

# Herder introduceert bermonderhoud nieuwe stijl



## MUSKETIER-Y



# Het beste uit twee werelden

Met de introductie van de Herder Musketier-Y krijgt werken in de berm een andere betekenis. U krijgt namelijk de beschikking over een machine die in elk opzicht grensverleggend is. En dan maakt het niet uit of u werkt binnen of buiten de bebouwde kom of zelfs op de snelweg. De Musketier-Y is een combinatie van betrouwbaarheid, degelijkheid en ergonomie. Traditioneel vakmanschap is gecombineerd met vooruitstrevende technologie. Dit alles met een ongekend resultaat. De machinist werkt bij elke snelheid comfortabel en precies.



## Links of rechts werken in een handomdraai

De Musketier-Y wordt standaard geleverd met een tweedelig giekstelsel. De machine heeft daardoor een bereik van ca. 7 meter vanuit het hart van het voertuig. Werkzaamheden kunnen zowel links als rechts van het voertuig uitgevoerd worden, waarbij u altijd het maximale zicht heeft over de werkzaamheden. Bovendien is de machinist verzekerd van het comfort van Nivotronic.



*De Musketier-Y in transportstand.*



*Links of rechts werken met een bereik van ca. 7 meter.*

## Het comfort van Nivotronic

Standaard wordt de Musketier-Y geleverd met een klepelmaaier van 1,2 meter die uitgerust is met Nivotronic. Nivotronic is een revolutionair systeem dat door Herder ontwikkeld is. Dit systeem zorgt ervoor dat de klepelmaaier een zelfsturende maaier wordt. Sensoren volgen de bodem en corrigeren de klepelmaaier automatisch. Daarnaast bevat Nivotronic enkele functies om de machinist te ondersteunen, zoals een regeling die ervoor zorgt dat de maaier parallel blijft tijdens het zwenken van de giek. Een ander voordeel van deze machine is de aanrijdbeveiliging. Deze functie zorgt ervoor dat de kans op schade aan de gieken, maaier, draaikolom of bijvoorbeeld een verkeersbord tot het minimale beperkt blijft.



*De klepelmaaier met Nivotronic is standaard uitgerust met '40x12' en kan desgewenst uitvoerd worden met 'Y' klepels.*

## Ergonomisch werken met de Musketier-Y



*Overzichtelijke display verhoogt het comfort en de veiligheid.*



*Vanuit de cabine een goed zicht op het werk.*

## Maaien en zuigen in één werkgang

Voor de Musketier-Y hebben we een aantal extra's ontwikkeld. Zo is er een transportband beschikbaar voor zijdelingse afleg van het gewas. Daarnaast kunt u kiezen voor afzuiging die achterop de Unimog staat of geplaatst is op de aanhanger. Achter de maaier wordt dan een vijzelbak gemonteerd die het maaisel opvangt en naar de afzuigslang voert, waarna het maaisel door de afzuigventilator wordt afgevoerd en in een meegevoerde aanhanger geblazen wordt. Herder biedt u met de introductie van de Musketier-Y een totaaloplossing.

## De keuze is aan u

Als u kiest voor de standaarduitvoering van de Herder Musketier-Y, krijgt u de beschikking over een complete en rijk uitgeruste Herder. U kunt er echter ook voor kiezen om een Musketier-Y te laten bouwen die precies aansluit bij uw persoonlijke wensen en eisen. Wij informeren u graag over de mogelijkheden.





# TECHNISCHE SPECIFICATIES - standaard uitvoering

## Hydraulische eisen Unimog

**Bereik** Vanuit het hart: tot 7,1 meter naar rechts en 6,85 meter naar links

**Gewicht werktuig** ca. 500 kg

**Werkbreedte werktuig** ca. 120 cm

**Zwenkbereik** 180° draaibaar

**Benodigde volumestroom op voertuig hydrauliek voor werktuig** 60L/min

**Minimale druk op voertuig hydrauliek voor werktuig** 280 Bar

**Benodigde volumestroom op voertuig hydrauliek voor giek** 40L/min

**Benodigde werkdruk op voertuig hydrauliek voor giek** 200 Bar

## Optioneel eigen pomp voor aandrijving werktuig

**Volumestroom op Herder hydrauliek voor werktuig** 65L/min

**Maximale druk op Herder hydrauliek voor werktuig** 330 Bar

## Optioneel eigen pomp voor giekbediening

**Volumestroom op Herder hydrauliek voor giek** 40L/min

**Maximale druk op Herder hydrauliek voor giek** 200 Bar

## Afmetingen tijdens transport

**Hoogte** 3,7 meter

**Breedte** 2,15 meter

## Optioneel

**Transportband**

**Afzuiging gemonteerd op Unimog incl. vijzelbak**

**Afzuiging gemonteerd op aanhanger incl. vijzelbak**



**U bereikt het meest met Herder**



[www.herder.nl](http://www.herder.nl)