



Model	Objem (galóny)	Šírka (A)	Dĺžka (B)	Výška (C)	Dĺžka cisterny (L)	Priemer cisterny (D)	Pohotovosť a hmotnosť	Veľkosť kolies
Jedna náprava		mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	kg	
800	803	2285 (7'6")	5540 (18'2")	2360 (7'9")	3020 (9'11")	1220 (4')	1350	15x22.5
1000	1017	2260 (7'5")	6020 (19'9")	2450 (8')	3295 (10'10")	1372 (4'6")	1580	15x22.5
1150	1150	2260 (7'5")	6295 (20'8")	2450 (8')	3570 (11'9")	1372 (4'6")	1640	15x22.5
1350 (1)	1390	2400 (7'10")	6425 (21'1")	2550 (8'4")	3670 (12'1")	1524 (5')	1870	15x22.5
1600 (1)	1650	2550 (8'4")	7245 (23'9")	2650 (8'8")	4250 (13'11")	1524 (5')	2150	550/60-22.5
2000 (1)	2100	2560 (8'5")	7305 (24')	3020 (9'11")	4260 (14')	1740 (5'9")	3300	550/60-22.5

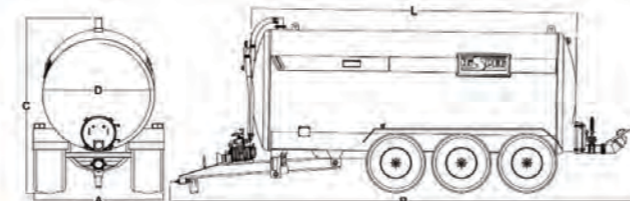
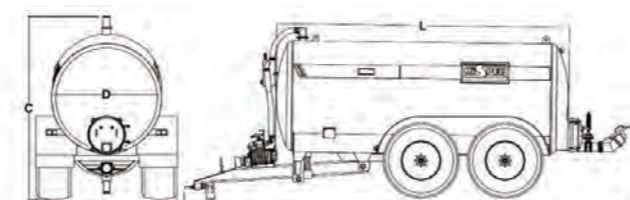
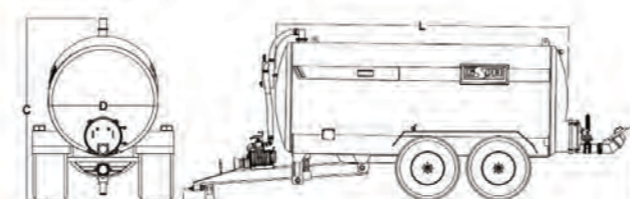
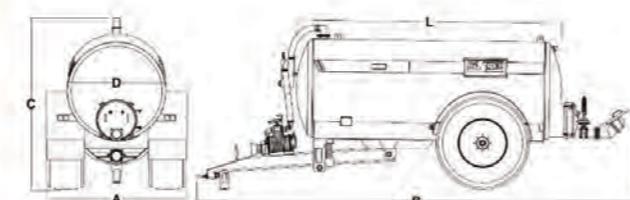
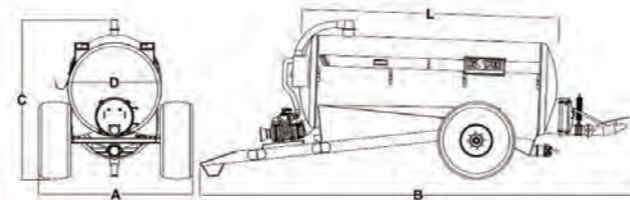
Model	Objem (galóny)	Šírka (A)	Dĺžka (B)	Výška (C)	Dĺžka cisterny (L)	Priemer cisterny (D)	Pohotovosť a hmotnosť	Veľkosť kolies
Jedna náprava		mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	kg	
1350 (2)	1350	2390 (7'10")	6425 (21'1")	2820 (9'3")	3670 (12'1")	1524 (5')	2350	23.1-26
1600 (2)	1600	2430 (7'11")	7245 (23'9")	2820 (9'3")	4250 (13'11")	1524 (5')	2650	23.1-26
1600 (3)	1600	2570 (8'5")	7245 (23'9")	2820 (9'3")	4250 (13'11")	1524 (5')	2800	28.1-26
2000 (2)	2050	2430 (8')	7305 (24')	3020 (9'11")	4260 (14')	1740 (5'8")	3530	23.1-26
2000 (3)	2020	2580 (8'6")	7305 (24')	3020 (9'11")	4260 (14')	1740 (5'8")	3680	28.1-26
2300	2320	2580 (8'6")	7245 (23'9")	3050 (10')	4300 (14'1")	1866 (6'1")	3740	28.1-26
2500	2550	2610 (8'7")	8145 (26'9")	3050 (10')	4910 (16'1")	1866 (6'1")	4120	30.5-32
3000	3055	2610 (8'7")	8775 (28'9")	3200 (10'6")	5540 (18'2")	1866 (6'1")	4380	30.5 R32 Alliance

Model	Objem (galóny)	Šírka (A)	Dĺžka (B)	Výška (C)	Dĺžka cisterny (L)	Priemer cisterny (D)	Pohotovosť a hmotnosť	Veľkosť kolies
Dve nápravy		mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	kg	
2000	2100	2440 (8')	7305 (24')	2850 (9'4")	4230 (13'11")	1740 (5'8")	4380	560/60-22.5
2500	2600	2710 (8'11")	8145 (26'9")	3200 (10'6")	4910 (16'1")	1866 (6'1")	5700	560/60-22.5
3000 (1)	3185	2710 (8'11")	8775 (28'9")	3200 (10'6")	5540 (18'3")	1866 (6'1")	6050	560/60-22.5
3500 (1)	3500	2710 (8'11")	8915 (29'3")	3200 (10'6")	5670 (18'7")	1866 (6'1")	6350	560/60-22.5
4000 (1)	4150	2710 (8'11")	8500 (27'11")	3350 (11')	5660 (18'6")	1993 (6'6")	6550	560/60-22.5

Model	Objem (galóny)	Šírka (A)	Dĺžka (B)	Výška (C)	Dĺžka cisterny (L)	Priemer cisterny (D)	Pohotovosť a hmotnosť	Veľkosť kolies
Dve nápravy		mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	kg	
3000 (2)	3150	2850 (9'4")	8775 (28'9")	3200 (10'6")	5960 (19'7")	1866 (6'1")	6500	750/60-30.5 Trelleborg
3500 (2)	3500	2850 (9'4")	9575 (31'5")	3200 (10'6")	6000 (19'8")	1866 (6'1")	6750	750/60-30.5 Trelleborg
4000 (2)	4100	2850 (9'4")	8500 (27'11")	3350 (11')	5660 (18'7")	1993 (6'6")	7050	750/60-30.5 Trelleborg

Model	Objem (galóny)	Šírka (A)	Dĺžka (B)	Výška (C)	Dĺžka cisterny (L)	Priemer cisterny (D)	Pohotovosť a hmotnosť	Veľkosť kolies
Tri nápravy		mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	mm (stopy)	kg	
4500	4500	2710 (8'11")	8260 (27'1")	3400 (11'2")	6160 (20'3")	2133 (7')	7250	600/50-22.5

* Všetky cisterny majú hrúbku 6 mm



Spoločnosť Hi-Spec si vyslúžila povesť výrobcu pevných a spoľahlivých cisterien na močovku. Premyslený dizajn, vynikajúca konštrukcia a kvalita posúvajú tieto stroje do úplne inej triedy.

Všetky telá cisterien sú vyrobené z vysokokvalitnej ocele s hrúbkou 6 mm. Vnútorne implozivne obruče sú pripevnené na všetkých cisternách a tieto sú nasadené na pevný rám podvozku pre maximálnu podporu. Pre zaistenie účinnej ochrany sú všetky stroje ošetrené trvácnym antikoróznym náterom vysokej kvality. Alternatívne môžu byť aplikačné cisterny s objemom do 3 000 galónov vrátane (13 640 l) pozinkované.

Všetky naše cisterny s objemom od 800 galónov (3 630 l) do 4 500 galónov (20 450 l) používajú jedinečný nízko profilový rozstrekovací systém, ktorý využíva špeciálne tvarovanú vychyľovaciu dosku, aby vytvoril močkový vejár s výškou nižšou ako 1 m nad zemou, avšak je schopný dosiahnuť rozstrekovací obrazec so šírkou až do 12 m. Nadol nasmerovaná doska nielenže zlepšuje ovládateľnosť, ale takisto redukuje znečisťovanie ovzdušia a nepríjemný zápach.



Štandardné vlastnosti

- Rýchlopínacia koncovka hadice
- 6-palcový uzáver ventilu typu MZ
- Nízko profilový rozstrekovací systém
- Sklápacie zadné dverka s pozinkovaným povrchom
- Vákuové čerpadlo Jurop
- Zváraná konštrukcia vhodná na veľké zaťaženie
- Ošetrovanie tlakovým tryskovým zariadením zaručuje stabilný, dlhotrvajúci povrchový náter
- Vysokokvalitná povrchová úprava
- Vzduchové brzdy
- 3-palcový sklený priezor (2x)
- Zaslepené bočné plnenie (1x)
- Bezpečnostná ručná brzda

Nájdiť nás facebook.com/hispeceng

Sledujte nás twitter.com/hispeceng

Pozrite si nás youtube.com/hispeceng

Naskenujte s mobilným zariadením a zobrazí sa vám video ukážka



Distribútor pre Slovenskú a Českú republiku

MERKANTA INTERNATIONAL spol. s r.o.
Sylvia 58, 821 05 Bratislava
Tel.: +421 2 4341 4353-5
Fax: +421 2 4333 7280
Mobil: +421 903 705 098
Web: www.merkanta.sk
E-mail: merkanta@merkanta.sk
E-mail: merkanta@t-zones.sk

HI-SPEC ENGINEERING LTD
Station Road
Bagenalstown
Co. Carlow, Írsko
Tel: +353 (0) 59 9721929
+353 (0) 59 9721992
Fax: +353 (0) 59 9721980
Web: www.hispec.net
E-mail: sales@hispec.net

Výber pneumatík

Pri nákupe aplikačnej cisterny budete čeliť jednému z najdôležitejších rozhodnutí – výberu pneumatík podľa vašich potrieb. My v Hi-Spec vám pri výbere poradíme so zreteľom na vašu konkrétnu situáciu. Na požiadanie si môžete vybrať z alternatívnych pneumatík, avšak dolu nájdete niektoré z našich najobľúbenejších



1 15x22.5 Šírka – 385 (15") Priemer – 1080 (42")	2 16.5x22.5 Šírka – 420 (16") Priemer – 1100 (44")	3 550/60-22.5 Šírka – 550 (21") Priemer – 1230 (48.5")	4 600/50-22.5 Šírka – 600 (23") Priemer – 1170 (46")	5 B20 Šírka – 530 (20") Priemer – 1280 (51")
--	--	--	--	--



6 21.3 R24 Šírka – 540 (21") Priemer – 1400 (55")	7 23.1 R26 Šírka – 590 (23") Priemer – 1600 (63")	8 28.1 R26 Šírka – 740 (29") Priemer – 1780 (70")	9 30.5 R32 Šírka – 760 (30") Priemer – 1830 (72")	10 560/60 R22.5 Roadmax Šírka – 543 (21") Priemer – 1244 (49")
---	---	---	---	--



11 BKT 750/60-30.5 Šírka – 750 (29.5") Priemer – 1650 (65")	12 Trelleborg 750/60-30.5 Šírka – 750 (29.5") Priemer – 1650 (65")	13 560/60 R22.5 Šírka – 560 (22") Priemer – 1260 (50")	14 Alliance 30.5 R32 Šírka – 760 (30") Priemer – 1830 (72")
---	--	--	---

Hoci je našim zámerom zachovávať špecifické veľkosti pneumatík, kvôli okolnostiam, ktoré nemôžeme ovplyvniť sa tieto môžu z času na čas meniť.

Možnosti rozstrekovania

Radličkový aplikátor

Vlastnosti

- Posuvný nízko položený aplikátor s vlečným rozstrekovačom z tvrdenj ušľachtilej ocele a špeciálnymi gumenými membránami na zamedzenie a predchádzanie zablokovaniu
- Hadice ohýbajúce sa o 180° zabraňujú vytekaniu zostatkovej močovky pri prevoze
- Sklápacie aplikačné jednotky zahŕňajú ochranný drop-stop systém
- Nezávislý zdvíhací systém
- Rozstrekovacia šírka 7,5 m
- Vzdialenosť medzi riadkami 220 mm
- 34 vývodov



Naskenujte s mobilným zariadením a zobrazí sa vám video ukážka

Hadicový aplikátor

Dostupný v zábere od 7,5 do 24 m



Rozstreková tyč Vogelsang

Diskový aplikátor

Dostupný v zábere 4,8 m, 6,4 m a 7,2 m
Optimálne prispôbenie sa zemi pomocou individuálne zavesených párov kotúčov



Rozstreková tyč Transpread

Čerpadlá s hadicou

Štandardné vlastnosti

Striekacie delo

Hydraulicky ovládané, pripevnené na odstredivý systém pre rozstrekovanie močovky vo vlhkom prostredí. Striekacie delo dokáže rozstrekať močovku do vzdialenosti 295 stôp (90 m) a dá sa otáčať o 360°



Rameno s hadicou DCI

Vhodné na použitie s aplikátorom močovky s hadicou

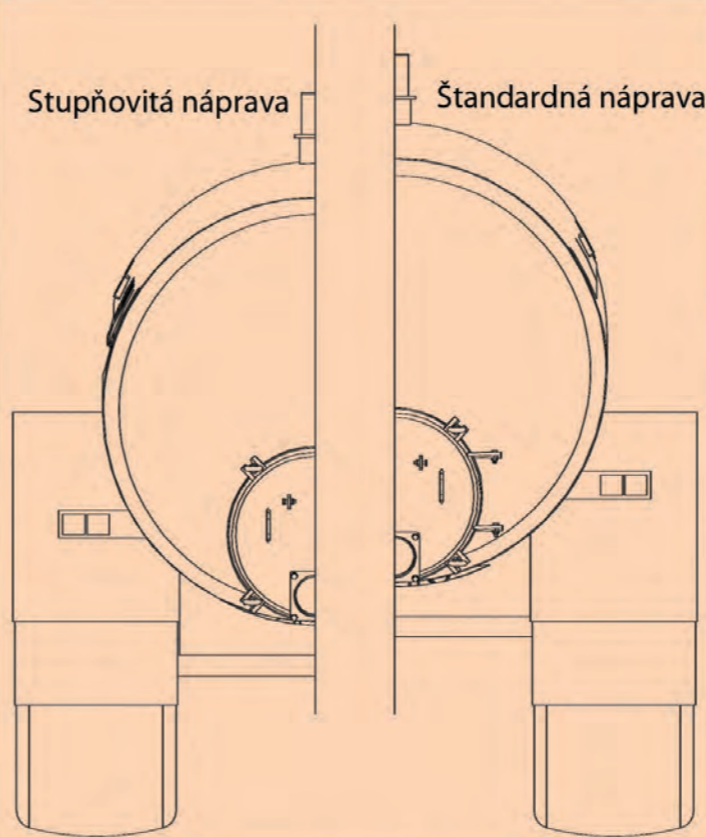
Hydraulické vákuové čerpadlo

Vhodné ako náhrada štandardného čerpadla alebo v kombinácii s odstredivým čerpadlom na pohon PTO



Striekacie delo

Voliteľný pohyb nahor/nadol



Stupňovitá náprava Štandard pri cisternách s objemom nad 2000 galónov a s minimálne 23,1-palcovými kolesami. Zlepšuje stabilitu pri súčasnom znížení celkovej výšky.

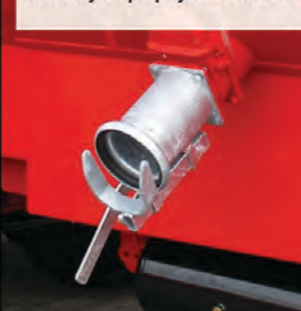
Nepriepustný nadstavec

Zabraňuje tomu, aby sa pri poruche plovby ventilu kvapalina dostala do hydraulického systému

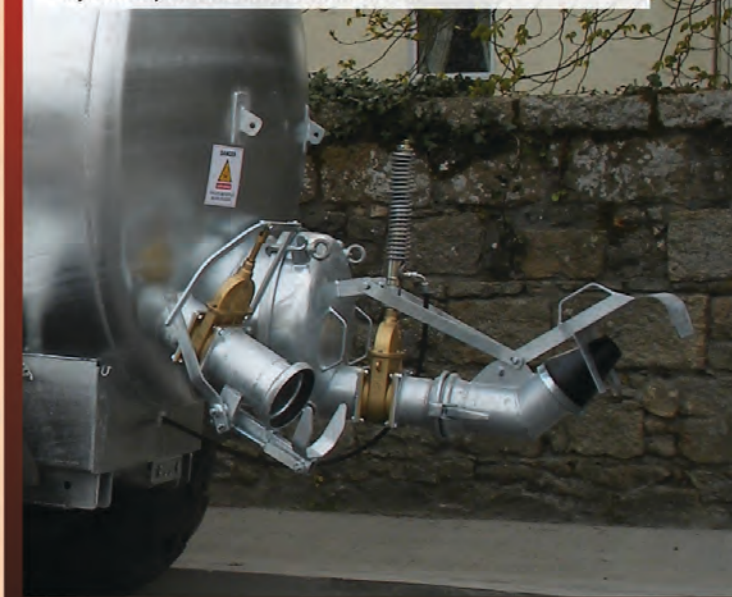


Rýchlopínacia koncovka hadice

Ponúka čistejšie a účinnejšie pripojenie hadice



- 6-palcový uzáver ventilu typu MZ
- Nízko profilový rozstrekovací systém
- Sklápacie zadné dverka s pozinkovaným povrchom
- Rýchlopínacia koncovka hadice



Vákuové čerpadlo Jurop Pre priemyselnú i poľnohospodársku aplikáciu vyrába firma Jurop širokú škálu čerpadiel, ktoré uspokojia všetky potreby



Nízko profilové rozstrekovanie Zabraňuje úniku veľkého množstva dusíka do ovzdušia. Šírka rozstrekovania od 11 do 15 m



Automatické nasávacie rameno

Hydraulicky ovládané, so zníženou dobou plnenia, bez nutnosti vstávať zo sedadla.
Dostupný pri 6- a 8-palcových priemeroch



Vyprázdňovacie rameno

- Dá sa otočiť o 270°, čo umožňuje vyloženie z oboch strán
- Dĺžka nad 4,8 m a hydraulicky ovládaný systém na reguláciu výšky



Vrchný plniaci poklop Hydraulicky ovládaný s prípevneným rebríkom pre ľahšie dopĺňanie cisterny zvrchu



Rezacia jednotka Vogelsang-Rotacut

- Ochrana proti zablokovaniu pomocou funkcie auto-reverse
- Ľahké odstránenie oddelených cudzích telies
- Jednoduchá údržba a úsporný chod



Ovládač močovky Teejet 500

Úplne nový ovládací systém pre aplikáciu bahna a močovky s prispôbenou rýchlosťou rozstrekovania močovky a pre aplikátory

- Bezkontaktný elektromagnetický merač prietoku, ktorý pomáha regulovať aplikáciu tekutej hnojovice

- Od užívateľa sa vyžaduje iba zadanie želaného pomeru tona/hektár pomocou klávesnice počítača

- Poskytuje rovnomernú aplikáciu, úroveň obsahu nádrže nemá vplyv na presnosť

4-bodové pripojenie

Vhodné pre radličkový aplikátor a prídavné zariadenia k diskovému aplikátoru



Zachytávač kameňov

Voliteľný doplnok, je však štandardne dodávaný s odstredivým čerpadlom



Vysokorychlostný podvozok

Odstredivé čerpadlo

Čerpacia jednotka kombinuje vákuové a odstredivé čerpadlo používané na nasávanie a rozstrekovanie pomocou prídavnej striekacej pištole

