

ROBOLOAD

McCONEL



ROBOLOAD

ROBOload is een radiografisch bestuurbare werktuigdrager welke in risicovolle en gevaarlijke werkomgevingen ingezet kan worden zoals industriële toepassingen, havens, mijnen en in de sector afbraak/sloop. Met een een werkbereik tot 150m tussen de afstandbediening en machine staat de gebruiker altijd in de veilige zone. Door de eenvoudige en gebruiksvriendelijke bediening laat zich de machine nauwkeurig besturen. ROBOload is uitgevoerd met een brede laadbak, welke een gewicht van 300kg kan laden tot een maximale hoogte van 1 meter. Verder heeft de machine vier sterke hydrauliekcilinders, geïntegreerde ballast gewichten en een automatische nivelleringsstelsel om een perfecte parallellogram geometrie te kunnen realiseren.

Technische gegevens

Motorvermogen (pk)	41
Max. werkafstand (m)	150
Hellingpercentage (°)	55
Transmissie	Hydrostatisch

- > Laadcapaciteit 320 kg
- > Uitgevoerd met robuuste hydrauliekcilinders
- > Maximale hef-hoogte laadbak 1.03m
- > Parallelgevoerd hefframe
- > Energiezuinige Isuzu 41 PK dieselmotor

- > Eenvoudig intuïtief bedienbare radiografische bediening
- > Hoge stabiliteit door laag zwaartepunt van de machine
- > Diverse tracks naar keuze (stijgijzers, hoge nokken etc.)
- > Cleanfix omkeerbare koelventilator
- > Eenvoudig in onderhoud
- > 2 rijnsnelheden (0-4 en 0-7 Km/h)



ROBOLOAD

Productspecificaties

Maximale hellingshoek (°)	55
Aandrijving	Hydrostatisch
Werksnelheid (km/u)	0-3.5 / 0-7
Gewicht machine (kg)	1800
Merk motor	Isuzu
Aantal cilinders	3
Brandstof	Diesel
Vermogen (pk)	80
Toerental motor	3000 max
Inhoud brandstoftank (liter)	21
Radio Frequentie (Mhz) (EU)	870
Bereik afstandsbediening (m)	150
Besturing	2 stuks proportionele joystick
Accu	Oplaadbaar
Hoogte machine (m)	1.15
Lengte machine (m)	2.67 (excl. werktuig)
Machine Breedte incl. tracks (m)	1.42
Opbrengst werktuigpomp	57 l/min / 3000 tpm
Hefvermogen (kg)	320



Easy-fit snelwissel systeem

Een snel en eenvoudig te bedienen snelwissel systeem zorgt er voor dat de werktuigen binnen afzienbare tijd makkelijk te wisselen zijn. Hierdoor kan de basismachine uitgerust worden met een van de optionele 17 werktuigen, om zo snel in een andere toepassing gebruikt te kunnen worden.



jj dabekausen bv

Galvaniweg 10, NL- 6101 XH ECHT
T. 0475 48 70 21 - F. 0475 48 70 35 - E. info@dabekausen.com
Vanuit België T. 0031 475 48 70 21 - F. +31 (475) 48 70 35

www.dabekausen.com