

Ruwterreinheftruck is buitenissige heftruck

Laden en lossen in het terrein

Een ruwterrein heftruck kan eigenlijk alles wat een 'normale' vorkheftruck kan. Dankzij grote veerkrachtige luchtbanden, de relatief lage wioldruk en flinke bodemvrijheid zijn ze geschikt voor het laden en lossen van materialen op onverharde en ruwe terreinen.

Ruwterreinheftrucks worden ook wel 'all-terrain' heftrucks genoemd. Functioneel zijn deze uitzonderlijke vorkheftrucks vergelijkbaar met hun meer 'conventionele' hefbroeders. Ruwterreinheftrucks vinden hun toepassing vooral in de agrarische sector, de bouw, de hout-, beton en staalindustrie, de afvalverwerking en in de mijnbouw. De terreinomstandigheden zijn daar vaak zodanig ruw en geaccidenteerd, dat er doorgaans niet meer met een normale vorkhef-

truck kan worden gereden. Ondanks het betrekkelijk brede toepassingsgebied, blijft het toch een nichemarkt, met betrekkelijk lage verkoop-aantallen. Ruwterreinheftrucks zijn altijd verbranders en leverbaar in twee- en vierwielaan-gedreven versies en met hydrostatische of hydrodynamische aandrijving. Van de vroegere, vele ruwterreinheftruckmerken istegenwoordig slechts een handjevol over. De één na de ander stopte na verloop van tijd met de productie van dit buitenissige type heftruck. De 'koek' werd herverdeeld onder de overblijvers. Het aantal wederverkopers en verhuurders is, gezien het beperkte aantal merken, toch betrekkelijk groot gebleven. Zowel voor nieuw als gebruikt. De verkopen van zwaardere ruwterreinheftrucks vertonen de laatste jaren een dalende tendens ten gunste van verreikers,

die dezelfde functies hebben, maar tegelijkertijd lasten hoger en verder kunnen reiken. JCB en Manitou zijn vooral sterk vertegenwoordigd in het zwaardere segment vanaf drie ton. Prins Maasdijk - met de merken Prins en AUSA - levert voornamelijk de lichtere ruwterreinheftrucks voor toepassing in de tuinbouw. Herrax is een nieuw Belgisch/Duits merk in het lichtere segment tot drie ton. Voor de lichtere terreinwerkzaamheden levert onder andere Moffett-Kooi een goedkoper alternatief voor ruwterreinheftrucks. Speciale uitvoeringen van hun Kooiaap meeneemheftrucks zijn ook geschikt voor het laden en lossen van materialen op onverharde en ruwe terreinen. Palfinger heeft de Crawler voor transportwerkzaamheden in het terrein. ■

Uit: *Transport+Opslag* 9, 2004

Leveranciers en specificaties ruwterreinheftrucks



HERRAX



JCB BAMFORD



MANITOU



AUSSA

Importeur/Leverancier	Merk-Type	Aandrijving	Hefcapaciteit (kg)	Wielbasis (mm)	Spoorbreedte (mm) (voor/achter)	Bodemvrijheid (mm)	Bruto advies-prijs (euro)
Ausma vorkheftrucks Roden tel.: (050) 501 88 50 www.ausma-vorkheftrucks.nl www.herrax.com	Herrax-1.2D-10comp	2x4/4x4 hydrostaat	1000	1590	960/880	300	n.n.b
	Herrax-1.2D-15comp	2x4/4x4 hydrostaat	1500	1590	960/880	300	n.n.b
	Herrax-1.4D-25	2x4/4x4 hydrostaat	2500	1990	960/880	300	n.n.b
	Herrax-1.4D-30	2x4/4x4 hydrostaat	3000	1990	960/880	300	n.n.b
JCB Bamford Waardenburg tel.: (0418) 65 46 54 www.jcb.com	JCB-926	4x4 hydrodynamisch	2600	2130	1800/1800	370	40.800,-
	JCB-930	4x4 hydrodynamisch	3000	2130	1800/1800	370	42.800,-
	JCB-940	4x4 hydrodynamisch	4000	2130	1800/1800	370	44.800,-
Manitou Benelux Apeldoorn tel.: (055) 543 92 99 www.manitou.nl	Manitou-(M30-4)	4x4 hydrodynamisch	3000	2080	1650/1760	395	37.980,-
	Manitou-(M 50-4)	4x4 hydrodynamisch	5000	2124	1620/1720	365	59.620,-
	Manitou-MC 30	4x2 hydrodynamisch	3000	1995	1550/1564	300	32.620,-
	Manitou-MH 25-4T	4x4 hydrostaat	2500	1800	1160/1164	215	37.400,-
	Manitou-MSI 25 G/D (LPG/Diesel)	4x2 hydrostaat	2500	1800	1046/1102	215	32.940,-
	Manitou-MSI 30G/D (LPG/Diesel)	4x2 hydrostaat	3000	1800	1046/1102	215	35.950,-
	Manitou-MSI 35T	4x2 hydrostaat	3500	1800	1046/1102	185	38.680,-
	Manitou-MSI 50	4x2 hydrostaat	5000	2075	1391/1135	215	55.500,-
Prins Maasdijk tel.: (0174) 51 62 40 www.prinsmaasdijk.nl	Prins-Shifter 1.2	2x4 handgeschakeld	1200	1420	1050/880	140	16.550,-
	Prins-Boxer 1.5	2x4 hydrodynamisch	1500	1600	1040/840	200	21.370,-
	Ausa-CH150	2x4/4x4 hydrostatisch	1500	1740	1265/1265	220	23.550,-
	Ausa-CH250	2x4/4x4 hydrostatisch	2500	1850	1810/1810	280	33.725,-