



**Bobcat®**

**PALE COMPATTE CINGOLATE  
T870**



***One Tough Animal®***

# T870 — SPECIFICHE

## Classificazione macchina

Portata nominale (ISO 14397-1)	1726 kg
Carico di ribaltamento (ISO 14397-1)	4931 kg
Capacità della pompa	87.10 L/min
Capacità della pompa (con opzione alta portata)	138.50 L/min
Scarico dell'impianto in corrispondenza di innesti rapidi	23.8-24.5 MPa
Velocità di marcia massima	10.5 km/h
Velocità di marcia massima (gamma alta - opzionale)	18.3 km/h

## Motore

Produttore/modello	Bobcat/D34
Conformità	97/68 CE Stage IV
Carburante	Gasolio
Raffreddamento	A fluido
Potenza a 2400 giri/min	74.6 kW
Coppia a 1.500 giri/min (SAE J1995 lordo)	380.6 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	3409 cm <sup>3</sup>
Serbatoio carburante	123.00 L

## Pesi

Peso operativo	5863 kg
Peso di spedizione	5329 kg

## Comandi

Impianto di sterzo del veicolo	Direzione e velocità controllati tramite due joystick
Inclinazione e sollevamento dell'impianto idraulico della pala compatta	Comando a joystick selezionabile (SJC)
Impianto idraulico ausiliario anteriore (standard)	Interruttore elettrico su joystick destro

## Sistema di trasmissione

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

## Funzioni standard

Torsion Suspension™ con tensione automatica dei cingoli	Supporto dei bracci di sollevamento
Comandi a joystick selezionabili (SJC)	Luci di lavoro anteriore e posteriore
Due velocità	Freno di stazionamento
Sedile molleggiato regolabile	Cintura di sicurezza
Riscaldatore dell'aria in ingresso ad attivazione automatica	Barra di sicurezza
Impianto idraulico ausiliario: portata variabile/portata massima	Turbocompressore con parascintille omologato
Telaio di montaggio del Bob-Tach™	Cingoli in gomma da 450 mm
Sistema BICS (Bobcat Interlock Control System)	Certificazione CE
Cabina dell'operatore Deluxe* - Include interno della cabina in poliuretano espanso, finestrini laterali, superiore e posteriore, porta della cabina con tergicristallo e sensore, cablaggio Deluxe, luce interna, presa di alimentazione elettrica, portabicchiere, vano portaoggetti e clacson <sup>1</sup>	Garanzia: 12 mesi o 2000 ore (a seconda dell'intervallo che trascorre per primo)

1. \* Struttura protettiva antiribaltamento (Roll Over Protective Structure - ROPS): conforme ai requisiti SAE-J1040 e ISO 3471 - Struttura protettiva contro la caduta di oggetti (Falling Object Protective Structure - FOPS): conforme ai requisiti SAE-J1043 e ISO 3449 Livello I.

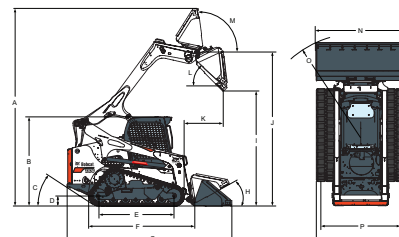
## Opzioni

Radio per impieghi gravosi	Condizionatore d'aria
Cruscotto Deluxe	Sedile del passeggero con sospensioni ad aria e cintura di sicurezza a 3 punti
Bob-Tach™ idraulico	Allarme di retromarcia
Cabina chiusa con riscaldamento	Faro
Impianto idraulico ausiliario ad alta portata	Luce stroboscopica

## Specifiche ambientali

LpA operatore (98/37 e 474-1)	82 dB(A)
LpA operatore (98/37 e 474-1) - livello di approssimazione	3 dB(A)
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	104 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1)	1.50 ms <sup>-2</sup>
Vibrazione al corpo intero (ISO 2631-1) - Livello di approssimazione	0.60 ms <sup>-2</sup>
Vibrazione mano-braccio (ISO 5349-1)	0.50 ms <sup>-2</sup>

## Dimensioni



(A)	4689.0 mm	(J)	3657.0 mm
(B)	2123.0 mm	(K)	927.0 mm
(C)	33.0°	(L)	42.0°
(D)	249.0 mm	(M)	98.0°
(E)	1783.0 mm	(N)	2133.0 mm
(F)	3030.0 mm	(O)	2514.0 mm
(G)	3910.0 mm	(P)	1658.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	2103.0 mm
(I)	2728.0 mm		

## Accessori

Accessori forca per pallet	Pinze industriali
Apparecchiature laser	Pinze per radici
Benne betoniera	Pompe per calcestruzzo
Benne grigliate	Posabarriere antierosione
Benne per applicazioni edili/industriali	Rastrelli motorizzati
Benne per neve e materiale leggero	Rastrelli raccoglipietre
Coltivatori rotativi	Retroescavatori
Compattatori	Rulli vibranti
Correggiati	Ruote compattatrici
Decespugliatori a disco	Scavacanalì a disco
Decespugliatori a lame	Seminatrici
Brushcat™	Sminuzzatrice
Dumper	Spargisabbia
Falciatrici	Spazzaneve
Forche per balle	Spazzoloni angolabili
Forche per pallet idrauliche	Spianatrici
Forche per pallet standard	Sradicatrici
Frese	Stabilizzatori posteriori
Irroratrici per Toolcat	Stendiprato
Kit aspersione acqua	Telai universali
Lame arripista	Trapiantatore d'alberi
Lame da neve	Trinciatutto forestali
Livellatrice	Trivelle
Magli a caduta libera	Vari
Martelli idraulici	
Mole rotanti	



### Bobcat è una società del gruppo Doosan.

Doosan è un leader globale nel settore delle macchine edili e movimento terra, delle soluzioni per l'acqua e l'energia, dei motori e dell'ingegneria, che da oltre un secolo serve con orgoglio i suoi clienti e le comunità. | Bobcat e il logo Bobcat sono marchi registrati di Bobcat Company negli Stati Uniti e in altri paesi. ©2017 Bobcat Company. Tutti i diritti riservati.



# Bobcat®

www.bobcat.com

