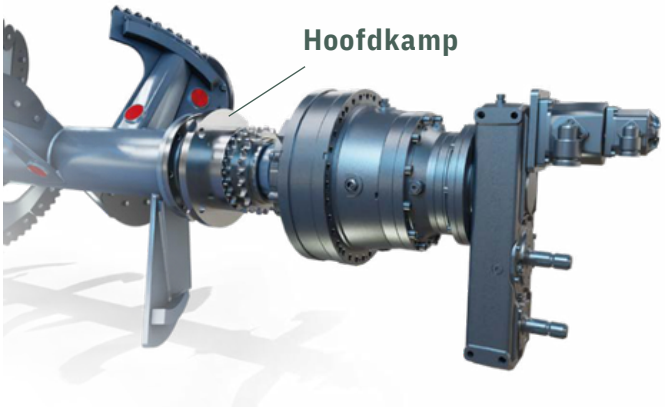


RS 9.18 D

- 18 m³ trogvolume
- 900 mm roeras, autonome olietoevoer
- versterkte roeras en mengschroeven
- dubbelzijdige afvoer
- GEO - 1.100 mm hydraulisch in hoogte verstelbaar
- MEGA frees - dubbelzijdige aandrijving
- weegcomputer Label i•FeedGood 1515
- elektrische afstandsbediening - zes functies
- hydraulisch.
- Achteruitrijcamera met 7-inch kleurendisplay
- twee LED-werklampen die op afstand bedienbaar zijn
- dubbel circuit luchtremsysteem inclusief goedkeuring voor gebruik op de openbare weg (25 km/u)
- versterkte kogelkoppeling

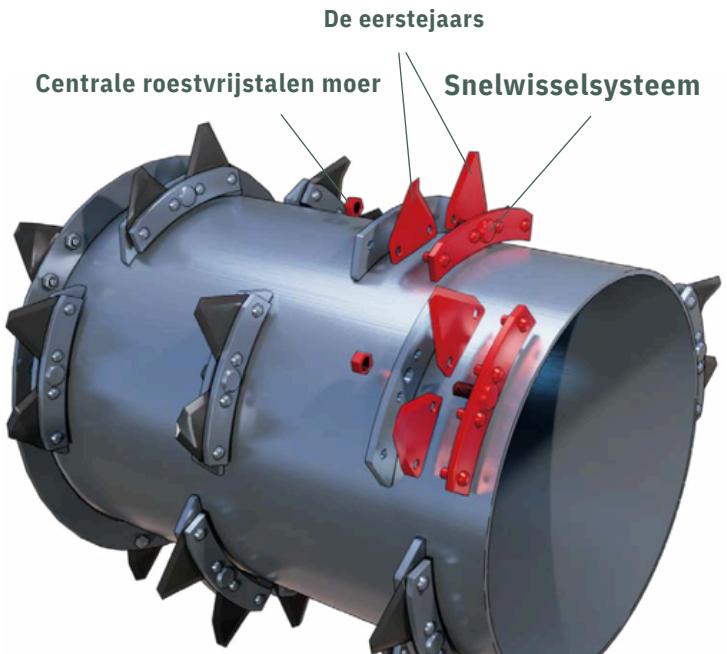
Kenmerkend voor MARMIX: compact, robuust en goed ontworpen.
Dankzij het speciale ontwerp van de RS-D-serie zijn zelfs smalle schuren probleemloos toegankelijk, met spoorbreedtes vanaf 2.100 mm en hoogtes vanaf 2.550 mm - afhankelijk van de modelvariant.

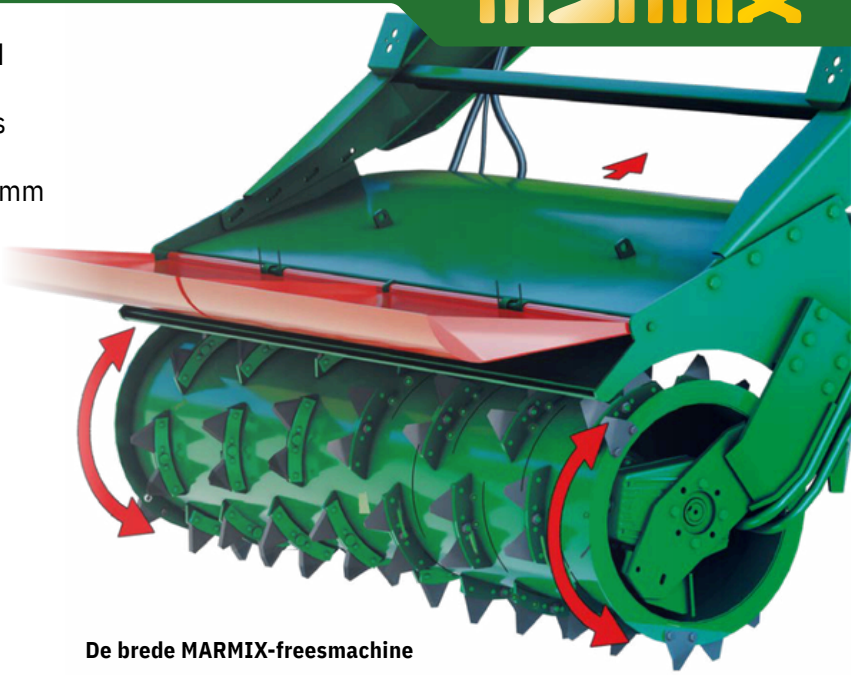
Een ruim gedimensioneerd en uiterst duurzaam stalen hoofdlagers absorbeert alle krachten die tijdens het mengproces optreden en beschermt zo de aandrijflijn. Tandwielkasten met hoog koppel en extreem robuuste kettingaandrijvingen garanderen de spreekwoordelijke betrouwbaarheid waar de naam MARMIX voor staat.





De RS-D-serie omvat mengtanks met een inhoud van 12 tot 18 kubieke meter en biedt een breed scala aan optionele functies. Mengtanks zijn op aanvraag verkrijgbaar in een gedeeltelijk roestvrijstalen uitvoering, met roestvrijstalen roerbladen, massieve roestvrijstalen spiralen en een toevoertrechter – individueel configureerbaar voor elke toepassing.





De brede MARMIX-freesmachine

Teder Frezen ontvangt de Structuur de Voeronderdelen – tegelijkertijd moeten langvezelige onderdelen tijdens het verwijderen betrouwbaar worden voorgesneden. De 1750 mm brede MARMIX-freesmachine is precies voor dit doel ontwikkeld. Dankzij de krachtige koppeloverbrenging werkt deze efficiënt – met minimale inspanning.

Het standaard hydraulische besturingssysteem en de geïntegreerde drukregelaar van de freesarm zorgen voor aanzienlijk hogere freesprestaties in vergelijking met machines zonder deze uitrusting.

Optioneel: De MEGA-freesmachine – eveneens 1750 mm breed, maar met twee keer zoveel motoren en twee krachtige koppeloverbrengingen. De materiaalafvoersnelheid neemt met meer dan 25% toe – ideaal voor de meest veeleisende toepassingen.

Het freeswisselsysteem
Het gepatenteerde MARMIX snelwisselsysteem voor freesbladen. Het systeem bevestigt een complete set freesbladen met slechts 42 slijtvaste roestvrijstalen moeren M12.



Dit betekent: 60% tijdsbesparing tijdens wissels en een verminderd risico op blessures.

APPARATUUR

RS	9.12 D	9.15 D	9.18 D
Zelfdragende mengtank van staal S 355	●	●	●
Elektronisch weegsysteem Label i•FeedGood 1515	●	●	●
Autonome olietoevoer	●	●	●
Frees 420 x L 750 mm met koppeloverbrenging	●	●	●
Zijfreesarm	●	●	●
Elektrohydraulische veiligheidskoppeling	●	●	●
Roerwerkas Ø 900 mm met snijbladen	●	●	●
Twee bovenste retourvijzels met snijbladen	●	●	●
Doseerschuif linksvoor Super 900 mm breed	●	●	●
Trogkettingtransporteur Lengte 800 mm	●	●	●
Versterkte bodem 12 mm en zijwanden 6 mm	●	●	●
Elektrohydraulische afstandsbediening met noodbediening via koppeling	●	●	●
Hydraulische steunpoot met handpomp	●	●	●
Versterkt trekhaakoog Ø 40 mm In hoogte verstelbaar hulpframe voor	●	●	●
nauwkeurig wegen	●	●	●
As met hydraulische rem	●	●	●
Banden 355/50-22.5 vernieuwd	●	●	-
Banden 385/65-22.5 vernieuwd	-	●	-
Banden 445/65-22.5 vernieuwd	-	●	●

De HS-serie - Een bijzonder hoogtepunt

Met een speciaal versterkte mengtank, robuuste mengschroeven, massieve roerbladenassen en zware uitvoering
Met zijn open lagers vormt het een echt HD-krachtpakket – ontworpen voor de hoogste eisen bij continu gebruik.

OPTIONEEL VOOR ALLE MACHINES

- HS-versie - versterkte aandrijfeenheid/mengbak/assen
- MEGA freesmachine 1.750 mm met twee motoren
- Meetschuif, rechtsvoor
- Doseerschuifjes aan beide zijden aan de voorzijde
- Doseerschuif GEO 1100 mm breed
- Afvoergoten met een lengte van 60/100/120/140/160 cm
- Hydraulisch in hoogte verstelbare afvoergoten
- Afvoerketting en tussenplank van roestvrij staal
- Mengkuip in roestvrijstalen uitvoering A/B/C
- Luchtdrukremmen en Duitse verkeersregels (StVZO) 25 km/u tot 40 km/u
- Achteruitrijcamera met 7-inch kleurendisplay
- Label i•FeedGood 3030 weegcomputer met 30 recepten
- Marmix wiege-app
- Radiografische afstandsbediening met touchscreen voor weegapp / i•FeedGood



WIEGE-APP

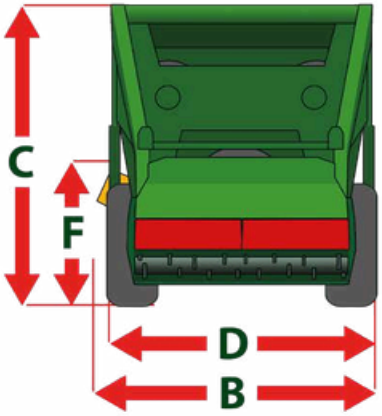
Slim mixen met de MARMIX wiege-app.

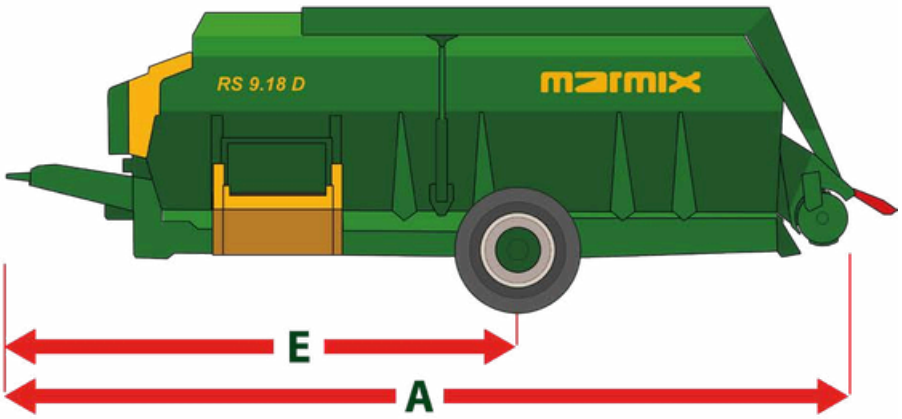
www.marmix.eu/wiege-app

In combinatie met de optionele weegfunctie biedt de MARMIX weegapp talrijke voordelen, waardoor nauwkeurige hoeveelheden en mengtijden moeiteloos worden aangehouden. De automatische uitschakeling van de aftakas zorgt voor precieze mengtijden en voorkomt overmatig mengen of verpulveren van de ingrediënten. Beproefde, betrouwbare recepten besparen niet alleen tijd, maar garanderen ook een consistent hoge voerkwaliteit – voor gezonde dieren en brandstofzuinige, effectieve TMR-mengsels.

SPECIFICATIES

Model	RS	9.12 D	9.15 D	9.18 D
A	mm	6.920	7.320	8.180
B	mm	2.350	2.450	2.600
C	mm	2.650	2.750	2.750
D	mm	2.150	2.250	2.400
E	mm	4.190	4.400	4.900
F	mm	650/750	650/750	650/75
Maximale afzuighoogte.	mm	3.900	4.000	0
Volume	m³	12	15	4.600
stroomverbruik	kW	66	75	18
leeggewicht	kg	7.200	8.100	85
laadvermogen	kg	4.500	6.000	10.200
(terrein/straat/weg)	kg	varieert afhankelijk van de apparatuur en de ondersteuningsbelasting.		7.500



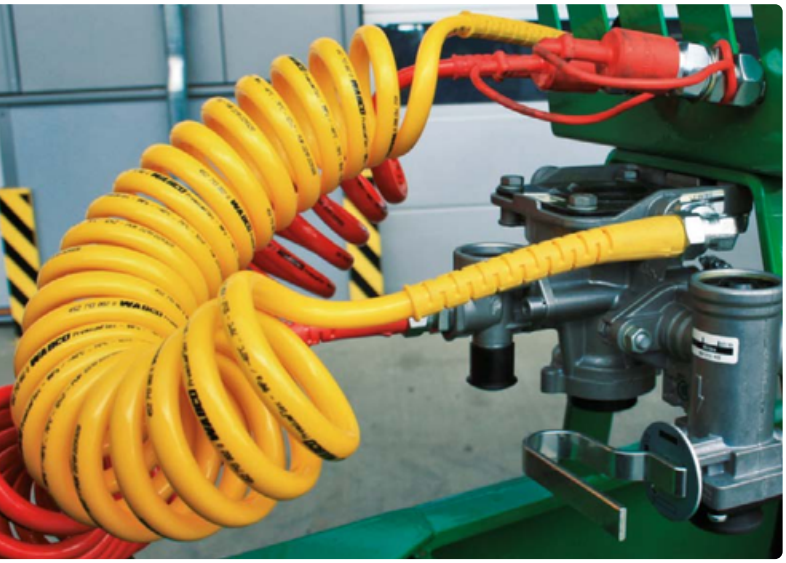






De uitvoergoot

Alle RS-D-modellen worden standaard geleverd met een 800 mm Uitgerust met een lange uitvoergoot aan de voorzijde links. De doseerslede heeft een standaardbreedte van 900 mm. Afhankelijk van de eisen zijn er talrijke varianten beschikbaar, zoals bredere doseersledes, uitvoer aan beide zijden of speciale roestvrijstalen oplossingen, evenals extra lengtes tot 1600 mm. Naast stalen of roestvrijstalen afvoerkettingen zijn op aanvraag ook PVC-transportbanden leverbaar. Hydraulische hoogteverstelling van de afvoergoten is tegen meerprijs mogelijk.



Het hydraulische remsysteem

Het standaard hydraulische remsysteem zorgt ervoor dat Veilig rijden op het erf, zelfs met volle belading. Goedkeuring voor snelheden van 25 of 40 km/u is op aanvraag beschikbaar. Dit pakket omvat een dubbel circuit pneumatisch remsysteem met snelkoppelingen, een luchttank en een handmatige parkeerrem. Elke MARMIX RS-D heeft alleen een aftakas en 12V-voeding van de tractor nodig om te functioneren. De autonome, ingebouwde hydrauliek met een olietank van 80 liter is standaard op de RS-D.



Elektrische afstandsbediening en weegcomputer

Er zijn talloze manieren om uw RS-D nog flexibeler en comfortabeler te maken. Met een elektrohydraulische afstandsbediening kunt u bijvoorbeeld...
Alle functies kunnen gemakkelijk vanuit de bestuurdersstoel worden bediend – soepel en schokvrij schakelen beschermt de aandrijfcomponenten. Een elektrohydraulische noodstop via een stang vanuit de tractorstoel is standaard geïntegreerd. De optionele achteruitrijcamera met nachtzichtfunctie en helder kleurendisplay vergemakkelijkt het manoeuvreren. De weegcomputer met optionele betrouwbare voersoftware kan op verzoek worden uitgerust met een extra display.

De Gegevensoverdracht is per cloudoplossing
Mogelijkheid tot het gebruik van een geheugenkaart.
Wij hebben passende oplossingen voor elke klantwens.

Zie ook de speciale brochure van de MARMIX weegapp.



Gedetailleerde informatie over MARMIX en de
U kunt informatie over RS-D-modellen, evenals onze andere producten en diensten, vinden op...

www.marmix.eu

marmix GmbH & Co. KG
Emerkinger Straße 39 D-
89597 Unterwachingen

+49 (0)7393 95792-0
info@marmix.de

0326

© 2026, MARMIX GmbH & Co. KG. Alle rechten voorbehouden. Alle informatie in deze brochure met betrekking tot prestatiegegevens zoals bedrijfsgewicht, afmetingen of kenmerken is uitsluitend ter illustratie. en kan variëren afhankelijk van de exacte machineconfiguratie. MARMIX behoudt zich het recht voor om haar modellen en hun technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.
De informatie in dit reclamemateriaal dient slechts als richtlijn en kan per (export)markt verschillen. MARMIX en het MARMIX-logo zijn geregistreerde handelsmerken van MARMIX GmbH & Co. KG.