

Pesi

Peso operativo	6312 kg
Peso aggiuntivo per bilanciere lungo	23 kg

Motore

Produttore/modello	Bobcat 2,4 I, 97/68 CE Stage V turbocompresso
Carburante	Diesel
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2392 cm ³
Potenza netta massima (ISO 9249)	42.5 kW
Coppia netta massima (ISO 9249)	202.0 Nm

Impianto idraulico

Tipo di pompa	Pompa assiale a stantuffo a motore divisa e due pompe a ingranaggi a motore
Capacità della pompa	180.30 L/min
Flusso ausiliario	52.50 L/min

Prestazioni

Forza di strappo, al bilanciere (ISO 6015)	27459 N
Forza di strappo, bilanciere lungo (ISO 6015)	24517 N
Forza di strappo, benna (ISO 6015)	41188 N
Sforzo di trazione alla barra di traino	32362 N
Velocità di marcia, a gamma bassa	10.0 km/h
Velocità di marcia, a gamma alta	30.0 km/h

Sistema di rotazione

Rotazione del braccio a sinistra	80.0°
Rotazione del braccio a destra	50.0°
Regime di rotazione	8.9 RPM

Capacità dei fluidi

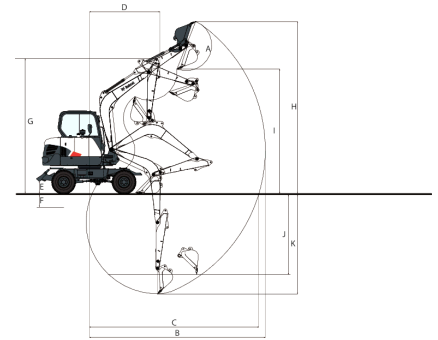
Impianto di raffreddamento	10.80 L
Lubrificazione del motore e filtro dell'olio	9.20 L
Serbatoio del carburante	118.00 L
Serbatoio idraulico	95.00 L
Impianto idraulico	148.00 L

Specifiche ambientali

Livello sonoro LpA (Direttiva UE 2006/42/CE)	74 dB(A)
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	98 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1)	0.56 ms ⁻²
Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1)	0.54 ms ⁻²

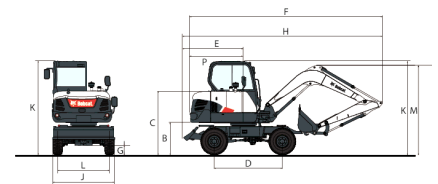
Funzioni standard

Minimo automatico	Tergicristallo del parabrezza intermittente
Sistema di marcia a 2 velocità	Lunotto termico
Selezione automatica della velocità di marcia	Controllo proporzionale delle linee ausiliare per gli accessori tramite joystick e pedale
3 modalità di erogazione della potenza e 3 modalità di lavoro	Manopola jog/shuttle
Tubazioni martello idraulico a 2 vie	Display touch screen da 7 pollici
Valvole di mantenimento del carico di braccio e bilanciere	Clacson elettrico
Dispositivo di avviso di sovraccarico (OWD)	Accendisigari/porta USB da 5 V/3 A
Valvola di sicurezza della lama apripista	Plafoniera
Linee bilanciere AUX1 e AUX2	Portabicchiere
Tubazioni per innesto rapido (AUX5)	Vani portaoggetti in cabina (portadocumenti sotto il sedile, vano con serratura...)
Pannelli e tappo del carburante con serratura	Vano per riporre gli attrezzi
Cabina certificata ROPS (Roll Over Protective Structure)	Protezione antifurto
Sedile a sospensione pneumatica regolabile e riscaldato con poggiatesta e bracciolo regolabili	Presa di alimentazione extra da 12 V
Console regolabili con scorrimento in avanti e all'indietro	Rotating beacon
Piantone dello sterzo regolabile e inclinabile	Specchietti retrovisori destro e sinistro
Condizionatore d'aria con climatizzatore	Sezionatore della batteria
Parabrezza con tendina parasole avvolgibile e vetro anteriore inferiore rimovibile	Luci di lavoro (2 anteriori sul telaio, 1 anteriore sulla cabina, 1 posteriore sulla cabina, 2 sul braccio)
Parasole sul parabrezza	Alternatore (12 V, 90 A) - Batteria (12 V, 100 Ah)
Finestrini laterale a scorrimento destro e sinistro	

Gamma di lavoro


* data for long dipperstick

(A)	180.0°	(G*)	4692.0 mm
(B)	6108.0 mm	(H)	5976.0 mm
(B*)	6400.0 mm	(H*)	6170.0 mm
(C)	5888.0 mm	(I)	4324.0 mm
(C*)	6190.0 mm	(I*)	4510.0 mm
(D)	2448.0 mm	(J)	2805.0 mm
(D*)	2464.0 mm	(J*)	3115.0 mm
(E)	421.0 mm	(K)	3495.0 mm
(F)	202.0 mm	(K*)	3795.0 mm
(G)	4686.0 mm		

Dimensioni


* data for long dipperstick

(A)	500.0 mm	(J*)	2290.0 mm
(B)	980.0 mm	(K)	2861.0 mm
(C)	1941.0 mm	(L)	1600.0 mm
(D)	2100.0 mm	(L*)	1780.0 mm
(E)	1678.0 mm	(M)	3633.0 mm
(F)	5971.0 mm	(M*)	3638.0 mm
(H)	6120.0 mm	(O)	1980.0 mm
(J)	1947.0 mm	(P)	1650.0 mm

Opzioni

Bilanciere lungo da 1900 mm	Telecamera posteriore (KIT)
Pneumatici gemelli con lama apripista da 2290 mm	Protezione tetto FOPS (KIT)
Tubo del terzo impianto idraulico ausiliario (tubazione di benna mordente)	Predisposizione per innesto (KIT)