



Prestaties

Maximum hefvermogen	3.500kg
Maximum hefhoogte	9.50m
Maximale reikwijdte	6.52m

Statische afmetingen

Totale hoogte (A)	2.49m
Totale breedte (B)	2.36m
Binnenbreedte cabine (C)	0.94m
Spoorbreedte (D)	1.87m
Wielbasis (E)	2.75m
Totale lengte tot voorzijde voorwielen (F)	4.38m
Totale lengte tot voorzijde snelwissel (G)	4.99m
Bodemvrijheid (H)	0.40m
Hart voorwiel tot snelwissel (J)	1.20m
Hart achterwiel tot achterkant (K)	1.04m
Buitenste draaicirkel over banden	3.7m
Terugkiephoek van snelwissel	41 graden
Kiephoek snelwissel	24 graden
Gewicht	8,215kg
Banden	400/80-24

Motor

Motormodel	JCB 430
Vermogen	55kW
Koppel	440Nm @ 1300rpm
Cilinderinhoud	3 liter
Aantal cilinders	4

Transmissie

Type	Powershift (Torque Converter)
Modi	4 - speed
Aandrijving	4WD
Maximum snelheid	29km/u

Hydraulica

Maximale systeemdruk	240 bar
Debiet	82 ltr/min
Stuur modi	3

Cyclustijden (seconds)

Giek omhoog	9.1
Giek omlaag	7.7
Uitschuiven	10.5
Inschuiven	11.2
Bak uitkiepen	2.4
Bak inkiepen	3.5

Geluid en trilling (55kW)

Geluid in de cabine	77LpA
Geluidsemissie van de machine	104LpA
Trillingsniveau voor handen en armen	<2.5m

*Geluidsmetingen met een tolerantie van +/- 1dB

