

Prestazioni

Capacità della benna	0.8 m ³
Gamma della benna	0.6 - 1.2 m ³
Carico di ribaltamento benna, diritto (ISO 14397-1)	3801 kg
Carico di ribaltamento benna, articolato a 40° (ISO 14397-1)	3151 kg
Carico di ribaltamento forche, diritto (ISO 14397-1)	2910 kg
Carico di ribaltamento forche, articolato a 40° (ISO 14397-1)	2451 kg
Forza di strappo sollevamento (ISO 14397-2)	4978 kg
Forza di sollevamento (ISO 14397-2)	2312 kg
Massima velocità di spostamento — Velocità I	6.0 km/h
Massima velocità di spostamento — Velocità II	20.0 km/h

Motore

Modello	2.4L V2 BOBCAT ENGINE
Conformità	STAGE V
Raffreddamento	Liquido
Carburante	Diesel
Serbatoio carburante	78.80 L
Potenza a 2600 giri/min (ISO 14396):	50.7 kW

Pesi

Peso operativo, standard (ISO 6016)	5091 kg
Peso di trasporto, standard (ISO 6016)	4674 kg
Carico assale statico max	8400 kg
Carico assale dinamico max	6000 kg

Impianto idraulico

Distributore	TIPO SERIE IN PARALLELO A 3 CURSORI (OPZIONALMENTE 4) - CENTRO APERTO
Sfiato sistema @ innesti rapidi	20.5 MPa
Serbatoio idraulico	27.20 L
Flusso ausiliario standard	75.40 L/min
Flusso ausiliario elevato	103.50 L/min

Sistema di trasmissione

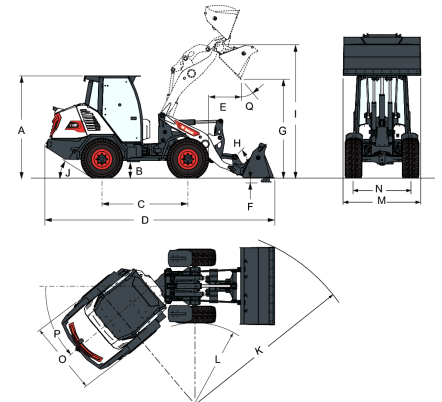
Trasmissione principale	Motore idrostatico regolato proporzionalmente
Trasmissione	Impianto idrostatico con regolazione elettronica

Comandi

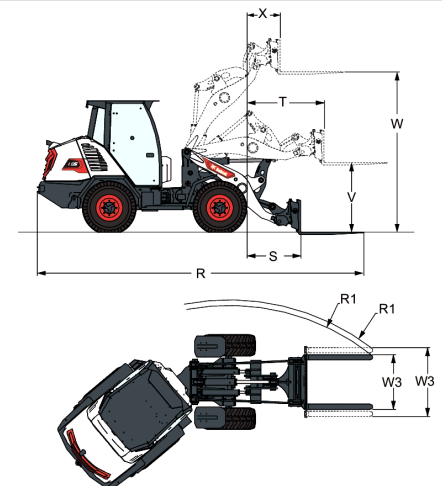
Sterzo veicolo	Articolazione della macchina mediante sterzata idraulica con volante
Direzione di marcia	Interruttore della direzione di marcia (F-N-R) sui joystick. Pedale di azionamento in modalità di lavoro e di marcia.
Idraulica della macchina	Joystick a doppio asse per sollevamento, inclinazione e idraulica ausiliaria
Frenatura del veicolo	Combinazione di 6 dischi dei freni in bagno d'olio integrati sull'assale posteriore con previsione dell'effetto di frenata idrostatica

Specifiche ambientali

Livello sonoro LpA(Direttiva EU 2000/14/EC)	100 dB(A)
Livello sonoro LWA(percepito dall'operatore)	77 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero sotto	0.63 ms ⁻²
Vibrazioni mano-braccio sotto	1.31 ms ⁻²

Dimensioni


(A)	2497.7 mm	(J)	33.4°
(B)	312.4 mm	(K)	4280.4 mm
(C)	2100.0 mm	(L)	1985.6 mm
(D)	5452.7 mm	(M)	1900.0 mm
(E)	686.0 mm	(N)	1393.0 mm
(F)	100.0 mm	(O)	1800.0 mm
(G)	2507.5 mm	(P)	40.0°
(I)	3250.0 mm	(Q)	45.0°

Dimensioni - forca per pallet


(R)	5979.4 mm	(V)	1374.0 mm
(R1)	4262 - 4472.6 mm	(W)	3100.0 mm
(S)	795.9 mm	(W3)	773.6 - 1313.6 mm
(T)	1277.7 mm	(X)	441.9 mm