

Machine in 8 woorden

Degelijke giertank met ver naar achter geplaatste tandemas

Bruto-adviesprijs

In standaarduitvoering is de kleinste Schuitemaker leverbaar vanaf 23.300 euro, excl. BTW



Profiel

Fabrikant Schuitemaker uit Rijssen is bekend van de rood met gele silagewagens, opraapwagens, voerwagens en giertanken met mestinjecteurs. De Perfekta-lijn en grote Robusta-lijn giertanken zijn nu ook in Easy-uitvoering verkrijgbaar. De Perfekta-giertanken hebben inhoud van 8.400 en 10.900 liter. Ze zijn bedoeld voor minder draagkrachtige gronden.

Meest opvallend

Het tandemstel van de Easy-lijn tankwagens is ver naar achteren geplaatst. Daardoor is er een maximale kogeldruk voor meer trekkracht. Om de relatief grote banden kwijt te kunnen, is het frame slechts 65 centimeter breed. Hierdoor blijft de giertank met 2,71 meter toch binnen de drie meter transportbreedte.

Uitvoering

De Schuitemaker Perfekta Easy zoals op de foto is een eenvoudig en robuust uitgevoerde wagen. De tank is gegalvaniseerd en het frame is gelakt in de rode kleur. Omdat de tandemas zo ver naar achteren onder het frame zit mag de kogeldruk dan ook maar liefst 3.120 kg zijn. Meer dan de helft van het eigengewicht van de 5.330 kg zware tank. De pendelend opgehangen tandem is ook volledig onder de tank is geplaatst. Er zijn dus geen uitsparingen voor de wielen in de tank en daardoor is het geheel vrij hoog en lang van bouw geworden. Als optie is de tandemas gedwongen of meelappend gestuurd. De tank is erop ingericht om van beide zijden te kunnen vullen. Zo zijn er naast twee zes duims vulopeningen aan beide kanten flinke spatborden waarop de zuigslangen kunnen liggen. Het komt goed van pas als de chauffeur een beetje lengte heeft bij bediening van de tank. De vulopening zit namelijk op 1,40 hoogte en om een slang op het spatbord te tillen moet je 1,70 meter hoog reiken. De vulopening zou met een tussenstuk verlengd kunnen worden en zo lager komen te hangen. Er zit aan beide zijden een handige snelsluiting op de vulopeningen en een voorbereiding voor een ontluichtingskraan. Daarmee kan de zuigslang mooi gelegd worden voordat hij wordt losgekoppeld. Schuitemaker koos om de tank te vullen voor de Italiaanse Battioni Pagani (BP) pomp met een capaciteit van 8.000 liter per minuut druksmering. Verder is de tank compleet uitgevoerd met hydraulische steunpoot, vanuit de trekker goed zichtbare volumewijzer en breedte verlichting. De vochtvanger zit voorop de tank naast het expansievat en is zo duidelijk zichtbaar.

Wat tegenvalt

De pin voor het in- en uitklappen van de hydraulische steunpoot is lastig bereikbaar omdat hij onder de aftaktas zit. Zeker wanneer de aftakas al gekoppeld is aan de trekker kun je er niet bij. De vulopening zit aan de hoge kant. Daarbij heeft het expansievat met afvoerklep geen afvoerslang zodat de tank zichzelf onder kan smeren bij bediening ervan. Ook hangen de spatborden te dicht op de achterwielen.

Wat levert het op?

Omdat de tank met zijn dissel flink op de trekker drukt, houdt deze voldoende tractie. Door de relatief grote banden is er weinig trekkracht nodig en dat samen maakt hem geschikt voor de minder draagkrachtige gronden.

Leverancier

Schuitemaker, Rijssen
telefoon (0548) 51 41 25

Tankinhoud: 8.400 of 10.900 liter
Bandenmaat: 800/45X26,5
Eigen gewicht: 5.330 kg
Maximale aslast: 10.910 kg

De Schuitemaker Easy is een smalle lange giertank die hoog op zijn poten staat (1). De tandemas is ver naar achteren geplaatst voor een maximale kogeldruk (2). De pin voor het hydraulische steunpoot zit onder de aftakas (3). De tank heeft snelsluitingen aan beide zijden (4). De breedte van de combinatie is 2,71 m.