



**Bobcat®**

**E45**

Miniescavatori



**SMOOTH  
POWER  
BY BOBCAT**



## Caratteristiche standard

Lama apripista da 1960 mm 400 mm, cingoli in gomma Minimo automatico Impianto idraulico ausiliario con innesti rapidi Funzione di flottazione della lama Luce di cabina Predisposizione per pinza Blocchi della console di comando Portabicchiere Monitoraggio di motore/impianto idraulico con spegnimento Comando dell'impianto idraulico ausiliario e di spostamento in posizione ergonomica	Clacson Comandi a joystick idraulici Vano portaoggetti con chiusura a chiave Predisposizione per radio/lettore MP3 Cintura di sicurezza retrattile Sedile molleggiato con schienale alto * Cabina TOPS/ROPS con impianto di riscaldamento Spostamento a due velocità Luci di lavoro (braccio e sovrastruttura) Garanzia: 12 mesi/2000 ore (a seconda dell'intervallo che trascorre per primo)
---	--

## Pesi

Peso operativo con tettuccio ROPS,	— kg
Peso operativo con cabina ROPS	4634 kg
Peso aggiuntivo per cabina con riscaldamento	— kg
Peso aggiuntivo per cabina con aria condizionata	140 kg
Peso aggiuntivo per cingoli in acciaio	131 kg
Peso aggiuntivo per bilanciere lungo	216 kg

## Motore

Marca/modello	Kubota / V2403-M-DIE3B-BC-5
Carburante / Raffreddamento	Diesel / A fluido, circolazione forzata
Alesaggio / Corsa	87,1 mm / 102,4 mm
Potenza netta massima a 2450 giri/min (SAE J1995)	30,2 kW
Coppia netta massima a 1400 giri/min (SAE J1995)	152,7 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2,433 l

## Prestazioni

Forza di strappo, bilanciere standard	25700 N
Forza di strappo, bilanciere lungo	23700 N
Forza di strappo, benna	35800 N
Sforzo di trazione alla barra di traino	40447 N
Pressione a terra con bilanciere standard e cingoli in gomma	25,4 kPa
Pressione a terra con bilanciere standard e cingoli in acciaio	26,1 kPa
Pressione a terra con bilanciere lungo e cingoli in gomma	26,6 kPa
Pressione a terra con bilanciere lungo e cingoli in acciaio	27,3 kPa
Velocità di marcia, a gamma bassa	2,4 km/h
Velocità di marcia, a gamma alta	4,2 km/h
Profondità di scavo massima, bilanciere standard	3300 mm
Profondità di scavo massima, bilanciere lungo	3600 mm

## Impianto idraulico

Tipo di pompa	Pompa a uscita singola, portata variabile, rilevamento del carico e limitazione della coppia
Capacità della pompa a pistone	99,1 l/min
Flusso ausiliario	75,7 l/min
Pressione di scarico dal foro degli impianti di braccio, benna e bilanciere	290 bar

## Capacità dei fluidi

Impianto di raffreddamento	8,3 l
Lubrificazione del motore e filtro dell'olio	7,1 l
Serbatoio del carburante	79,9 l
Serbatoio idraulico	15,1 l
Impianto idraulico con benna e cilindro della benna retrattile, benna al suolo e lama abbassata	54,9 l

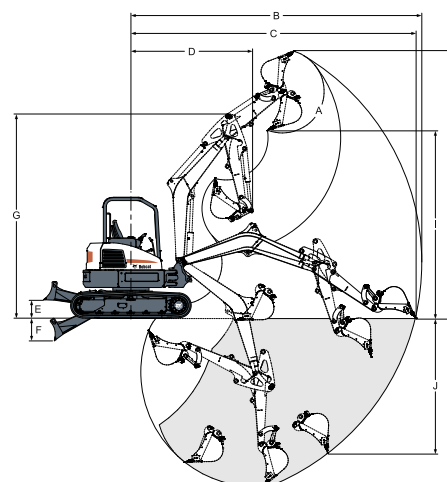
## Comandi

Impianto di sterzo	Direzione e velocità controllati tramite due leve o due pedali azionati dall'operatore
Impianto idraulico ausiliario	Interruttore elettrico sulla leva di comando destra (leva di comando sinistra per secondo impianto ausiliario)

## Sistema di rotazione

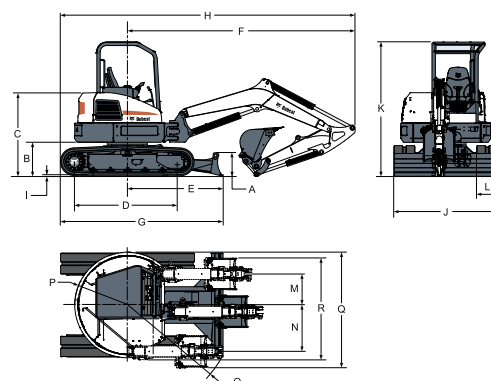
Rotazione del braccio a sinistra	75°
Rotazione del braccio a destra	50°
Regime di rotazione	9,0 giri/min

## Raggio d'azione



(B) 6083 mm	(G) 4095 mm	(I) 3879 mm
(C) 5964 mm	(H) 5527 mm	(J) 2820 mm
(D) 2573 mm	(E) 384 mm	(K) 3600 mm
(A) 185°	(F) 465 mm	(I) 3697 mm
(B) 5802 mm	(G) 4095 mm	(J) 2531 mm
(C) 5670 mm	(H) 5345 mm	(K) 3300 mm
(D) 2491 mm		

## Dimensioni



(F) 4118 mm	(H) 5379 mm	(O) 4110 mm
(A) 446 mm	(G) 3058 mm	(M) 586 mm
(B) 640 mm	(I) 5353 mm	(N) 872 mm
(C) 1575 mm	(J) 25 mm	(O) 3973 mm
(D) 1998 mm	(K) 1960 mm	(P) 980 mm
(E) 1797 mm	(L) 2532 mm	(Q) 997 mm
(F) 4092 mm	(M) 400 mm	(R) 1989 mm
		(S) 2074 mm

## Opzioni

Climatizzazione (cabina con aria condizionata)	Kit catena di sollevamento
Bilanciere lungo con contrappeso aggiuntivo	Allarme movimento
Secondo impianto idraulico ausiliario	Cingoli in acciaio da 400 mm
Sedile molleggiato in tessuto Deluxe	Kit fari
Valvola di sicurezza del braccio con segnalazione di sovraccarico	Kit specchietti destro e sinistro
Valvole di sicurezza di braccio e bilanciere con segnalazione di sovraccarico	Kit luci di lavoro aggiuntive
Radio stereo AM/FM MP3	Tamponi in gomma con fissaggio a bulloni per cingoli in acciaio
Kit FOGS (protezione sovrastata)	Kit per applicazioni speciali (protezione per parabrezza)

## Accessori

Trivella	Benna per scavi
----------	-----------------



www.bobcat.eu