



A770 | Pale Compatte



Classificazione macchina

Portata nominale (ISO 14397-1)	1550 kg
Carico di ribaltamento (ISO 14397)	3100 kg
Capacità della pompa	87,1 L/min
Capacità della pompa (con opzione alta portata)	151 L/min
Pompa dello sterzo	51,5 L/min
Pressione di sfioro su innesti rapidi	23,8–24,5 MPa
Velocità di marcia massima — bassa	11,4 km/h
Velocità di marcia massima — alta	19,8 km/h

Motore

Marca/Modello	Kubota / V3800-DI-T-E3
Carburante / Raffreddamento	Gasolio / A fluido
Coppia	68,6 kW
Coppia a 1600 giri/min (SAE JI 995 lordo)	315 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	3769 cm ³
Serbaio del carburante	103 L

Pesi

Peso operativo	4291 kg
----------------	---------

Comandi

Impianto di sterzo del veicolo (AWS)	Direzione e velocità controllate tramite joystick sinistro. Schema di tipo C.
Impianto di sterzo del veicolo (SSL)	Direzione e velocità controllate tramite joystick sinistro. Schema di tipo S.
Inclinazione e sollevamento dell'impianto idraulico della pala compatta	Joystick destro (SJC)
Impianto idraulico ausiliario anteriore (standard)	Intermittenti elettrici su joystick destro

Impianto di trasmissione

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

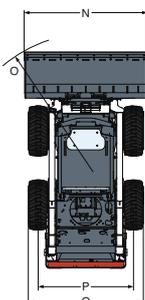
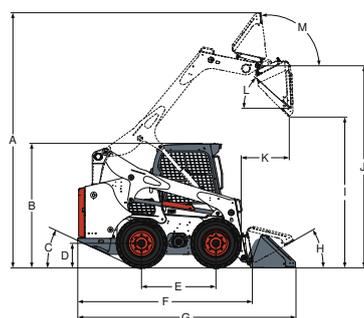
Caratteristiche standard

Spostamento a due velocità	Posizionamento idraulico della benna
Sedile molleggiato regolabile con schienale alto	Cruscotto
Riscaldatore dell'aria in ingresso ad attivazione automatica	Supporto per bracci di sollevamento
Bob-Tach™ telaio	Freno di stazionamento
Sistema BICS (Bobcat Interlock Control System)	Cintura di sicurezza
Cabina dell'operatore Deluxe Include interno della cabina in poliuretano espanso, finestrini laterali, superiore e posteriore	Barra di sicurezza
Doppia modalità di sterzo: sterzata integrale (AWS) e a ruote fisse (SSL)	Turbocompressore con parascintille omologato
Luci di lavoro anteriore e posteriore	Pneumatici per impieghi gravosi Bobcat 12 x 16,5 a 12 tele

* 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	Pneumatici per servizio pesante Bobcat 12 x 16,5 a 12 tele
Bob-Tach™ idraulico	Pneumatici pieni per servizio pesante Bobcat 12 x 16,5 a 12 tele
Aria condizionata	Pneumatici Solid Flex Bobcat 12 x 16,5 a 12 tele
Cruscotto Deluxe	Pneumatici Superflotation Bobcat 33 x 15,5-16,5 a 12 tele
Pneumatici per impieghi gravosi Bobcat 12 x 16,5 a 12 tele con cerchioni fuori sagoma	Pneumatici per terreni erbosi e sabbia Bobcat 33 x 15,5-16,5 a 12 tele

Dimensioni

(A)	4232 mm	(J)	3353 mm
(B)	2065 mm	(K)	800 mm
(C)	25°	(L)	42°
(D)	207 mm	(M)	98°
(E)	1227 mm	(N)	1880 mm
(F)	2903 mm	(N)	2032 mm
(G)	3597 mm	(O)	3848 mm
(H)	30°	(O)	3386 mm
(I)	2649 mm	(O)	2179 mm
		(P)	1507 mm
		(Q)	1832 mm

Accessori

Lama angolare/da neve
Spazzolone angolare*†
Trivella
Forche per balle
Lama livellatrice
Decespugliatore a lame Brushcat
Benne
Sminuzzatrice per legno*
Benna combinata
Pompa per calcestruzzo*
Lama trapiantatrice
Lama appista*
Maglio a caduta libera
Dumper
Pinza agricola
Falciatrice
Correggiato
Trinciatutto forestale
Grader*
Martello idraulico**
Pinza industriale
Spianatrice
Rastrello raccoglipietre
Forca per pallet - impieghi gravosi
Forca per pallet - idraulica
Fresa*
Stabilizzatori posteriori
Scarificatore
Lama da neve a V
Turbina da neve*
Stendiprato*
Rastrello motorizzato*
Irroratrice per Toolcat
Sradicatrice*
Super scraper a disco
Spazzolone con benna di raccolta
Coltivatore rotativo
Cingoli in acciaio
Lama trapiantatrice*
Scavacanal
Forche universali
Telaio universale
Rullo vibrante
Kit aspersione acqua
Scavacanal a disco
Spazzatrice

* Richiede kit di comando dell'accessorio.

**Per utilizzare questo accessorio con una pala compatta è necessario installare un kit per applicazioni speciali che comprende uno sportello anteriore e finestrini superiore e posteriore in Lexan di spessore rispettivamente di 12 e 6 mm.

†Kit aspersione acqua opzionale.



www.bobcat.eu