

# **S590**

# Pale compatte

Dati tecnici

Classificazio	ne	macc	hina
Portata nominale (ISO 14397-1)			

Carico di ribaltamento (ISO 14397-1) Capacità della pompa Capacità della pompa (con opzione alta portata) Scarico dell'impianto i corrispondenza di innesti rapidi Velocità di marcia massima (gamma alta - opzione) Massima velocità di marcia (gamma bassa)

967 kg 1935 kg 64.70 L/min 101.10 L/min 23.8-24.5 MPa 17.3 km/h 11.8 km/h

#### Motore

Produttore/modello Conformità Carburante Raffreddamento Potenza a 2600 giri/min Coppia a 1.800 giri/min (SAE J1995 lordo) Numero di cilindri Cilindrata Serbatoio carburante Pesi

Bobcat/D24 97/68 CE Stage IIIB Gasolio A fluido 49.2 kW 245.0 Nm 2392 cm<sup>3</sup> 93.70 L

# Peso operativo

Peso di spedizione

2991 kg 2692 kg

## Comandi

Impianto di sterzo del veicolo

Inclinazione e sollevamento dell'impianto idraulico della pala compatta Impianto idraulico ausiliario anteriore (standard)

Direzione e velocità controllati tramite due leve separate o Sistema di comandi avanzati (ACS) o Comando a joystick selezionabile (SJC) opzionali

Pedali separati oppure Sistema di comandi avanzati (ACS) o Comando a joystick selezionabile (SJC) opzionali Interruttore elettrico su leva dello sterzo destra

#### Sistema di trasmissione

Trasmissione

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

Posizionamento idraulico della benna (compreso

Turbocompressore con parascintille omologato

Garanzia: 12 mesi o 2000 ore (a seconda dell'intervallo

interruttore di attivazione/disattivazione)

Supporto dei bracci di sollevamento

#### Funzioni standard

Pneumatici 10 x 16,5 a 10 tele per impieghi gravosi Cintura di sicurezza a 3 punti Sistema BICS (Bobcat Interlock Control System) Telaio di montaggio del Bob-Tach™

Certificazione CE

Cabina operatore Deluxe con finestrini 1 Idraulica ausiliaria anteriore proporzionale attivata elettronicamente

Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico Sedile molleggiato regolabile con schienale alto

Luci di lavoro anteriore e posteriore ROPS (Roll Over Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1040 e ISO 3471; FOPS (Falling Object Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1043 e ISO 3449 Livello I.

#### Opzioni

Sistema di comandi avanzati (ACS) Comandi a joystick selezionabili (SJC) Due velocità Cruscotto Deluxe Cabina chiusa con riscaldamento Cabina chiusa con aria condizionata Impianto idraulico ad alta portata Bob-Tach™ idraulico Allarme di retromarcia

Faro

Luce stroboscopica

Strumentazione

Barra di sicurezza

Freno di stazionamento

che trascorre per primo)

Radio

Kit per quida su strada

Pneumatici per impieghi gravosi 10 x 16,5 a 10 tele con

cerchioni fuori sagoma

Pneumatici 10 x 16,5 a 10 tele per servizio pesante Pneumatici 10 x 16,5 a 10 tele pieni per servizio pesante

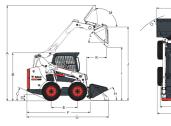
Pneumatici Solid Flex 10 x 16,5

Pneumatici Superflotation 31 x 12-16,5 a 10 tele

### Specifiche ambientali

LpA operatore (98/37 e 474-1) 87 dB(A) Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE) 101 dB(A) Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1) 0.70 ms<sup>-2</sup> Vibrazione mano-braccio (ISO 5349-1) 0.84 ms<sup>-2</sup>

#### Dimensioni



3901.0 mm (B) 1972.0 mm (C) 24.2° (D)185.0 mm (E) 1082.0 mm (F) 2657.0 mm 3378 0 mm (G) (H) 30.0° 2319.0 mm

3023.0 mm (K) 828.0 mm 42.0° (L) 97.0° (M) 1727.0 mm (N)

2024.0 mm (O)1374 0 mm (Q) 1643.0 mm

#### Accessori

Adattatori benne Apparecchiature laser Benne a basso profilo Benne betoniera Benne combinate Benne grigliate Benne per applicazioni edili/industriali Benne per fertilizzanti e sementi Benne per neve e materiale leggero Cesoie idrauliche Cingoli in acciaio Coltivatori rotativi Compattatori Correggiati Decespugliatori a disco Decespugliatori a lame Brushcat™ Dumper Falciatrici Forche per balle Forche per pallet idrauliche Forche per pallet standard Forche universali Frese Grader Irroratrici per Toolcat Kit aspersione acqua Lame apripista Lame da neve Lame da neve a V Lame livellatrici Lame trapiantatrici Magli a caduta libera

Martelli idraulici Mole rotanti Pinze industriali Pinze per radici Pompe per calcestruzzo Rastrelli motorizzati Rastrelli raccoglipietre Retroescavatori Rulli vibranti Ruote compattatrici Ruote di scorta Scarificatori Scavacanali Scavacanali a disco Scraper a disco Seminatrici Sminuzzatrice Spazzaneve Spazzatrici Spazzoloni angolabili Spazzoloni con benna di raccolta Spianatrici Sradicatrici Stabilizzatori posteriori Stendiprato Telai universali Tilt-Tatch Trapiantatore d'alberi Trivelle Turbine da neve Vari