

Is de spuitmachine klaar voor de winter?

In de winter wordt de spuitmachine niet gebruikt. Het winterklaar maken van de spuit voorkomt schade door vorst. Dit geldt niet alleen voor de machine, maar ook voor de bedieningskast in de trekker.

Het winterklaar maken van de spuit begint met een grondige reiniging van de buitenkant. Dit kan door de machine met een hogedrukreiniger af te spuiten. Hierbij zijn de spuitdruk en de afstand tot de gelakte onderdelen en de elektrische schakelkasten belangrijke aandachtspunten. Ook is het dragen van gehoorbescherming bij het gebruik van een hogedrukreiniger noodzakelijk. De binnenkant van de spuitmachine is al gereinigd tijdens de laatste bespuiting. Maar voordat de spuitmachine de winterberging ingaat, is het noodzakelijk om alle leidingen nog een keer grondig door te spoelen. Bij reiniging van de buitenkant en bij het doorspoelen van de leidingen kun je een reinigings-

middel, zoals Super Clean, gebruiken. Aan de buitenzijde verdeel je het middel met een drukspuit over de machine en vervolgens spuit je de machine schoon met water. Voor de binnenzijde voeg je het schoonmaakmiddel toe aan water in de tank. Dit water met het schoonmaakmiddel pomp je door de pomp van de spuitmachine rond. Bij normale vervuiling is 1 liter Super Clean op 60 liter water voldoende. Maar wanneer je de spuitmachine vult met bronwater en dit een aanslag van ijzeroxide heeft achtergelaten, kan 1 liter Super Clean op 20 liter of minder een betere reiniging geven. Super Clean kan niet gebruikt worden op metalen delen van roestvast staal.

Spuitedoppen

Spuitedoppen dienen eerst doorgespoeld te worden met schoon water. Verwijder vervolgens alle spuitdoppen van de dophouders en maak ze schoon met een schoonmaakmiddel. Gebruik hierbij een speciale spuitdoppenborstel of een oude tandenborstel, maar geen schroevendraaier, mes of staalborstel. Ook zijn er goede ervaringen met het wassen van spuitdoppen in een kussensloop in de wasmachine.

Spuitcomputer

Oude spuitcomputers hebben nog een vloeistofdisplay. Deze kan bij vorst beschadigd raken. Maar ook voor moderne spuitcomputers geldt dat het veel beter is als je deze gedurende de wintermaanden op een vorstvrije plaats bewaard. **LM**



▲ Het winterklaar maken van een spuitmachine begint met uitwendige reiniging en het doorspoelen van leidingen.



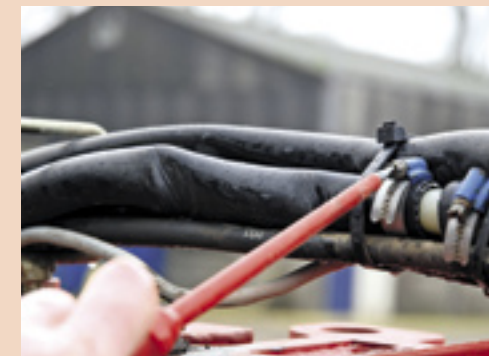
▲ Het beste is om spuitdoppen voor de winter te verwijderen. Reinig ze met een speciale spuitdoppenborstel of een oude tandenborstel en een schoonmaakmiddel. Haal bovendien de anti-nadruppelmembraan van een revolverdop los om ook dit stukje leiding leeg te laten lopen.



▲ Verwijder de eindstoppen van de sectieleidingen, zodat je deze kunt doorspoelen. Een aandachtspunt hierbij is dat er vooral bij het gebruik van poedervormige gewasbeschermingsmiddelen nog wel eens reststoffen willen ophopen.



▲ Wanneer alle einddoppen van de sectieleidingen zijn verwijderd, kun je de leidingen doorspoelen. Daarna is het belangrijk dat alle leidingdelen en sectieafsluiters leeg zijn. Wanneer dit met de pomp van de spuitmachine niet is gelukt, kun je de leidingen ook leegblazen met perslucht.



▲ Op de scharnierpunten van de spuitboom zitten stukken slang. Bij de winterbeurt moet je ook deze lussen losmaken om ze leeg te laten lopen. Bij beschadiging kun je deze stukken nu ook meteen vervangen.



▲ In de filters blijft vaak water achter dat schade zou kunnen veroorzaken bij vorst. Dit water moet je dus verwijderen. Daarnaast moeten de filters aan het eind van het seizoen nog een extra schoonmaakbeurt krijgen. En ook hier geldt: controleer de filters tegelijkertijd op beschadigingen.



▲ Wanneer alles is schoongemaakt moet je de pomp en leidingen om de pomp vullen met antivries. Dit kan door antivries in de tank te doen en de kranen op roeren te zetten. De fustenreiniger is goed vrij te krijgen van water en door het opzuigen van antivries kun je ook bij dit onderdeel vorstschade voorkomen.