

MEGA

GEDRAGEN VELDSPUIT



HARDI – Your Crop Care Partner



1200 / 1500 / 1800 / 2200 l



PRO FORCE 15-28 m



MEGA



Ga voor meer informatie naar:
mega.hardi.com

Precisie en efficiëntie

Ontdek de nieuwe standaard voor gedragen precisielandbouw: de HARDI MEGA

De HARDI MEGA zet een nieuwe standaard voor gedragen precisielandbouw. De PRO FORCE-spuitboom combineert stabiliteit en bedekking op een naadloze manier en verlegt de grenzen van wat mogelijk is bij spuittoepassingen. Ontwikkeld als antwoord op de groeiende vraag naar gedragen veldspuiten met een hogere capaciteit, brengt de MEGA PRO FORCE moderne toepassingstechnieken zoals PulseSystem en het snel reagerende ActiveAir naar het gedragen segment. De nieuwe PRO FORCE-spuitboom heeft een ophangingsconcept met middenframe dat is ontworpen voor een zeer stabiele spuitboom, zelfs bij hogere rijsnelheden. Met hogere spuitsnelheden en een tankinhoud tot 2.200 liter evenaart de MEGA de capaciteit van getrokken veldspuiten, met uitzonderlijk gebruiksgemak en uitstekende prestaties.

Bij uitdagende veldomstandigheden is spuitprecisie cruciaal. Daarom is de HARDI MEGA nu leverbaar met de nieuwe PRO FORCE-

spuitbomen van 15 tot 28 meter, die verticaal inklappen voor optimaal gebruiksgemak.

Het hart van de MEGA wordt gevormd door het elektronische SmartCom-platform, dat volledig ISOBUS-compatibel is voor naadloze communicatie met tractoren en terminals. Deze geavanceerde technologie biedt agrariërs een nauwkeurige en snel reagerende vloeistofregeling, snelle diagnose en een soepele overstap naar digitale landbouw. SmartCom verhoogt de spuitprecisie en vermindert het verbruik van gewasbeschermingsmiddelen dankzij verbeterde mogelijkheden voor perceelskaarten. Het systeem is eenvoudig vanuit de cabine te bedienen via een ISOBUS-terminal, waarbij de bediening in de terminalinterface is geïntegreerd. Daarnaast kan de HARDI Grip optioneel worden gebruikt voor de primaire functies.

Rijden op wisselend terrein kan uitdagend zijn, maar de AirRide-ophanging van de MEGA dempt schokken, vermindert stoten en biedt de bestuurder uitzonderlijk comfort. Zo blijft de spuitboom stabiel voor nauwkeurig spuitwerk, zowel in het veld als op de weg.

Hoewel snelheid belangrijk is, staat precisie voorop. De combinatie van AutoNozzleControl en het PrimeFlow-systeem zorgt ervoor dat elke bespuiting zo nauwkeurig mogelijk wordt uitgevoerd, met optimaal middelengebruik en optimale gewasbescherming.

De MEGA is meer dan alleen een werktuig; het is een betrouwbare partner voor de agrariër, ontwikkeld om de productiviteit te verhogen, de opbrengst te optimaliseren en elk moment in het veld te benutten.



Spuitboom – Stabiliteit en prestaties
PRO FORCE 15-28 m



Snel en veilig inklappen van de spuitboom
AutoFold – moeiteloos inklappen van de spuitboom



AirRide – Ophanging
Beter rijgedrag en meer comfort



Tank
1200 / 1500 / 1800 / 2200 l



PulseSystem / AutoNozzleControl
Nauwkeurig spuiten met individuele spuitdopaansturing



AutoTerrain – uitstekende spuitbomenstabiliteit
Volautomatische regeling van hoogte, scheefstand, kanteling en zwenkbewegingen

Ontwikkeld voor de moderne agrariër

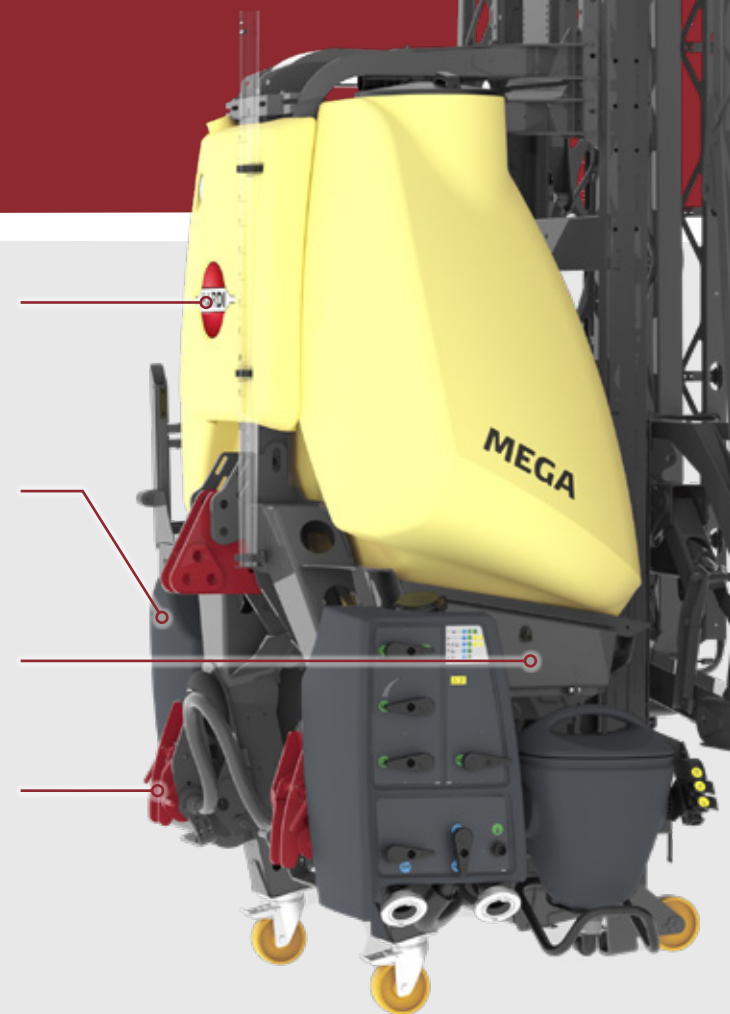


CleanWater 15 l-tank
voor handreiniging

RinseTank 170 l voor drie-
voudige spoelreiniging van
tank en vloeistofsysteem

SafetyLocker Voor een-
voudige toegang binnen
de WorkZone

Eenvoudig aankoppelen
Categorie 2- of categorie
3-aankoppeling



The WorkZone – Intuïtieve bediening

De MEGA is ontworpen met sterke focus op gebruiksvriendelijkheid en eenvoudige bediening, met de WorkZone als goed voorbeeld. In deze zone is alles wat nodig is om de veldspuit te bedienen gemakkelijk bereikbaar, met alle primaire functies op logische en goed toegankelijke posities. De WorkZone is ontworpen voor een eenvoudige en logische werkwijze.

Intuïtieve manifold

Het vloeistofsysteem is eenvoudig te bedienen via de centraal geplaatste manifold. De kleurgecodeerde en logisch geplaatste ventielbediening maakt opstarten en werken eenvoudig, verlaagt de werklast en beperkt de kans op fouten.

TurboFiller – Snel en eenvoudig vullen

Dankzij het gebruiksvriendelijke ontwerp, de hoge capaciteit en de hoge vulsnelheid zorgt de unieke TurboFiller voor een krachtige vloeistofcirculatie in de vultrechter, zodat alle soorten gewasbeschermingsmiddelen snel en veilig worden gemengd. Een roterende hogedrukspuitdop en een aparte handlans voor grotere verpakkingen verzorgen de reiniging van verpakkingen en van de TurboFiller zelf.

Krachtige roering

Om dode zones in de tank te voorkomen, verhogen Venturi-spuitedopen de roercapaciteit met ongeveer een factor vier. Dit roerconcept heeft zich bewezen als zeer efficiënt voor vloeistoffen en poeders.

DilutionKit – Eenvoudige reiniging van spuitleidingen

Zonder de bestuurdersstoel te verlaten, kunt u met de DilutionKit de spuitboom en tank samen spoelen en reinigen, of alleen de spuitboom. Alle retourleidingen en de roerinrichting worden gespoeld wanneer de verdunde vloeistof vanuit de hoofdtank wordt verspoten.



Eenvoudige toegang tot het tankdeksel

Het deksel is handig geplaatst bij de ladder aan de rechterzijde, waardoor de tank eenvoudig geïnspecteerd kan worden. Daarnaast is de tank zo ontworpen dat de bediener uitstekend zicht heeft op alle tankwanden.

Uitstekende service-toegankelijkheid

Voor betere servicetoegankelijkheid zijn de meeste elektronische componenten en aansluitingen ondergebracht in een kast achter



de hoofdtank, beschermd tegen gewasbeschermingsmiddelen en weersinvloeden.

Beschermde plaatsing van de manometer

Met uitstekend zicht vanuit de tractor is de manometer stevig aan de voorzijde van de spuit gemonteerd als geïntegreerd onderdeel van de CleanWater-tank, waardoor deze goed beschermd is.

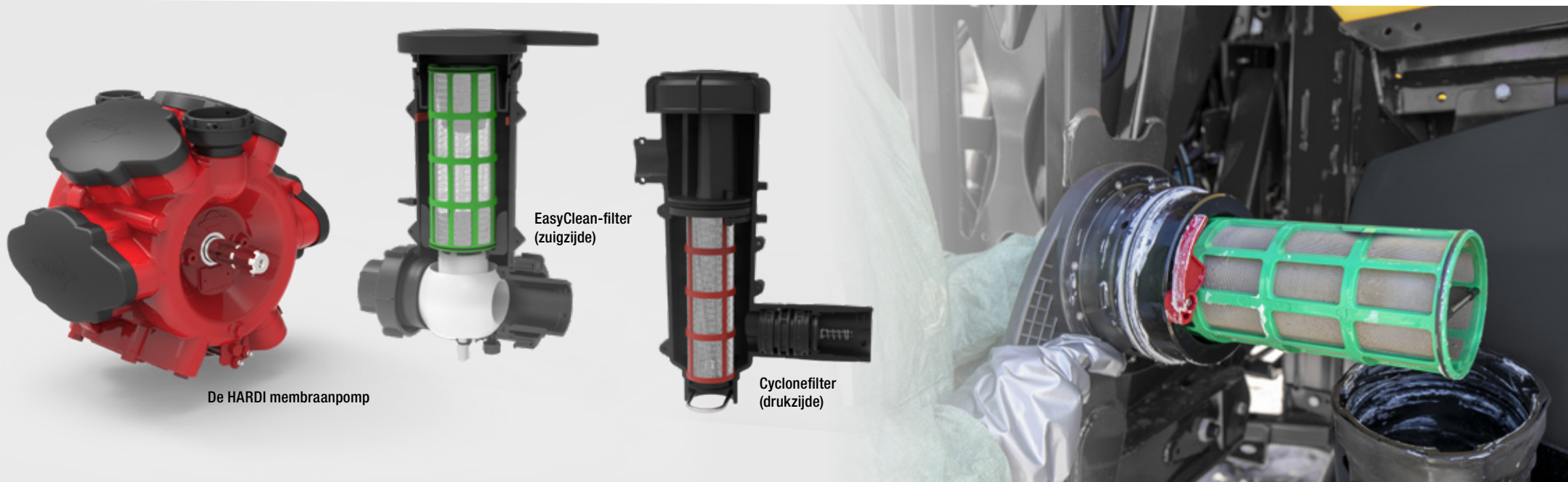


Externe reinigungsset

Er kan een reinigungsset worden gemonteerd voor veilige uitwendige reiniging van de volledige veldspuit in het veld.

In verschillende Europese markten is reiniging van veldspuiten in het veld vereist. Het HARDI-systeem levert tot 15 bar druk voor snelle en efficiënte uitwendige reiniging.

Focus op de agrariër



De HARDI membraanpomp

EasyClean-filter
(zuigzijde)

Cyclonefilter
(drukzijde)

Nauwkeurige regeling – voor snelle en exacte toepassing van spuitvloeistof

Snel en betrouwbaar vloeistofstelsysteem

Het vloeistofstelsysteem van de MEGA, DynamicFluid4, gebruikt geavanceerde vloeistofdynamica en doseringsregeling voor een snelle respons en nauwkeurige toepassing van de gewenste dosering.

Druk, flow, pomptoeental, rijnsnelheid, spuitbomensecties en dosering worden continu bewaakt en verwerkt met geavanceerde berekeningen. De DynamicFluid4-processor analyseert de spuitgegevens 20 keer per seconde, waardoor de spuitboom over voorspelende doseringsregeling beschikt en de flow met uiterste precisie wordt aangepast.

- Het vloeistofstelsysteem kan vanuit de cabine of vanaf de grond worden bediend.

De membraanpomp

Centraal in de MEGA staat de robuuste en onderhoudsvriendelijke pomp waarvoor HARDI bekend staat. De uitvinding van deze pomp vormde meer dan 60 jaar geleden de basis voor de oprichting van HARDI. HARDI was de eerste die membranen gebruikte om de vloeistof te scheiden van lagers, de krukas en andere essentiële pomponderdelen, waardoor de pomp droog kan draaien zonder schade.

Eenvoudige toegang tot filters

Om eenvoudige bereikbaarheid vanaf de grond te garanderen, is het EasyClean-zuigfilter aan de rechterzijde van de machine geplaatst, terwijl het Cyclone-drukfilter zich aan de linkerzijde bevindt.

Ruim bemeten filters

- Het HARDI EasyClean-filter is een zuigfilter met hoge capaciteit
- Het HARDI CycloneFilter is een uniek, zelfreinigend drukfilter dat hoge efficiëntie biedt zonder de doorstroming te beperken

Directe spuitcontrole



Ga voor meer informatie naar:
mega.hardi.com

Geautomatiseerde aan/uit-functie per spuitdop

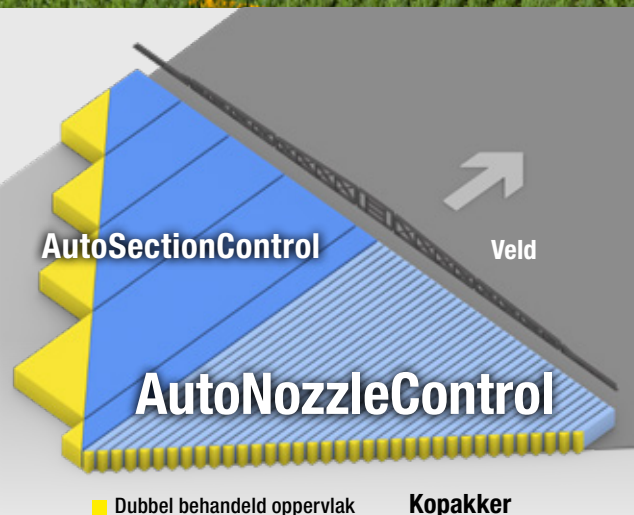
Krijg volledige controle over uw spuitwerkzaamheden met onze geautomatiseerde aan/uit-functie per spuitdop: AutoNozzleControl. In combinatie met de directe spuitcontrole van ons PrimeFlow-systeem biedt AutoNozzleControl uiterst nauwkeurig spuitwerk en maakt het hogere rijsnelheden mogelijk met minimale overlapping.

Met AutoNozzleControl kunt u ook specifieke spuitdoppen uitschakelen bij het keren op de kopakker of bij het spuiten nabij gevoelige gebieden.

Het systeem stuurt elke spuitdop automatisch aan. In de automatische modus werkt de veldspuit met secties van 50 cm.

Voordelen van AutoNozzleControl

- Bespaar tot 10% op gewasbeschermingsmiddelen
- Voorkom gewasschade
- Minimaliseer de milieubelasting



PrimeFlow – drukgevoerde spuitboomcirculatie

PrimeFlow is een drukgevoerd spuitbomensysteem dat zorgt voor snelle vulling en de vloeistof tijdens het spuiten en bij stilstand op de juiste druk laat circuleren. Het voorkomt verstopping van spuitdoppen en residu van middelen, vermindert de reinigingsbehoefte, zorgt voor volledige bedekking van begin tot eind en biedt dertien secties met PENTALET-houders voor vijf spuitdoppen.



ActiveAir – pneumatische spuitdopaansturing

ActiveAir combineert het PrimeFlow-circulatiesysteem met pneumatische actuatoren voor direct, druppelvrij openen en sluiten van spuitdoppen. Het biedt nauwkeurige regeling via dertien secties, magneetventielen en roestvrijstalen PENTALET-houders. Voor correcte werking zijn een luchttank op de veldspuit en een op de tractor gemonteerde compressor vereist.

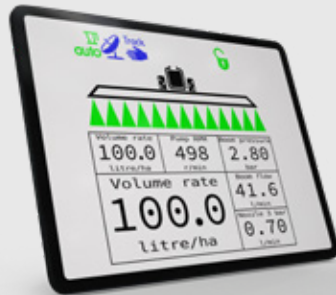


HARDI EFC-bedieningsunit

De EFC-bedieningsunit, de krachtige partner voor HARDI-controllers, zorgt voor nauwkeurige aansturing van uw spuitsysteem. Onze modulaire sectieventielen hebben een drukontlastingsfunctie die het spuiten stopt wanneer een sectie wordt uitgeschakeld. Dit is essentieel om verspilling te voorkomen, vooral bij spuitdoppen met lage capaciteit en brede spuitbomen.



Naadloze integratie



XTEND



HC 8700

HC 9700



Grip



SmartCom

De meeste agrariërs willen alle essentiële informatie overzichtelijk op één werkscherm. De HARDI-touchscreen terminals zijn bijzonder eenvoudig te bedienen en bieden optimaal overzicht voor maximale controle over spuitwerkzaamheden.

Alle HARDI-touchscreenterminals zijn ISOBUS-compatibel en specifiek ontwikkeld voor spuittoepassingen. In combinatie met de Grip is het veldwerk eenvoudig en efficiënt.

Het intelligente HARDI SmartCom-platform biedt gebruikers een volledige ISOBUS-ervaring en zorgt voor eenvoudige koppeling met tractoren en terminals. De snellere processor levert bovendien een nauwkeuriger en sneller reagerend vloeistofregelsysteem.

Geïntegreerde elektronica

Vanaf het werkscherm kan de bestuurder ActiveSlant en AutoNozzleControl bedienen, evenals geleidings- en doseerfuncties. De kaartweergave kan in 2D of 3D worden weergegeven. De HC 8700- en HC 9700-schermen kunnen informatie verdelen over meerdere widgets voor een beter overzicht.

Gegevensbeheer en gegevensoverdracht

De USB-poorten en Wifi-adaptor maken eenvoudige gegevensuitwisseling mogelijk, vereenvoudigen spuitrapportages en maken het gemakkelijker om gedetailleerde rapporten voor officiële registraties te genereren. De gegevens kunnen ook worden overgedragen naar verschillende farm-managementsystemen.

ISOBUS-terminal

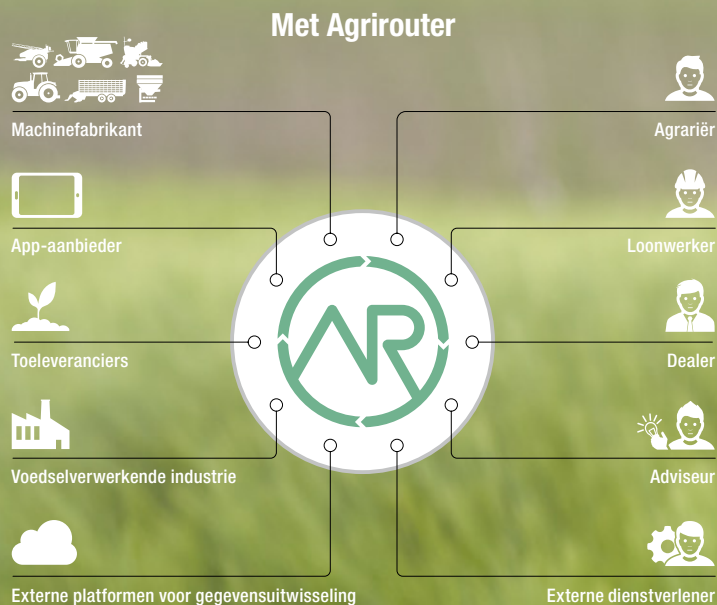
Het SmartCom-systeem is volledig ISOBUS-compatibel. Klanten kunnen de MEGA bestellen en AutoNozzleControl direct via hun eigen ISOBUS-terminal gebruiken, mits ondersteund. Om complexe spuitwerkzaamheden te vereenvoudigen, wordt de veldspuit via de terminal bediend en kan de bekende HARDI Grip voor primaire functies optioneel worden geleverd.

Vergroot uw werkscherm

Gebruik uw smartphone of tablet om kalibratie, diagnose, tankvulling en veel andere werkzaamheden uit te voeren vanaf elke plek rond de machine. Met XTEND-technologie kunt u de gebruikersinterface van uw HC 9700 via een Wifi-verbinding uitbreiden naar het scherm van een iOS- of Android-apparaat.

Functie	HC 9700	HC 8700
Schermgrootte	12.1" (30.7 cm)	8.4" (21.3 cm)
Schermgrootte	Touchscreen	Touchscreen
ISOBUS Universal Terminal	✓	✓
Mini-view-schermen	3	2
Dashboard & Interaction Keypad	✓	✓
HARDI-werkscherm	✗	✗
USB-poorten	✓	✓
Wifi-adaptor	✓	✓
Horizon XTEND	✓	✓
AutoSectionControl	✓	✓
Lichtbalkgeleiding	Op het scherm	Op het scherm
Bedekkingsregistratie	✓	✓
Dataregistratie	✓	✓
Variabele dosering	✓	+
Spuitrapportage	✓	✓
Spuitboomhoogteregeling	UT	UT
Camera-ondersteuning	✓	✓
ISOXML gegevensoverdracht	✓ In/Out	✓ In/Out

Stroomlijn uw spuitwerkzaamheden



Volledig overzicht van uw spuitwerkzaamheden binnen handbereik

De HC 9700 en HC 8700 bieden een verbeterde gebruikerservaring en zorgen voor nauwkeurigheid en efficiëntie bij uw spuitwerkzaamheden. Deze controllers zijn AEF-gecertificeerd en garanderen betrouwbare prestaties en een gestroomlijnde interface, zodat het beheren van uw werkzaamheden eenvoudig blijft.

De HC 9700 en HC 8700 dragen gegevens moeiteloos over en integreren met verschillende farm-managementsystemen, waaronder Agrirouter. Ze vereenvoudigen rapportage en registratie. Ze zijn ontwikkeld om de productiviteit te verhogen, geven eenvoudig toegang tot essentiële informatie op uw scherm en bieden volledige controle over uw spuitwerkzaamheden.

Klaar voor taakkaarten

Beide terminals bieden de mogelijkheid om perceels- of taakkaarten in ISOXML-formaat te importeren en exporteren. Vervolgens kunt u AutoSectionControl gebruiken om spuitbomensecties automatisch volgens de kaart uit te schakelen, zodat de juiste dosering op de juiste plaats en op het juiste moment wordt toegediend. Minder overlap verlaagt de kosten en vermindert de milieubelasting.

Klaar voor Agrirouter

Met de Agrirouter-applicatie van de HC 9700- en HC 8700-terminal kunt u machineonafhankelijke gegevensuitwisseling met het Agrirouter-platform realiseren.

Een toepassingstaak of spotspray-taak die in een Farm Management Information System (FMIS) is aangemaakt, kan eenvoudig via Agrirouter naar de controller worden overgezet en met één druk op de knop worden gestart. Na afronding van de taak stuurt de HC 9700- of HC 8700-controller de gegevens terug naar het FMIS.

Belangrijkste voordelen

- Snelle en gemakkelijke gegevensoverdracht
- Werk vanaf uw telefoon of tablet
- Klaar voor taakkaarten

PRO FORCE – Stabiliteit en prestaties



Nieuwe standaard voor het inklappen en de prestaties van de spuitboom

PRO FORCE-spuitboombereik

Sputprecisie vraagt om hoge spuitbomenstabiliteit en prestaties, zelfs onder de meest uitdagende veldomstandigheden. Daarom is de HARDI MEGA nu leverbaar met verticaal inklappende PRO FORCE-spuitbomen van 15 tot 28 meter.

Het pendelend opgehangen middendeel maakt nauwkeurige fijnafstelling op basis van de veldomstandigheden mogelijk. De spuitboom volgt de helling of scheefstand op glooiend terrein en reageert zeer snel op vlakke percelen. Optionele hydraulische AntiYaw-dempers zorgen samen met de mechanische demper voor topprestaties op glooiend terrein en bij snelle bochten op de kopakker, waarbij horizontale beweging effectief wordt tegengegaan.

AutoFold – gepatenteerde spuitboomoplossing van topklasse

Het hydraulische ontwerp introduceert AutoFold voor snel en veilig inklappen van de spuitboom met maximaal comfort. Ook gedeeltelijk inklappen van de spuitboom wordt ondersteund voor extra functionaliteit. AutoFold is standaard op alle PRO FORCE-spuitbomen met AutoTerrain-spuitboommanagement. Het volledige inklapproces wordt aangestuurd door het elektronische SmartCom-platform en bediend via de ISOBUS-terminal.

Voor extra gebruiksgemak maakt de heavy-duty vergrendeling moeiteloos eenzijdig inklappen mogelijk.

Het elektrohydraulische systeem integreert oplossingen zoals ActiveSlant en AutoTerrain-spuitboommanagement naadloos. In combinatie met de zwaar uitgevoerde, geveerde spuitboomhefinrichting van de MEGA levert dit uitstekende prestaties, zelfs bij hoge rijsnelheden.

PRO FORCE-spuitboomvleugelontwerp

Het modulaire spuitboomvleugelontwerp biedt maximale bescherming voor het vloeistofsysteem in de spuitboom. Deze opzet maakt integratie mogelijk van precisielandbouwoplossingen zoals PulseSystem of PrimeFlow met AutoNozzleControl. Afzonderlijke spuitsegmenten zijn veilig bevestigd en eenvoudig af te stellen met een nieuw ontwikkeld over-center vergrendelingsmechanisme.



18-28 m



AutoFold



AutoTerrain



NegativeTilt



AntiYaw



AutoFold voor snel en veilig inklappen van de spuitboom.



Lange spuitboomhefinrichting, voor een groot bereik aan werkhogtes van 50-210 cm.



Spuitdoppen zijn beschermd voor een lagere spuitboomhoogte en betere driftbeheersing.

PRO FORCE-kenmerken:

- Verticaal inklappende spuitbomen
- Heavy-Duty Lock voor eenzijdig inklappen
- Uitstekende spuitstabiliteit met AutoTerrain en NegativeTilt
- AutoFold voor snel en veilig inklappen van de spuitboom (optioneel)
- Topprestaties, zelfs bij hoge snelheden
- Beschermd spuitdoppen voor een lagere spuitboomhoogte en betere driftbeheersing
- Nauwkeurige toepassing met hydraulische AntiYaw-demping



| = Uitbrekbeveiliging | = Inklussegment x = Aantal spuitdoppen in de seksie

Uitstekende spuitbomenstabiliteit



Volautomatische spuitboomregelsystemen

De MEGA biedt twee niveaus van spuitboommanagement: AutoTerrain en ActiveSlant. Afhankelijk van het gekozen niveau kan het systeem hoogte, scheefstand, kanteling en zwenkbeweging regelen voor uitstekende spuitbomenstabiliteit. Het systeem onderscheidt zich doordat het ongewenste spuitboombewegingen voorkomt in plaats van ze alleen te corrigeren. Deze systemen gebruiken ultrasone sensoren op de spuitboomvleugels en rolsensoren in het middendeel om de bewegingen van de spuitboom te monitoren en bij te sturen voordat verstoringen optreden.

Een stabiele spuitboom vermindert slijtage aan de veldspuit en verlaagt de belasting voor de bestuurder. De veldspuit gaat langer mee

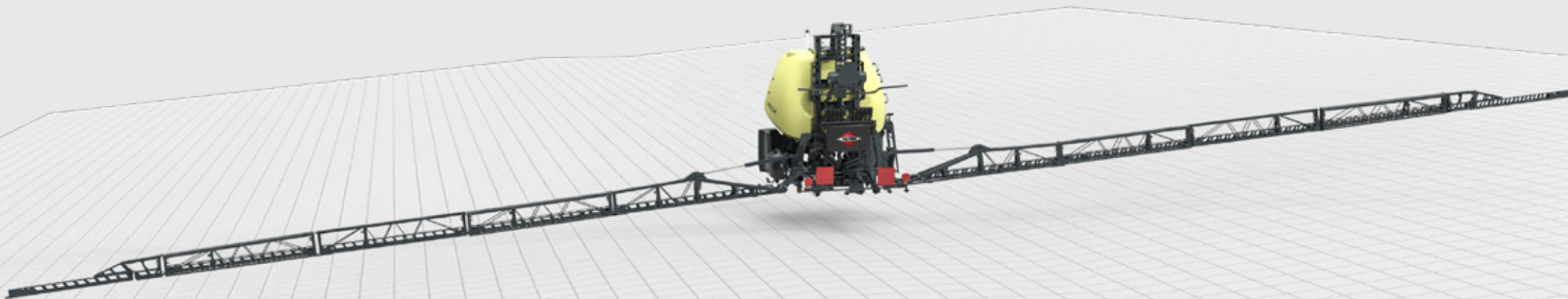
en de bestuurder ervaart minder vermoeidheid en stress doordat de spuitboom niet voortdurend hoeft te worden bewaakt.

Het AutoTerrain-systeem is uitvoerig getest onder uitdagende veldomstandigheden en levert uitstekende prestaties bij spuiten met lage spuitboomhoogtes en rijsnelheden boven 15 km/h. Bij het keren op de kopakker gaat het systeem de natuurlijke pendelbeweging van de spuitboom naar de binnenzijde tegen, zodat de spuitboom tijdens de hele bocht horizontaal blijft. AutoTerrain elimineert effectief het risico dat de spuitboom de grond raakt.

AirRide-ophanging voor indrukwekkend comfort

Voor ongeëvenaard comfort in het veld en op de weg is de aan de onderste hefarmen gemonteerde AirRide-ophanging permanent actief. Dit verhoogt de capaciteit doordat schokken vanuit de tractor worden geïsoleerd, waardoor een stabiel platform voor het spuiten ontstaat. Dit verbetert de spuitbomenstabiliteit en maakt een hogere rijsnelheid mogelijk.

Ook de tijd buiten het veld kan worden verminderd dankzij de hogere transportsnelheden op de weg die AirRide mogelijk maakt, in combinatie met het hoge bestuurderscomfort.



AirRide

Ophanging voor indrukwekkend comfort

- Permanent actieve ophanging
- Isoleert schokken vanuit de tractor
- Verbeterde stabiliteit en snelheid.
- Hoog bestuurderscomfort, minder stilstand.



AutoTerrain

Voor meer uitdagende veldomstandigheden

- Smitboomhoogte
- Hydraulische scheefstand
- AutoFold
- Individuele kanteling van spuitboomvleugels en NegativeTilt
- 3 ultrasone sensoren met geïntegreerde rolsensoren
- Temperatuurgestuurde proportionele ventielen
- Optioneel op alle spuitbomen

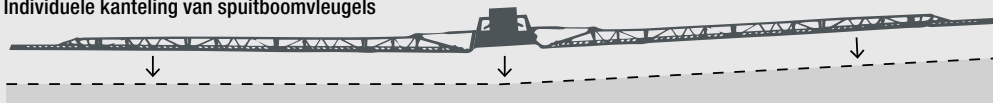


ActiveSlant

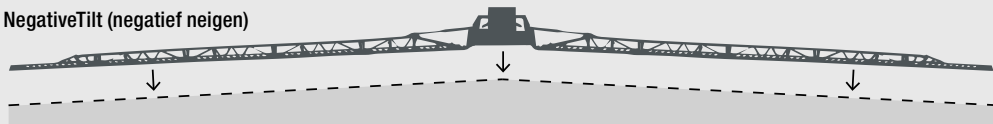
Voor minder uitdagende veldomstandigheden

- ActiveSlant regelt de spuitboomhoogte en scheefstand.
- Smitboomhoogte
- Hydraulische scheefstand
- 2 ultrasone sensoren met geïntegreerde rolsensoren
- Optioneel op alle spuitbomen

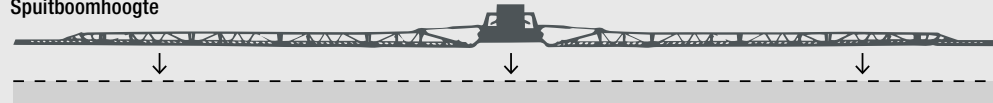
Individuele kanteling van spuitboomvleugels



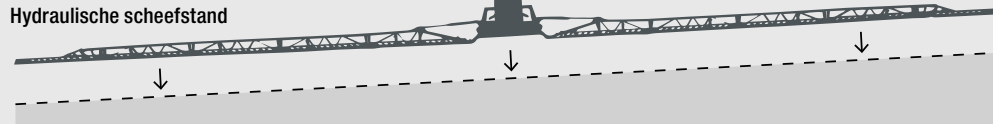
NegativeTilt (negatief neigen)



Smitboomhoogte



Hydraulische scheefstand



Geselecteerde optionele extra's



BoomPrime

De optionele BoomPrime is een lagedrukcirculatiesysteem.



Vulinrichting

De MEGA kan worden uitgerust met een PumpFiller, inclusief een vulslang van 5 m. De veldspuit wordt gevuld via de zuigcapaciteit van de pomp.



Spuitboomverlichting

LED-lampen zijn aan de achterzijde geplaatst en geven goed zicht op verstopte spuitdoppen.



InLine-filter

De MEGA kan worden uitgerust met onderhoudsvriendelijke In-Line-filters om verstopping van spuitdopfilters te voorkomen bij lage doseringen, of om spuitdopfilters overbodig te maken.



Stalwielen

Vier heavy-duty wielen zijn als optie leverbaar op de MEGA. De voorwielen kunnen zwenken om het manoeuvreren met de veldspuit te vergemakkelijken.



SafetyLocker

De SafetyLocker is aan de linkerzijde boven de TurboFiller gemonteerd. Deze kan worden gebruikt voor het opbergen van handschoenen en masker in de WorkZone.



Externe reinigingsset

Een reinigingskit kan worden gemonteerd voor veilige uitwendige reiniging van de volledige veldspuit in het veld.



FrontTank

De HARDI FrontTank biedt extra mogelijkheden voor uw spuitwerkzaamheden

Technische specificaties

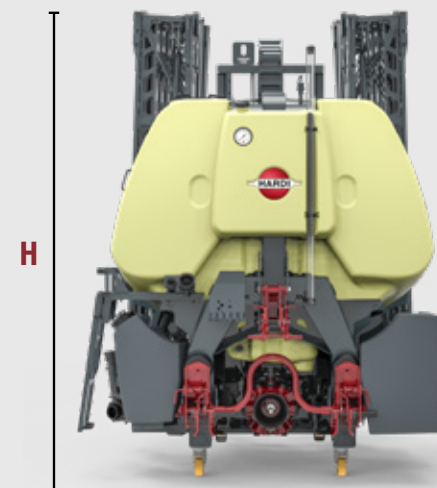
MEGA	1200	1500	1800	2200
Tanks				
Hoofdtank, 1200 l nominaal (vol 1350 l)	✓	✗	✗	✗
Hoofdtank, 1500 l nominaal (vol 1630 l)	✗	✓	✗	✗
Hoofdtank, 1800 l nominaal (vol 1950 l)	✗	✗	✓	✗
Hoofdtank, 2200 l nominaal (vol 2380 l)	✗	✗	✗	✓
RinseTank 170 l	✓	✓	✓	✓
Schoonwatertank 20 l	✓	✓	✓	✓
Frame				
3-punts cat 2 of cat 3	✓	✓	✓	✓
AirRide-ophanging	+	+	+	+
Pompen				
Pomp 364 (194 l/min)	✓	✓	✓	✓
Pomp 464 (280 l/min)	+	+	+	+
Vloeistofregeling				
DynamicFluid4 – drukgebaseerd	✓	✓	✓	✓
Vloeistofsysteem				
EFC-bedieningsunit max. 9 secties	✓	✓	✓	✓
EFC – BoomPrime	+	+	+	+
PrimeFlow	+	+	+	+
PrimeFlow incl. AutoNozzleControl	+	+	+	+
ActiveAir	+	+	+	+
Spuitbomen				
PRO FORCE 15 m	✓	✓	✓	✓
PRO FORCE 18 m	+	+	+	+
PRO FORCE 21/12 m	+	+	+	+
PRO FORCE 21/15 m	+	+	+	+
PRO FORCE 24 m	+	+	+	+
PRO FORCE 27 m	+	+	+	+
PRO FORCE 28 m	+	+	+	+
Ventielen				
Manifold	✓	✓	✓	✓
Manifold + DilutionKit	+	+	+	+

✓ Inbegrepen

✗ Niet inbegrepen

± Optionele extra

MEGA	1200	1500	1800	2200
Filters				
EasyClean-zuigfilter	✓	✓	✓	✓
CycloneFilter	✓	✓	✓	✓
InLine	+	+	+	+
Spuitdop	✓	✓	✓	✓
Elektronica				
SmartCom ISOBUS	✓	✓	✓	✓
Terminals				
ISOBUS	✓	✓	✓	✓
HC 8700	+	+	+	+
HC 9700	+	+	+	+
Gewicht in kg (leeg)				
PRO FORCE 15 m	1428	1433	1464	1479
PRO FORCE 18 m	1446	1451	1482	1497
PRO FORCE 21/12 m	1496	1501	1532	1547
PRO FORCE 21/15 m	1496	1501	1532	1547
PRO FORCE 24 m	1514	1519	1550	1565
PRO FORCE 27 m	1601	1606	1650	1665
PRO FORCE 28 m	1611	1616	1660	1675
Afmetingen, cm (L x B x H)				
PRO FORCE 15 m	175x234x288	175x234x288	183x234x288	183x234x288
PRO FORCE 18 m	175x234x310	175x234x310	183x234x310	183x234x310
PRO FORCE 21/12 m	190x234x288	190x234x288	198x234x288	198x234x288
PRO FORCE 21/15 m	190x234x327	190x234x327	198x234x327	198x234x327
PRO FORCE 24 m	190x234x327	190x234x327	198x234x327	198x234x327
PRO FORCE 27 m	205x234x327	205x234x327	213x234x327	213x234x327
PRO FORCE 28 m	205x234x327	205x234x327	213x234x327	213x234x327



W



L

**Wij maken precisielandbouw intuïtief,
toegankelijk en betrouwbaar.**

**Agrariërs ondersteunen bij het beschermen van hun gewassen voor
een duurzame toekomst.**

De versnelling van klimaatverandering en uitputting van hulpbronnen vormt een grote uitdaging om op een duurzame manier aan de toekomstige voedsel-vraag te voldoen.

Bij HARDI zetten wij ons in voor de ontwikkeling van toekomstbestendige oplossingen waarmee onze klanten hun opbrengst kunnen maximaliseren en tegelijkertijd hun milieubelasting kunnen verlagen.

HARDI wordt wereldwijd vertrouwd door agrariërs en staat bekend om hoogwaardige en doordacht ontworpen machines. U kunt op onze producten vertrouwen voor nauwkeurige dosering en gerichte toepassingen met minimale drift en verspilling.

Met meer dan 60 jaar ervaring blijft HARDI INTERNATIONAL A/S wereldwijd toonaangevend in de toepassing van gewasbeschermingsmiddelen. Met het hoofdkantoor in Denemarken zijn wij via een netwerk van dochterondernemingen, agenten en importeurs aanwezig in meer dan 100 landen.

Doe met ons mee aan duurzame landbouw terwijl wij werken aan gunstige resultaten voor zowel u als het milieu.

HARDI – Your Crop Care Partner



De HARDI Group is een divisie binnen het Agricultural Spraying-segment van Exel Industries S.A.
HARDI behoudt zich het recht voor om specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Getoonde afbeeldingen kunnen optionele extra's en accessoires bevatten.
HARDI® en het HARDI-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Exel Industries S.A.

HOMBURG

Homburg

It Noorderfjild 21 · 9051 BM STIENS (NL)

Tel: +31 (0) 58 257 1555

E-mail: info@homburg-holland.com

www.homburg-holland.com · www.hardi-holland.nl



HARDI INTERNATIONAL A/S

Herthadalvej 10 · 4840 Nørre Alslev · Denemarken

Tel: +45 54 46 48 00 · E-mail: info@hardi.com

www.hardi.com

hardi.com

Voor meer informatie over onze mogelijkheden,
producten, oplossingen en dealers