



Moteska



Viby Teknik

Moteskas bogserade sprutor

Ramper och chassi är tillverkade av varmformade rör och fyrkantsprofiler, vilket ger absolut bästa hållfasthet och livslängd. Ramper och chassi blåstras och grundmålas före slutlig målning.

Moteska bogserade sprutor är försedda med dragstång, som kan justeras i höjd- och längdled och kan anpassas för koppling till lantbruksdrag eller hitchkrok.



M1500, M-2000 och M-2500 har tank av polyeten. Dessa modeller kan förses med 12, 16 eller 18-meters XH-S-ramp, vilket är standardutförande.



M-2000 och M-2500 kan erhållas med 16, 18, 20 och 12/24-meters XH-S-ramp vilket bl a innebär hydragisk in- och utfällning av yttersektionerna. Dessutom ingår spärrcylinder för låsning av rampen.



Moteskas M-2500, M-3500 och M-5000 rostfria tankar för gårdar och maskinstationer med höga krav på kapacitet.



Moteskas målsättning har varit att förena egenskaperna styrka, hållbarhet och precision i marknadens bästa sprutramp. Denna målsättning har uppnåtts med XH-rampen.

Moteskas XH-E-ramp är uppbyggd i kraftig fackverkskonstruktion med triangulärt tvärsnitt. Detta ger en förhållandevis lätt konstruktion med hög hållfasthet.

In- och utfällning av rampens sektioner sker med individuellt arbetande hydraulcylindrar - en i varje led, vilket ger en hållbar och tillförlitlig konstruktion, enkel att justera.

Lederna har försetts med ledlager, vilket ökar rampens hållbarhet och precision. Rampen har försetts med justeringsmöjligheter i varje led.

Omställbar arbetsbredd, 24 meter alternativt 12 meter, erhålls genom infällning respektive utfällning av yttersektionerna. Detta underlättar passage av körhinder och möjliggör enkel anpassning till fasta körspår.





Preparatpåfyllare placerade på vänster- är justerbar i höjddled för optimal arbetshöjd.



Spridarna sitter skyddade mot åverkan inuti rampens triangelkonstruktion



Integrerad renspolningstank



Samtliga XH-ramper är enpunktsupphängda och självbalanserande försedda med dämpningsutrustning för att ta upp horisontella slag och krängningar



På Moteskas 12/24 XH-E-ramp har höjningshydrauliken försetts med en gasackumulator för att dämpa slagen i höjddled. Dessa åtgärder reducerar effektivt rampens oönskade rörelser, vilket ger hög besprutningsprecision. Genom uppläggning på dubbla transportstöd, två per ramphalva, avlastas rampen och dess upphängning avsevärt under transportkörning. Detta bidrar i hög grad till ökad hållbarhet. Yttersektionerna stöds mot innersektionerna såväl vid transport som vid körning med rampen infälld till 12 meters arbetsbredd.

Spårvidden kan ställas in steglöst på samtliga modeller.

Manövrering, reglering och datainformation

Moteskas manövrering sker med agrojoypanelen av

- Vätskeflödet
- Hydraulfunktioner
- Skummakörsutrustning
- Hydrauliskt spårföljande drag
- Automatisk ramphöjdställning
- Dragstyrning*

De olika funktionerna styrs via en joystick och en monitor som placeras i traktorhytten.

Agromaster III monitorn är en styrande sprutdator som reglerar och övervakar till önskad dos. Agromaster III kan informera om följande data

- Dos
- Ha rest
- L/ha
- Km/h
- L total
- Körd sträcka
- L part
- Varvtal RPM*
- L rest
- Tid total
- Ha total
- Tid part
- Ha part
- Tid aktiv
- Temp*
- Vind m/s*



Agrojoy med monitor Agromaster III

*/ ej standard

Extra utrustning för bogserade sprutor

- Sidolyftkolv 12/24 XH-E elstyrd
- Spärrcylinder elstyrd för XH-S
- Eldon för balansering av XH-S ramp
- Hydraulisk enpunktscylinder för balansering av 16-18 XH-E ramp
- Större manometer 100 mm rostfri
- Alternativ hjulutrustning
- Kraftöverföringsaxel vidvinkel
- Spårföljande drag
- Skummakör
- Preperatpåfyllare (Ingår vid 12/24 XH-E)
- Spridarekropp med 3, 4 eller 5 munstycke
- Monitor V-teknik 1200
- Delavstängningsventil (standard 5)
- Hydraulisk inställning av spårvidd 150-225 cm
- Släpduk
- Släpduk special triplett
- Luftassistans
- Hudraulisk högtryckstvätt
- Arbetsbelysning
- Vind- och tempmätare
- Fyllnadsflödesmätare
- Broms
- Skärmar

Extrautrustning



Spårföljande drag



Hydraulisk inställning av spårvidd
150-225 cm



Luftassistans



Boggi



Släpduk™

Genom att använda Släpduk™ får man en mängd fördelar vid växtskyddsarbetet:

- Ökad avverkning
- Fler spruttillfällen
- Minskad vindavdrift
- Kortare vindanpassade skyddsavstånd
- Bättre avsättning och nedträngning
- Lägre doser
- Mindre bomrörelser
- Säkrare effekt

Kontakta återförsäljare för fler broschyrer om Släpduk™ och luftassistans.

FAKTA BOGSERADE SPRUTOR

MODELL	TANKVOLYM , ARBETSBREDD	PUMPKAPACITET	HJULUTRUSTNING	HELHYDRAULISK RAMP	HYDRAULSTYRD ENPUNKT.	MEKANISK ENPUNKT	ELFJÄRRMANÖVRERING VÄTSKA	ELFJÄRRMANÖVRERING HYDRAUL	ELSTYRD ENPUNKTSUPPHÄNGNING	RENSPOLNINGSUTRUSTNING	MONITOR AGROJOY MASTER III PREPARATPÅFYLARE
M-1500-12 XH-S	151	9,5*36"	O	O	O	O	O	X	O	O	X
M-1500-16 XH-S	235	9,5*36"	O	O	O	O	O	X	O	O	X
M-1500-18 XH-S	235	9,5*36"	O	O	O	O	O	X	O	O	X
M-1500-16 XH-E	235	9,5*36"	O	X	O	O	O	O	O	O	X
M-1500-18 XH-E	235	9,5*36"	O	X	O	O	O	O	O	O	X
M-2000-12 XH-S	151	9,5*36"	O	O	O	O	O	X	O	O	X
M-2000-16 XH-S	235	9,5*36"	O	O	O	O	O	X	O	O	X
M-2000-18 XH-S	235	9,5*36"	O	O	O	O	O	X	O	O	X
M-2000-16 XH-E	235	9,5*36"	O	X	O	O	O	O	O	O	X
M-2000-18 XH-E	235	9,5*36"	O	X	O	O	O	O	O	O	X
M-2000-20 XH-E	235	9,5*36"	O	O	O	O	O	O	O	O	X
M-2000-12/24 XH-E	235	9,5*36"	O	O	O	O	O	O	O	O	O
M-2500-12 XH-S	235	9,5*36"	O	O	O	O	O	X	O	O	X
M-2500-16 XH-S	235	9,5*36"	O	O	O	O	O	X	O	O	X
M-2500-18-XH-S	235	9,5*36"	O	O	O	O	O	X	O	O	X
M-2500-16-XH-E	235	9,5*36"	O	X	O	O	O	O	O	O	X
M-2500-18 XH-E	235	9,5*36"	O	X	O	O	O	O	O	O	X
M-2500-20 XH-E	235	9,5*36"	O	O	O	O	O	O	O	O	X
M-2500-12/24 XH-E	265	9,5*48"	O	O	O	O	O	O	O	O	O
ROSTFRI TANK											
M-2500-12/24 XH-E	265	9,5*48"	O	O	O	O	O	O	O	O	O
M-3500-12/24 XH-E	265	9,5*48"	O	O	O	O	O	O	O	O	O
M-5000- 12/24 XH-E	265+235	11,2*48"	O	O	O	O	O	O	O	O	O

O = STANDARD

X = EXTRAUTRUSTNING

PÅ BEGÄRAN KAN SPRUTORNA LEVERERAS MED ANNAN HJULUTRUSTNING

STORT URVAL AV EXTRA UTRUSTNING

3 ÅRS GARANTI PÅ VÅRA XH -RAMPER.

AVVIKANDE ARBETSBREDDER OCH RAMPINDELNINGAR KAN ERHÅLLAS

Moteska Industri AB

V.Ingelstad 235 41 Vellinge Tel 040 - 44 32 50

Viby Teknik
Rosenborgsv.21
290 34 FJÄLKINGE
044-228082
www.vibyteknik.se