



**PALE COMPATTE**  
**S530**



***One Tough Animal™***

# S530 – CARATTERISTICHE TECNICHE

## Classificazione macchina

Portata nominale (ISO 14397-1)	869 kg
Carico di ribaltamento (ISO 14397-1):	1737 kg
Capacità della pompa	64.70 L/min
Capacità della pompa (con opzione alta portata)	101.10 L/min
System relief at quick couplers	23.8-24.5 MPa
Velocità di marcia massima (gamma alta - opzione)	17.3 km/h
Massima velocità di marcia (gamma bassa)	11.8 km/h

## Motore

Produttore/modello	Kubota / V2203-M-DI-E2B-BC-3
Carburante	Diesel
Raffreddamento	A fluido
Potenza a 2800 giri/min (SAE J1995):	36.4 kW
Coppia a 1425 giri/min (SAE J1 995 lordo)	150.0 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2196 cm <sup>3</sup>
Serbatoio carburante	93.70 L

## Pesi

Peso operativo	2815 kg
Peso di spedizione	2476 kg

## Comandi

Impianto di sterzo del veicolo	Direzione e velocità controllati tramite due leve separate o Sistema di comandi avanzati (ACS), Comandi manuali avanzati (AHC) o Comando a joystick selezionabile (SJC) opzionali
Inclinazione e sollevamento dell'impianto idraulico della pala compatta	Pedali separati o Sistema di comandi avanzati (ACS), Comandi manuali avanzati (AHC) o Comando a joystick selezionabile (SJC) opzionali
Impianto idraulico ausiliario anteriore (standard)	Interruttore elettrico su leva dello sterzo destra

## Sistema di trasmissione

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

## Funzioni standard

Sedile molleggiato elastico	Supporto dei bracci di sollevamento
Candele di preriscaldamento ad attivazione automatica	Kit di riduzione del rumore
Impianto idraulico ausiliario: flusso variabile/flusso massimo	Luci di lavoro anteriore e posteriore
Telaio di montaggio del Bob-Tach™	Freno di stazionamento
Sistema di blocco comandi (BICS)	Cintura di sicurezza
Cabina operatore Deluxe* Include interno della cabina in poliuretano espanso, finestrini laterali, superiore e posteriore, cablaggio Deluxe, luce interna, nonché sportello con comando elettrico, portabicchiere, vano portaoggetti, clacson <sup>1</sup>	Barra di sicurezza
Idraulica ausiliaria anteriore proporzionale attivata elettronicamente	Marmitta parascintille
Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico	Pneumatici 10 x 16,5 a 10 tele per impieghi gravosi
Posizionamento idraulico della benna (compreso interruttore di attivazione/disattivazione)	Certificazione CE
Strumentazione	Garanzia: 12 mesi o 2000 ore (a seconda dell'intervallo che trascorre per primo)

1. ROPS (Roll Over Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1040 e ISO 3471; FOPS (Falling Objects Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1043 e ISO 3449 Livello I.

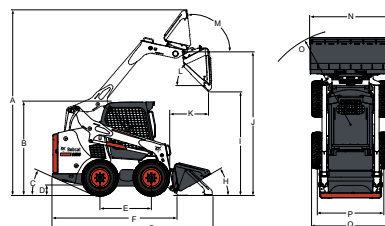
## Opzioni

Impianto idraulico ad alta portata	Comandi a joystick selezionabili (SJC)
Cruscotto Deluxe	Due velocità
Bob-Tach™ idraulico	Sedile del passeggero con sospensioni ad aria e cintura di sicurezza a 2 punti
Cabina chiusa con riscaldamento	Allarme di retromarcia
Pneumatici per impieghi gravosi 10 x 16,5 a 10 tele con cerchioni fuori sagoma	Faro
Pneumatici 10 x 16,5 a 10 tele per servizio pesante	Riscaldatore del blocco motore
Pneumatici 12 x 16,5 a 12 tele pieni per servizio pesante	Estintore
Pneumatici 12 x 16,5 Solid Flex	Radio
Pneumatici Superflotation 31 x 12-16,5 a 10 tele	Kit per guida su strada
Sistema di comandi avanzati (ACS)	Luce stroboscopica
Comandi manuali avanzati (AHC)	

## Specifiche ambientali

Consumo di carburante a 100% di carico del motore	10.60 L/min
Consumo di carburante a 70% di carico del motore	8.70 L/min
Consumo di carburante a 50% di carico del motore	7.60 L/min
Consumo di carburante a 30% di carico del motore	7.20 L/min

## Dimensioni



(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	828.0 mm
(C)	24°	(L)	42°
(D)	185.0 mm	(M)	97°
(E)	1082.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2024.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1374.0 mm
(H)	30°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2319.0 mm		

## Accessori

Accessori forca per pallet	Lame livellatrici
Adattatori benne	Lame trapiantatrici
Benne a basso profilo	Martelli idraulici
Benne betoniera	Pinze agricole - universali
Benne combinate	Pinze industriali
Benne distributrici	Pinze per radici
Benne grigliate	Rastrelli motorizzati
Benne per applicazioni edili/ industriali	Rastrelli raccoglipietre
Benne per fertilizzanti	Retroescavatori
Benne per neve e materiale leggero	Rulli vibranti
Benne per uso generico	Ruote compatte
Cesoie idrauliche	Scarificatori
Cingoli	Scavacanal a disco
Coltivatori rotativi	Scraper a disco
Compattatori	Sminuzzatrici
Correggiati	Spazzaneve
Decespugliatori a disco	Spazzatrici
Decespugliatori a lame	Spazzoloni angolabili
Dumper	Spazzoloni con benna di raccolta
Falciatrici	Spianatrici
Forche per balle	Sradicatrici
Forche per pallet idrauliche	Stabilizzatori
Forche per pallet standard	Stendiprato
Frese	Telai universali
Grader	Tilt-Tatch
Irroratrici per Toolcat	Trivelle
Kit aspersione acqua	Turbine da neve
Lame apripista	Vari
Lame da neve	
Lame da neve a V	



# Bobcat®

www.bobcat.eu