



Picking to packing

Gewasverzorging

Oogst & transport

Gewasbescherming

Schuurautomatisering

Onderdelen

Service & onderhoud



BeTrac electrotrekker

Wij bieden u:

- Eenvoudig in gebruik
- Voor automatisch en handbediend gebruik
- Compact design
- Betrouwbaar en veilig

De BeTrac1 electrotrekker is de oplossing voor automatisch transport over een inductietraject. De electrotrekker is eenvoudig te bedienen, en is door zijn compacte bouw uiterst wendbaar. Gericht op veilig automatisch rijden, is de BeTrac voorzien van sensoren en een speciaal ontwikkelde bumper. Het Berg Hortimotive inductie management systeem geeft de locatie weer van de BeTrac electrotrekken op het inductietraject, stuurt de automatische deuren aan en zorgt voor de juiste positionering in de verwerkingsruimte. Indien nodig, is door de lage instap de trekker ook manueel te gebruiken. Eenvoud, betrouwbaarheid en service vriendelijkheid kenmerken de BeTrac.

Berg Hortimotive

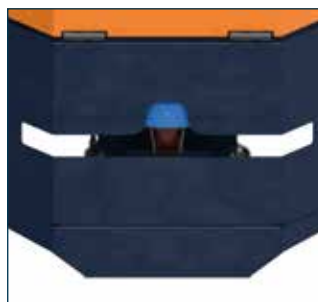
Burg. Crezeelaan 42a | 2678 KZ De Lier | Nederland
T +31 (0)174 - 51 77 00 | sales@berghortimotive.nl

www.berghortimotive.nl

BeTrac electrotrekker



De BeTrac is voorzien van een speciaal ontworpen bumper die door buigzaamheid effectief en veilig in gebruik is.






De sensor zorgt dat bij een obstakel dat de BeTrac trapsgewijs de snelheid afbouwt om zo beschadiging aan product en automatisering te voorkomen.



Door het compacte design en de eenvoudige besturing is de BeTrac uiterst wendbaar.



Door de lage instap is de trekker ook manueel te gebruiken.

Technische specificatie		BeTrac1 AGV	BeTrac2 Manueel	BeTrac4 Manueel
				
Lengte	[cm]	147	150	160
Breedte	[cm]	70	90	93
Hoogte	[cm]	143	125	133
Aandrijfmotor	[kW]	1,2	2	3,5
Trekkraft	[kg]	235 kg / 2350N	220 kg / 2200N	415 kg / 4150N
Snelheid onbelast	[km/h]	3,6 / 10.5*	12	14
Snelheid belast	[km/h]	3,6 / 6*	6	8
Helling onbelast	[%]	6	10	12
Helling belast	[%]	2	5	4
Gewicht	[kg]	375	600	740
Draaicirkel	[cm]	210 / 250*	190	190
Tractie batterij	[V/Ah]	24/180	24/250	24/325
Spoorbreedte	[cm]	42-60		
Banden	[zwart]	massief	lucht	lucht

*afhankelijk van de manier van bediening

Berg Hortimotive

Burg. Crezeelaan 42a | 2678 KZ De Lier | Nederland
T +31 (0)174 - 51 77 00 | sales@berghortimotive.nl

www.berghortimotive.nl