



Horticultural Spraying Solutions

## Pompsets

De Empas pompset, het hart van iedere machine.



De pompsets met een elektromotor worden, met uitzondering van een aantal modellen, allemaal door middel van een V-snaar-overbrenging aangedreven. Over deze overbrenging is een degelijke stalen beschermkap geplaatst. Deze sets worden uitgevoerd met een spanslede en spanner, waardoor het eventuele naspannen van de V-snaren met een eenvoudige handeling is. Afhankelijk van het type elektromotor wordt deze geleverd met 10 meter kabel met stekker of met een stekkerdoos en stekker. Ze zijn uiteraard allemaal voorzien van een schakelaar met thermische beveiliging. Er zijn enkele modellen leverbaar met een 230V motor. De pompsets met een grotere capaciteit zijn uitgevoerd met een 400V motor.

Voor het spuiten met hoge- en lagedruk hebben wij een pompset ontwikkeld met een dubbele regelaar. Eén regelateur om de lage druk pijn in te stellen voor het spuiten van gewasbeschermingsmiddelen en één regelateur om de hoge druk in te stellen. Met een eenvoudige driewegkraan is de keuze te maken tussen hoge- en lagedruk.



De pompsets met een brandstofmotor worden standaard uitgevoerd met een Honda benzinemotor, voorzien van een minimum-oliebeveiliging en repeteerstarter. Kleine capaciteit membraanpompen worden rechtstreeks aangedreven m.b.v. een vertragingskast, waardoor deze zeer compact opgebouwd kunnen worden. Voor grotere capaciteiten den de plunjerpompen is de opbouw gelijk aan die van de pompsets met elektromotor.

Al onze pompsets worden geleverd met twee meter zuig- en retourslang en een zuigkorf. Onze standaard pompsets zijn geschikt om op elke willekeurige Empas spuitwagen geplaatst te kunnen worden.

Voor pompsets met afwijkende capaciteiten of aandrijvingen geven wij u graag een prijs op aanvraag.

Empas B.V.  
Veenendaal

[www.empas.nl](http://www.empas.nl)  
[verkoop@empas.nl](mailto:verkoop@empas.nl)