

garant Technika aplikowania gnojowicy

W ramach szerokiej gamy systemów aplikowania gnojowicy firma Kotte oferuje optymalne rozwiązania przy nawożeniu gnojowicy: węże wleczone od 12 do 30 m, rozlewacz z płozami wleczonymi do 18 m, rozlewacz rzędowy do 30 m oraz injektory do aplikacji gnojowicy o szerokości roboczej do 6m.

W teście Niemieckiego Towarzystwa Rolniczego DLG system rozlewu z węzami wleczonymi firmy Kotte uzyskał najlepszą ocenę!



Aluminiowa konstrukcja z wleczonym rozdzielaczem węzowym o szerokości roboczej 15 m

Dane techniczne

Typ	VT 10.000	VT 12.000	VT 14.000	VT 16.200	VT 16.500	VT 17.500	VT 18.500
Pojemność zbiornika w ltr.	10.000	12.000	14.000	16.200	16.500	17.500	18.500
Średnica zbiornika w mm*	1.600	1.750	1.750	1.750	2.000	2.000	2.000
Długość cylindryczna	4.800	4.650	5.550	6.500	4.950	5.250	5.550
Długość całkowita w mm	7.700	7.500	8.400	9.400	7.850	8.150	8.450
Szerokość całkowita w mm	2.500 – 2.900	2.750 – 3.000	2.750 – 3.000	2.900 – 3.000	2.900 – 3.000	2.900 – 3.000	2.900 – 3.000
Wysokość całkowita w mm ok.	3.100 – 3.500	3.450 – 3.650	3.450 – 3.650	3.500 – 3.700	3.600 – 3.900	3.600 – 3.900	3.600 – 3.900
Rozstaw kół w mm	2.050/2.150/2.225	2.050/2.150/2.225	2.050/2.150/2.225	2.050/2.150/2.225	2.050/2.150/2.225	2.050/2.150/2.225	2.050/2.150/2.225
Masa własna w kg ok.	4.800	5.700	6.100	6.500	6.400	6.500	6.600
Dop. masa całkowita w kg **	15.000	16.000	20.000	22.000	22.000	22.000	22.000
Nacisk na zaczep w kg	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
Bęben hamulcowy	410 x 120 / 410 x 180	410 x 120 / 410 x 180	410 x 180	410 x 180	410 x 180	410 x 180	410 x 180
Osie (liczba otworów)	10	10	10	10	10	10	10

* przy wcięciu zbiornika - od pojemności należy odliczyć objętość nadkoli

** przy zaczepie dolnym z dopuszczalnym naciskiem na zaczep o wartości 3 t - dodatkowy nacisk na zaczep 1 000 kg, pozwala na zwiększenie dopuszczalnej masy całkowitej o 1 000 kg



Josef Kotte Landtechnik
 GmbH & Co. KG
 Malgartener Straße 10–12
 49597 Rieste
 Telefon: +49 (0) 54 64/96 11-0
 Telefax: +49 (0) 54 64/57 35
 info@kotte-landtechnik.de
 www.kotte-landtechnik.de

Przyczepa asenizacyjna typu tandem

10 000 – 18 500 litrów



innowacyjna | wydajna | praktyczna

garant Przyczepy asenizacyjne GARANT typu tandem – technika dopracowana w szczegółach

Modele tandemowe stanowią ciekawą alternatywę dla przyczep jednoosiowych typu VE 11.000 szczególnie w przypadku dłuższych odległości transportowych. W dużych gospodarstwach rolnych i przedsiębiorstwach usługowych modele typu tandem o pojemności od 10 000 do 18 500 litrów stanowią optymalne rozwiązanie ekonomiczne. Zachęcamy do zapoznania się z naszym Know-how!



VT 14.000

Zbiornik wysokiej jakości

Firma Kotte kładzie szczególny nacisk na jakość dostarczanych zbiorników - są one produkowane wyłącznie w Niemczech i posiadają najwyższą jakość! Zespólna, ciągła rama przy zbiorniku, pełne ocynkowanie oraz przegrody przytwierdzone śrubami, zapobiegające ruchom cieczy (brak naprężeń), spełniają normę DIN EN 707 oraz najwyższe standardy w zakresie jakości i bezpieczeństwa.

Zagłębienie odpływowe z tyłu zbiornika skutecznie zapobiega odkładaniu się osadów. Istotną rolę odgrywają również wszystkie przyłącza ssące zbiornika o średnicy 200 mm (od typu VT 12.000). Opcjonalnie można też zredukować masę własną pojazdu poprzez montaż zbiornika wykonanego z aluminium lub tworzywa sztucznego.

Wszystkie modele GARANT typu tandem zostały wyposażone w ORYGINALNE agregaty osi kierujących BPW Boogie (od typu VT 14.000). Oś BPW charakteryzuje się dobrymi własnościami jezdny, szczególnie przy rozwijaniu dużych prędkości do 60 km/h. Asymetryczne zespoły wahaczowe pozwalają odciążać pierwszą oś.



Zawieszenie pneumatyczne gwarantuje szczególnie duży komfort jazdy i bezpieczne prowadzenie po drodze. Automatyczny hamulec zależny od obciążenia (ALB) jest na wyposażeniu seryjnym.

Ogumienie przyczepy asenizacyjnej jest jednym z najważniejszych elementów - firma Kotte stawia na wysokiej jakości opony Trelleborg o szerokości dochodzącej do 850 mm. Polecamy też ogumienie CARGOXBIB firmy Michelin w połączeniu z systemem kontroli ciśnienia w oponach.

Układ kierowania wymuszonego dla profesjonalistów

Układ kierowania wymuszonego znacznie zwiększa komfort jazdy przy dużych prędkościach oraz podczas jazdy do tyłu, ponieważ przyczepa asenizacyjna zawsze podąża za ciągnikiem. Zaletą przyczep firmy Kotte - układ kierowania wymuszonego stanowi zamknięty obieg oleju, co zapewnia bezpośrednie przenoszenie energii.

Firma Kotte przykłada dużą wagę do praktycznej i komfortowej obsługi - regulacja układu kierowania wymuszonego możliwa jest w każdej chwili poprzez sterownik ciągnika lub przy pomocy odrębnej pompki ręcznej. Przy wyposażeniu w układ kierowania wymuszonego niemniej ważne jest seryjne przygotowanie osi w celu późniejszego zamontowania systemu kontroli ciśnienia w oponach.

Dzięki zaczepowi dolnemu ze sprzęgiem Scharmüller istnieje możliwość zwiększenia dopuszczalnego nacisku na zaczep ciągnika do wartości 3 t: tym samym następuje zwiększenie dopuszczalnej masy całkowitej. Opcjonalnie dostępne jest również hydrauliczne lub mechaniczne zawieszenie dyszla.

Napędzany hydraulicznie przyspieszacz napełniania znajdujący się pod zbiornikiem (z możliwością obustronnego użytkowania) umożliwia szybsze



Układ kierowania wymuszonego

Zaczep dolny

VT 17.500

napełnienie przyczepy asenizacyjnej w porównaniu z wykorzystaniem samego efektu wytwarzanej próżni. Poza tym możliwy jest wyższy poziom napełnienia beczki, szczególnie w przypadku gęstej gnojowicy bydłowej. Zaślepiony króciec pod zbiornikiem zapewnia możliwość opcjonalnego dozbrojenia maszyny.

Oryginalna podpora mechaniczna firmy Jost (ciężar nacisku 10 t) posiada bezstopniową regulację wysokości i zapewnia bezpieczne parkowanie nawet na niepewnym podłożu. Do wyposażenia seryjnego należy również szerokokątny wał przegubowy firmy Walterscheid ze smarowaniem spodu tulei.

Oryginalny filtr powietrza (o średnicy 340 mm) w wersji ocynkowanej ogniowo zapewnia (podobnie jak np. w silnikach wysokoprężnych) dłuższą trwałość kompresora i zapobiega wyciekom oleju. Wykonana z pleksiglasu rura poziomowskazu o średnicy 100 mm ze złączem do czyszczenia znajduje się na wyposażeniu seryjnym.

Przygotowanie do zawieszenia czteropunktowego daje możliwość montażu różnych systemów aplikowania gnojowicy. W odróżnieniu od stałego mocowania, możliwość dozbrojenia na zawieszeniu czteropunktowym stanowi rozwiązanie bardziej ekonomiczne.



Przyspieszacz napełniania



Przygotowanie do zawieszenia czteropunktowego

