

## 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.



## Classificazione macchina

Portata nominale (ISO 14397-1)	343 kg
Carico di ribaltamento (ISO 14397-1)	686 kg
Capacità della pompa	37.00 L/min
System relief at quick couplers	20.7 MPa
Velocità di marcia massima	9.8 km/h

## Motore

Produttore/modello	Kubota / D1005-E3B-BC-3
Carburante	Diesel
Raffreddamento	A fluido
Potenza massima a 3000 giri/min (SAE J1995)	16.8 kW
Coppia a 2200 giri/min (SAE J1349)	62.8 Nm
Numero di cilindri	3
Cilindrata	1001 cm <sup>3</sup>
Serbatoio carburante	24.60 L

## Pesi

Peso operativo	1268 kg
Peso di spedizione (senza benna)	1109 kg

## Comandi

Impianto di sterzo del veicolo	Direzione e velocità controllati tramite due leve
Inclinazione e sollevamento dell'impianto idraulico della pala compatta	Pedali separati
Impianto idraulico ausiliario anteriore	Spostamento laterale della leva dello sterzo destra

## Sistema di trasmissione

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

## Funzioni standard

Candele di preriscaldamento ad attivazione automatica	Cabina dell'operatore <sup>1</sup>
Telaio di montaggio del Bob-Tach™	Freno di stazionamento
Sistema di blocco comandi (BICS)	Finestrino posteriore e superiore
Impianto idraulico ausiliario anteriore	Cintura di sicurezza
Sedile molleggiato con schienale alto	Barra di sicurezza
Strumentazione	Marmitta parascintille
Supporto dei bracci di sollevamento	Certificazione CE
Pneumatici stretti 23 x 5,70-12 a 4 tele	Garanzia: 12 mesi o 2000 ore (a seconda dell'intervallo che trascorre per primo)
Luci di lavoro anteriori e posteriori	

1. Roll Over Protective Structure (ROPS) - conforme a requisiti SAE-J1040 e ISO 3471

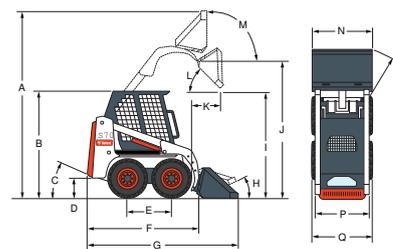
## Opzioni

Cabina chiusa con riscaldamento	Allarme di retromarcia
Pneumatici per impieghi gravosi 23 x 8,50-12 a 6 tele	

## Specifiche ambientali

Livello sonoro LpA (Direttiva UE 2000/14/CE)	86 dB(A)
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	97 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1)	1.29 ms <sup>-2</sup>
Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1)	1.54 ms <sup>-2</sup>

## Dimensioni



(A)	3051.0 mm	(J)	2399.0 mm
(B)	1814.0 mm	(K)	400.0 mm
(C)	25°	(L)	34°
(D)	141.0 mm	(M)	97°
(E)	722.0 mm	(N)	914.0 mm
(F)	1925.0 mm	(O)	1557.0 mm
(G)	2472.0 mm	(P)	752.0 mm
(H)	22°	(Q)	901.0 mm
(I)	1934.0 mm		

## Accessori

Accessori forca per pallet	Pinze per radici
Benne combinate	Rastrelli motorizzati
Benne da scavo	Retroescavatori
Benne per uso generico	Scavacanal
Cesoie idrauliche	Scraper a disco
Coltivatori rotativi	Spazzoloni angolari
Dumper	Spazzoloni con benna di raccolta
Forche per pallet standard	Spianatrici
Lame da neve a V	Sradicatrici
Lame universali	Trivelle
Martelli idraulici	Turbine da neve
Pinze agricole - universali	Unità di perforazione
Pinze industriali	Vari

Le caratteristiche e le dimensioni possono subire variazioni senza preavviso. Le illustrazioni del prodotto Bobcat riportate potrebbero essere di apparecchi diversi da quelli standard.

www.bobcat.eu



# Bobcat®





**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**

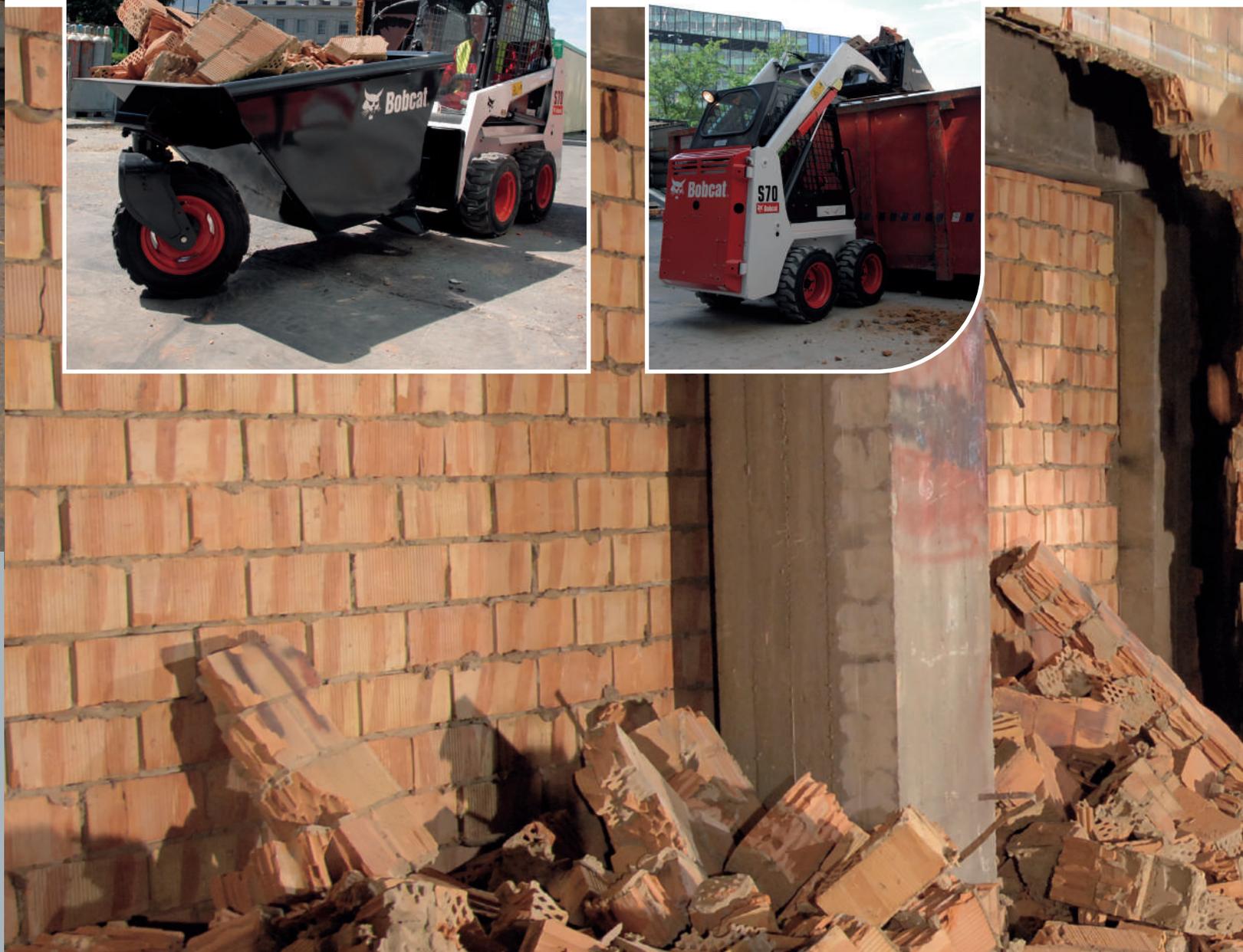
Progettata per durare, la pala compatta S70 offre alcuni dei grandi vantaggi che caratterizzano i modelli di dimensioni maggiori della gamma Bobcat:

- 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.

