

Prestaties met bak

Kipplast, gescharnierd tot 40° (ISO 14397-1) - QT	2528.00
3339.00KG	
Kipplast, recht (ISO 14397-1) - BT	3611.00
2756.00KG	
Nominale laadcapaciteit, gescharnierd (ISO 14397-1) - BT	1513.00
1872.00KG	
Nominale laadcapaciteit, recht (ISO 14397-1) - BT	1806.00
2205.00KG	
Kipplast, recht (ISO 14397-1) - QT	3011.00
3964.00KG	
Kipplast, gescharnierd tot 40° (ISO 14397-1) - BT	2340.00
3025.00KG	
Nominale laadcapaciteit, gescharnierd (ISO 14397-1) - QT	2022.00
1870.00KG	

Prestaties met palletvorken

Nominale laadcapaciteit, recht (ISO 14397-1) - QT	2409.00KG
---	-----------

Prestaties

Tilt Breakout force (ISO 14397-2) - BT	4122 kgKG
Tilt Breakout force (ISO 14397-2) - QT	4978 kgKG
Lift Breakout force (ISO 14397-2) - QT	3770 kgKG
Duwkracht	4300 kgKILOGRAMS
Lift Breakout force (ISO 14397-2) - BT	3698 kgKG

Draaitijd

Hefarmen heffen	5.2 secSEC
Sorteren bak	2.3 secSEC
Hefarmen neerlaten	5.4 secSEC
Inkippen bak	2.9 secSEC

Hydraulisch systeem

Regelklep	3 Spool (optionally 4) - parallel series type - open center
Capaciteit werktuigpomp	75.4 l/minLPM
Charge pump capacity	35.88 l/minLPM
Vloeistoffleidingen	SAE standard tubelines, hoses, and fittings
Hydrauliekfilter	In tank with suction boost
HF option capacity	103.5 l/minLPM
Systeemontlastdruk	20.5
Werktuigpomp	Section gear pump 2 (optionally 3)

Aandrijving

Hoofdaandrijving	Proportioneel geregelde hydrostatische motor
Transmissie	Hydrostatisch met elektronische regeling

Tractie

Max. rijsnelheid	39.1 kmhKPH
------------------	-------------

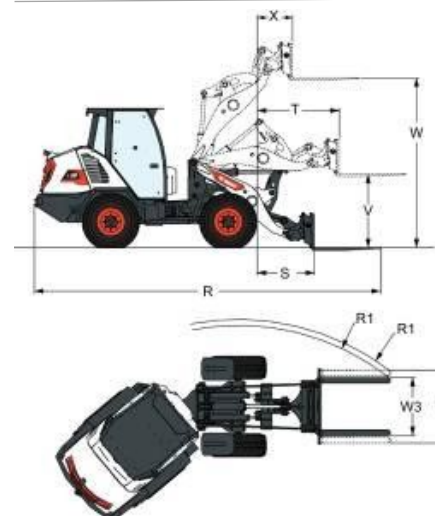
Inhoud vloeistoffen

Axles front	5.0 IL
Cooling recovery bottle	1.72 IL
Hydraulisch / hydrostatisch systeem	61.0 IL
Koelsysteem met verwarming	11.8 IL
Motorolie met filter	8.4 IL
Hydraulisch reservoir	27.2 IL
Koelsysteem zonder verwarming	11.0 IL
Versnellingsbak	1.8 IL
Axles rear	5.3 IL
Autonomie vergrote tank op 75% last - primair	78.8 IL

Bedieningselementen

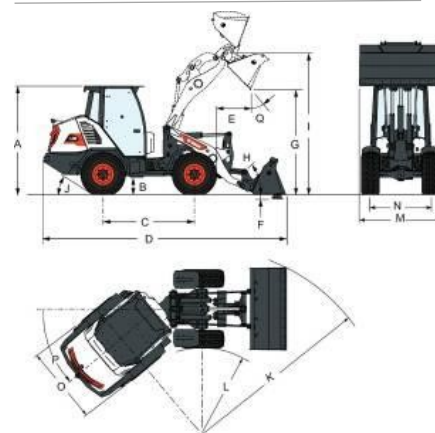
Besturingssysteem van het voertuig	Scharnieren machine via hydraulische besturing met stuurwiel
Rijrichting	Rijrichtingschakelaar (F-N-R/voortuit-neutraal-achteruit) op joysticks. Rijpedaal in werk- en rijmodus.
Remsysteem	Combinatie van 6 geïntegreerde natte remschijven in de achteras met hydrostatisch remeffect
Machinehydrauliek	Joystick met dubbele as voor heffen, kantelen en

Afmetingen - palletvorken



(S) 750.10 MM	(R) 5959.10 MM
(S*) 980.00 MM	(R*) 6188.60 MM
(T) 1252.20 MM	(T*) 1441.00 MM
(V) 1399.00 MM	(V*) 1347.30 MM
(W) 3125.00 MM	(X*) 603.80 MM
(X) 416.40 MM	

Afmetingen



(M) 1900.00 MM	(K) 4280.40 MM
(O) 1800.00 MM	(L) 1985.60 MM
(P) 40.00	(N) 1393.00 MM
(Q) 45.00	(F) 75.00 MM
(J) 33.30	(G) 2532.50 MM
(K*) 4315.80 MM	(B) 337.40 MM
(G*) 2436.00 MM	(C) 2100.00 MM
(A) 2522.70 MM	(D) 5433.60 MM
(E*) 756.90 MM	(D*) 5570.00 MM
(I) 3275.00 MM	(E) 660.50 MM

Motor

Luchtfilter	Dry replaceable cartridge with safety element
Aantal cilinders	4
Rated torque speed	1800 rpmRPM
Brandstof	Diesel
Ontsteking	Diesel-compression
Beluchting van krukas	Closed breathing
Smering	Gear pump pressure
Inhoud motorolie met filter	8.40L
Maximum torque at rated speed (SAE J1995)	281.4 nmNEWTON-M
Cilinderinhoud	2393 cubic cmCC
Naleving	Stage V (V)
Koeling	Vloeistof
Rated power speed	2600 rpmRPM
Boring	90 mmMM
Merk / Model	DOOSAN INFRACORE / 2.4L BOBCAT ENGINE DM02-MFL11
Slag	94 mmMM
Maximum power at rated speed (ISO 14396)	55.2 kwKW

Gewichten

Shipping Weight - BT	5000 kgKG
Shipping Weight - QT	4896 kgKG
Operating Weight - BT	5440 kgKG
Operating Weight- QT	5316 kgKG

Opties

• Waarschuwingslicht • Afgesloten cabine met HVAC • Hoog-debiet-hulphydrauliek • Ledlichten voor de openbare weg, homologatie voor Duitsland • Hydraulische Bob-Tach™	• Remmen, Duits • Brandblusapparaat • Pakket voor openbare weg • Radio FM/AM/DAB+/voorbereid op telefoon
---	---

Attachments

• Diversen • Sneeuwbladen • Spreader • V-sneeuwbladen	• Mengbakken • Sneeuwduwbladen • Strooiers • Vegers
--	--

Standaardkenmerken

Standard Features • Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first) • USB Charger • Work Lights LED • Road Lights LED • Radio Ready • Key Ignition with Password • Deluxe pressurized cab with heating • Automatic parking brake • Bucket Level Indicator • 7-pin attachment control • Advanced Attachment Controls	• 40 km/h max drive speed • Wheels 405/70 R20 • 12 V power outlet • Standard-flow auxiliary hydraulics • Rear View Camera • Power Quicktach • Differential Lock • Cloth Heated Air Ride Seat w/LH armrest • Brakes Standard • Bobcat Telematics Europe • Automatic Ride Control
---	---

B5Y3 11001 — B5Y3 99999 • ©2025 Bobcat EMEA - www.bobcat.com/eu

Specifications are subject to change without notice - Pictures of Bobcat units may show other than standard equipment