



S70 | Pale compatte



Piccole macchine che fanno grandi cose



■ Grandi vantaggi in piccole dimensioni

La S70 si distingue nella gamma di pale compatte Bobcat per le sue dimensioni che ne fanno davvero la più piccola tra le piccole! Ma sono le doti di flessibilità, praticità e utilità a rendere la S70 davvero speciale. Le sue caratteristiche garantiscono maggiore sicurezza, resistenza e comfort a questa macchina che è in grado di lavorare negli spazi più angusti e ristretti e all'interno di strutture particolarmente basse.



■ Fatta per durare

Progettata per durare, la pala compatta S70 offre alcuni dei grandi vantaggi che caratterizzano i modelli di dimensioni maggiori della gamma Bobcat:

- Bracci di sollevamento rinforzati
- Cerchi fuori sagoma e colonnette ruota ad altissima resistenza
- Nuovo sistema di centraggio della pompa idrostatica che utilizza molle di tensione anziché molle di torsione per una minore manutenzione e una maggiore produttività.
- Tendicinghia automatico con componenti robusti e semplice design.



■ Prestazioni stupefacenti

Rimarrete colpiti dalle prestazioni superiori della S70, con il suo motore da 22,5 cv che alimenta un sistema a doppia trazione completamente idrostatico. Può raggiungere una velocità di 10 km/h, ma può anche essere trasportata facilmente su un rimorchio. Senza dimenticare che la portata idraulica e la capacità della pompa ne fanno un modello di efficienza.



■ **Comfort perfetto per la massima produttività operativa**

La pala compatta S70 assicura un eccellente comfort per una guida più fluida, una maggiore sicurezza e una minore usura della macchina:

- Ridotto livello di rumorosità grazie al nuovo basamento della pompa e al motore montato su supporti isolanti
- Eccellente visibilità frontale e laterale dalla cabina
- Proiettori personalizzati per un'illuminazione ottimale della zona di lavoro
- Quadro strumenti di facile utilizzo per essere costantemente informati
- Caratteristiche opzionali quali il riscaldamento cabina e pneumatici heavy duty che migliorano la trazione.



Facilità di trasporto e assistenza

■ Un concentrato di potenza

Con le sue dimensioni ultracompatte:

- larghezza 901 mm
- altezza 1 814 mm
- lunghezza 2 553 mm con benna standard da 36" (91 cm)
- peso operativo 1 291 kg

la S70 può essere facilmente trasportata su un rimorchio trainato da una vettura di medie dimensioni.



■ Assistibilità: facile e veloce

Tutti gli elementi soggetti a manutenzione ordinaria (filtri, sistema di spurgo dell'aria, ecc.) sono facilmente accessibili grazie all'ampio portellone posteriore e al motore montato trasversalmente.



Prestazioni della macchina

Capacità operativa nominale	343 kg
Carico di ribaltamento	686 kg
Capacità della pompa	37 l/min con efficienza del 100%
Sfogo impianto con innesti rapidi	207 bar
Massima velocità di marcia	9,8 km/h

Motore

Marca / Modello	Kubota / D1005-E3B-BC-3
Carburante / Raffreddamento	Diesel / Acqua
Potenza massima a 3000 giri/min (SAE J1349)	16,8 kW
Coppia a 2200 giri/min (SAE J1349)	62,8 Nm
Numero di cilindri	3
Cilindrata	1001 cm ³
Capacità del serbatoio del carburante	24,6 l

Pesi

Peso di esercizio	1268 kg
-------------------	---------

Comandi

Sterzo veicolo	Sterzo e velocità comandati da due leve manuali
Funzioni idrauliche di sollevamento e inclinazione	Pedali separati
Impianto idraulico ausiliario anteriore	Movimento laterale della leva di sterzo destra

Sistema di trasmissione

Trasmissione	Pompe idrostatiche a pistoni infinitamente variabili che comandano due motori idrostatici totalmente reversibili
--------------	--

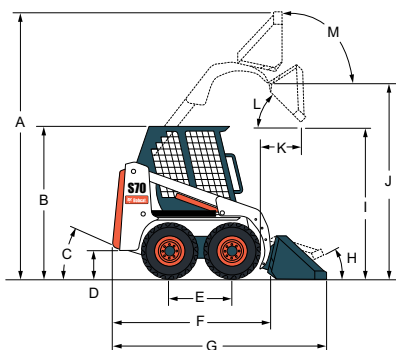
Funzioni standard

Candelette azionate automaticamente	Finestrino posteriore e superiore
Bob-Tach™ telaio	Cintura di sicurezza
Sistema di bloccaggio dei comandi Bobcat (BICS)	Barra di sicurezza del sedile
Spegnimento motore / impianto idraulico	Marmitta parascintille
Impianto idraulico ausiliario anteriore	Certificazione CE
Sedile con sospensione posteriore alta	
Strumentazione	
Fermo bracci di sollevamento	
23 x 5,70-12, 4 tele, pneumatici stretti	
Fari di lavoro anteriori e posteriori	
Cabina operatore*	
Freno di stazionamento	

* Struttura protettiva antiribaltamento (ROPS): conforme ai requisiti SAE-J1040 e ISO 3471

Opzioni

Cabina chiusa riscaldata	23 x 8,50-12, 6 tele, pneumatici per impieghi gravosi
--------------------------	---

Dimensioni

(A)	3131 mm	(J)	2399 mm
(B)	1814 mm	(K)	469 mm
(C)	25°	(L)	34°
(D)	141 mm	(M)	97°
(E)	722 mm	(N)	914 mm
(F)	1917 mm	(O)	1557 mm
(G)	2553 mm	(P)	752 mm
(H)	22°	(Q)	901 mm
(I)	1891 mm		

Accessori

Spazzolone angolabile*†
Trivella
Retroscavatore
Benne
Lama trapiantatrice
Tramoggia di scarico
Pinza agricola
Martello idraulico**
Spianatrice
Mini scraper a disco
Forca per pallet
Turbina da neve*
Lama da neve a V
Rastrello motorizzato
Sradicatrice
Spazzolone con benna di raccolta
Coltivatore rotativo
Scavacanalì
Lama universale
Forche universali
Pinza universale

*Kit di comando accessorio necessario.

**L'utilizzo di questo accessorio con le pale caricatrici richiede il montaggio del kit per applicazioni speciali, che comprende una porta anteriore in Lexan da 12 mm e due finestrini (superiore e posteriore) con spessore di 6 mm.

†Kit asperione acqua opzionale.

