



ELEKTRISCHE SLANGHASPELS

De slanghaspels hebben als voornaamste doel het soepel laten afrollen van de slang en het daarna krachtig oprollen van de slang. De vele uitvoeringen slanghaspels hebben gemeen dat ze allen de arbeidsomstandigheden van de gebruiker sterk verbeteren tijdens spuiten en gieten.



Het behoeft absoluut geen betoog dat het slepen en trekken aan de spuit-, en gietslangen geen prettig werk is. Daarbij kost dat ook nog eens de nodige kostbare tijd.

Met het gebruik van een slanghaspel van Berg Hortimotive behoort dat tot het verleden. Het afrollen van de slang gaat zeer licht doordat een magnetische koppeling de trommel dan vrij laat draaien.

Achter in de kap laat u door een druk op de knop de slang weer oprollen door het haspel. Dit gebeurt door een kleine zender welke u bij u draagt en de ontvanger welke in het haspel is gebouwd.

Bij kapdieptes van meer dan 50 meter is het raadzaam een slanggeleider aan te schaffen. De slanggeleider legt de slang netjes op de trommel, dit is het behoud van uw slang en er kan meer slang op uw trommel.

De oprolsnelheid kan traploos worden geregeld door de mechanische variator. Wanneer u een constante oprolsnelheid van de slang wilt is de speedcontrol de oplossing. Deze zorgt ervoor dat, ondanks de groter wordende diameter van de opgerolde slang op de trommel, de 'slangsnelheid' gelijk blijft. Hierdoor kunt u nog nauwkeuriger uw gewas spuiten.

De slanghaspels zijn standaard te verkrijgen in 24V, 230V en 400V.

Voor het spuiten (slang 3/8" of 1/2") is een doorlaat van 3/4" meestal voldoende, wanneer het haspel echter voor gieten (slang 1") gebruikt gaat worden is de doorlaat van 1" meer geschikt.

Het slanghaspel kan eventueel ook worden geblokkeerd op het pad. Dit houdt in dat niet de slang heen en weer gaat, maar de trommel van het haspel. Dit is belangrijk wanneer de doorgang waardoor de slang loopt beperkt is, zoals bijvoorbeeld sla of perkgoed.

Voor toepassing op een betonpad wordt het haspel voorzien van twee luchtbanden en twee zwenkwielen waarvan één met richting fixering.

Voor gebruik van de haspel op een onverharde ondergrond is het mogelijk het haspel uit te voeren met drie luchtbanden.

De haspels worden ook met succes toegepast op spuitwagens en buisrailwagens.



INNOVATORS IN MOTION

Technische specificaties

Spanning 24V, 230V en 400V.

Slanglengte indicatie voor standaard trommel:

1/2" slang 120 meter

3/4" slang 65 meter

1" slang 50 meter

Bredere trommels voor langere slanglengtes mogelijk.

Doorlaat van doorvoerkoppeling 3/4" en 1" naar keuze.

Gewicht 70 kg



Gebruik haspels

Gieten van het gewas.

Spuiten van bestrijdingsmiddelen.

Reinigen van de kas.

Plaatselijk corrigeren bij biologische teelt.

Voordelen van het haspel

Verbeterde arbeidsomstandigheden.

Arbeidsbesparing.

Bediening d.m.v. afstandsbediening.

Eenvoudig in te stellen.

Tevens te verkrijgen als opbouwhaspel.

Verschillende uitvoeringen verkrijgbaar.

Lange betrouwbare levensduur.

