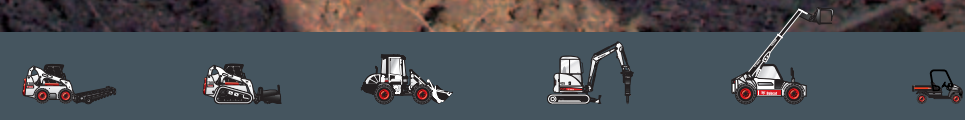




Bobcat®

334

Miniescavatori



Pesi

Peso operativo con tettuccio ROPS	3419 kg
Peso aggiuntivo della cabina con riscaldamento	119 kg
Peso aggiuntivo della cabina con riscaldamento/aria condizionata	141 kg
Peso aggiuntivo per cingoli in acciaio	72 kg

Motore

Marca / modello	Kubota / V2203-M-DI-E2B-BC-4
Carburante / Raffreddamento	Diesel / Acqua
Potenza massima a 2400 RPM (ISO 9249)	30,3 kW
Coppia a 1500 giri/min (ISO 9249)	140,3 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2,2 l
Alesaggio / Corsa	87,0 mm / 92,4 mm
Alternatore	12 V — 90 A
Motorino d'avviamento	12 V — 2,0 kW

Comandi

Sterzo	Sterzo e velocità comandati da due leve manuali o da pedali
Idraulica	Due joystick comandano braccio, benna, bilanciere e rotazione della struttura superiore

Impianto idraulico

Tipo di pompa	Pompa a pistoni a cilindrata variabile a doppia uscita
Capacità pompa	2 x 38,4 l/min a 2400 giri/min
Portata ausiliaria	62,1 l/min
Distributore	Tipo parallelo serie a dieci aste, centro chiuso

Prestazioni

Forza di strappo, al bilanciere	14719 N
Forza di strappo, alla benna	30541 N
Sforzo di trazione disponibile alla barra	34838 N
Pressione al suolo con cingoli in gomma	30,5 kPa
Velocità di spostamento, bassa velocità	2,7 km/h
Velocità di spostamento, alta velocità	5,2 km/h
Profondità di scavo massima	3403 mm

Rotazione della ralla

Brandeggio a sinistra	90°
Brandeggio a destra	50°
Corona di rotazione	Cuscinetto a una corona di sfere con corona dentata interna
Trasmissione di rotazione	Motore orbitale
Velocità di rotazione	9,2 giri/min

Trazione

Larghezza cingoli, gomma, standard	320 mm
Numero rulli dei cingoli per lato	4
Pendenza	30°

Freni

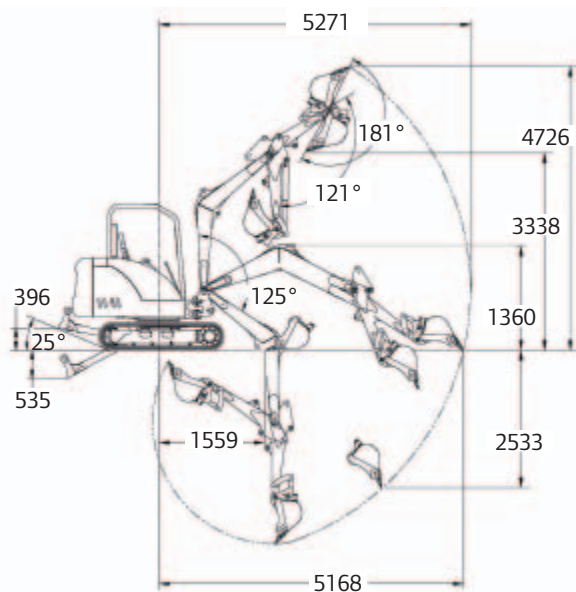
Freno di spostamento	Idraulico con blocco motore
Freno di rotazione	Idraulico con blocco motore e perni di bloccaggio

Capacità fluidi

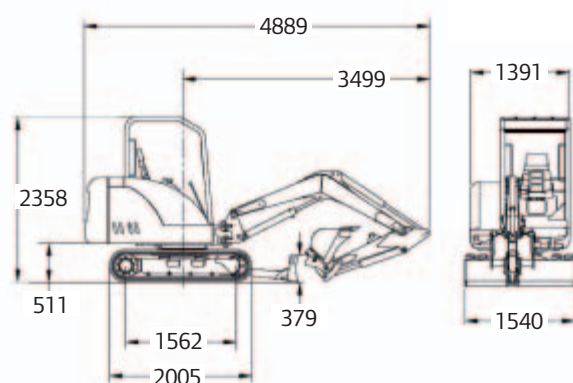
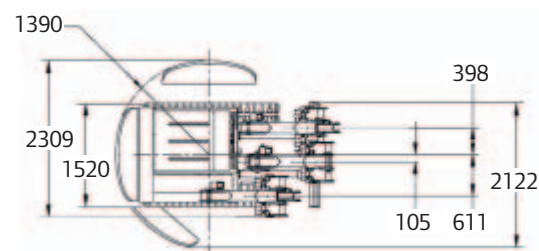
Sistema di raffreddamento	17,0 l
Lubrificazione motore e filtro olio	7,1 l
Serbatoio carburante	53,3 l
Serbatoio idraulico	29,5 l
Sistema idraulico	44,0 l

Limiti operativi

Tutte le misure sono in mm.

**Dimensioni**

Tutte le misure sono in mm.



www.bobcat.eu