

T66 | T76

PALE COMPATTE CINGOLATE

Serie K Serie M **Serie R**

Europa



One Tough Animal

INTRODUZIONE

ONE TOUGH ANIMAL



► LA STORIA DI BOBCAT

Nel 1958 la Melroe Manufacturing Company presentò un pala compatta frontale che si trasformò rapidamente nella M400, la prima vera pala compatta gommata al mondo. Presto l'azienda adottò quello che poi è diventato il famoso marchio "Bobcat" noto in tutto il mondo e il suo successo ha aperto la strada al settore globale delle attrezzature compatte che conosciamo oggi.

► INNOVAZIONE CONTINUA

Le nuove tecnologie e le nuove macchine vengono rigorosamente testate nelle nostre strutture dedicate all'innovazione per affrontare i lavori più difficili.



► BOBCAT OGGI

Dalla presentazione della nostra prima pala compatta cingolata nel 1999, la nuova categoria ha guadagnato rapidamente popolarità grazie alle decine di anni di esperienza di Bobcat nella costruzione di pale compatte secondo gli standard più elevati.



► LA NOSTRA MISSIONE

Permettiamo agli operatori di conseguire sempre più risultati anche lavorando nelle condizioni e nelle situazioni più difficili. Quando i nostri clienti sono determinati, noi forniamo i mezzi.

NATA PER LE CONDIZIONI PIÙ IMPEGNATIVE

► LA ROBUSTEZZA INCONTRA L'INNOVAZIONE

Grazie a decenni di esperienza nello sviluppo della pala caricatrice più robusta del pianeta, abbiamo aggiunto una grande quantità di miglioramenti e tecnologia smart per aumentare la durata, incrementare le prestazioni e portare un comfort di prima classe nelle nuovissime pale caricatrici serie R.



Luci a LED con LED Premium con visione angolare

Luci a LED laterali opzionali

Design in acciaio fuso per una maggiore visibilità senza compromettere la durata

Opzione della cabina trasparente per un'eccellente visibilità

L'opzione di controllo marcia automatico fornisce l'effetto di smorzamento dei bracci di sollevamento

Avambracci in acciaio fuso per una migliore visibilità preservando al contempo la durata straordinaria

Raffreddamento migliorato per prestazioni e affidabilità maggiori

Compatibilità con una gamma completa di oltre 100 accessori grazie alla tecnologia standardizzata Bob-Tach™

Gli accessori vengono livellati automaticamente quando si muovono in alto o in basso grazie al doppio posizionamento della benna.

Sospensioni a torsione a 5 punti per una guida fluida su tutti i terreni

Bob-Tach™ fuso in un pezzo unico aggiornato con protezione anti-detriti integrata



► STABILITÀ E COMPATTEZZA

Capacità di sollevamento con forze elevate di strappo e di spinta, completata da un'eccellente stabilità della macchina.



► RESISTENZA

Gli avambracci della pala caricatrice in acciaio fuso in un pezzo unico e il Bob-Tach™ con protezione anti-detriti sono stati studiati per le condizioni più difficili.



► COMFORT DI PRIMA CLASSE

Le sospensioni a torsione a 5 punti forniscono una guida fluida, mentre le opzioni di connettività e la cabina insonorizzata permettono di restare in contatto più facilmente.



► VISIBILITÀ MIGLIORATA

La nuova struttura della cabina è ottimizzata per il massimo della visibilità, che è ulteriormente migliorabile con le opzioni della cabina trasparente o della telecamera per visione posteriore.

POTENZA DOVE SERVE

► GENTILE QUANDO È NECESSARIO

La ridotta pressione al suolo dei cingoli consente lo spostamento sopra aree sensibili. La maggiore trazione garantisce l'aderenza sul fango o su siti non preparati e migliora la produttività con gli accessori che entrano a contatto con il terreno.



► VERAMENTE PER TUTTI I TIPI DI TERRENO

La distribuzione del peso della serie R e l'ingombro ottimizzato permettono la guida e il lavoro in luoghi non accessibili dalle altre macchine: terreni irregolari, canali o pendenze fino al 35%.



PRESTAZIONI STRAORDINARIE



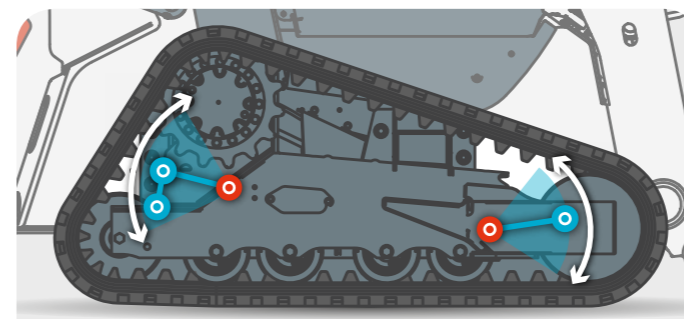
► RAFFREDDAMENTO MIGLIORATO

L'impianto di raffreddamento intelligente della serie R è stato completamente riprogettato per un funzionamento e una disponibilità operativa ottimali. La ventola è più grande del 50% ed è dotata di un'opzione reversibile, che aumenta la produttività in presenza di sporcizia.



► CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO MIGLIORATE

Grazie alla maggiore superficie a contatto con il terreno e al perfetto equilibrio tra peso e potenza, la serie R ha una stabilità straordinaria e una capacità di sollevamento sufficiente per qualsiasi cantiere di lavoro.



► SOSPENSIONI A TORSIONE A 5 PUNTI

Il sottocarro della serie R fornisce maggiore stabilità durante il sollevamento o il livellamento, nonché una guida più fluida, grazie alle sospensioni a torsione a 5 punti. Questo design semplice e durevole riduce anche le vibrazioni per migliorare ulteriormente la durata dei componenti.

ENTRATE



► CABINA TRASPARENTE

La cabina trasparente opzionale aggiunge spessi finestrini laterali in policarbonato con un rivestimento anti-abrasione, massimizzando la visibilità e garantendo la visuale migliore possibile dei cingoli e degli angoli.



► CONTROLLI TOUCH INTUITIVI



Controllate tutte le impostazioni con il display da 7 pollici sensibile al tocco con i guanti. Il nuovo display è impermeabile e antigraffio.

► CONNETTIVITÀ AVANZATA

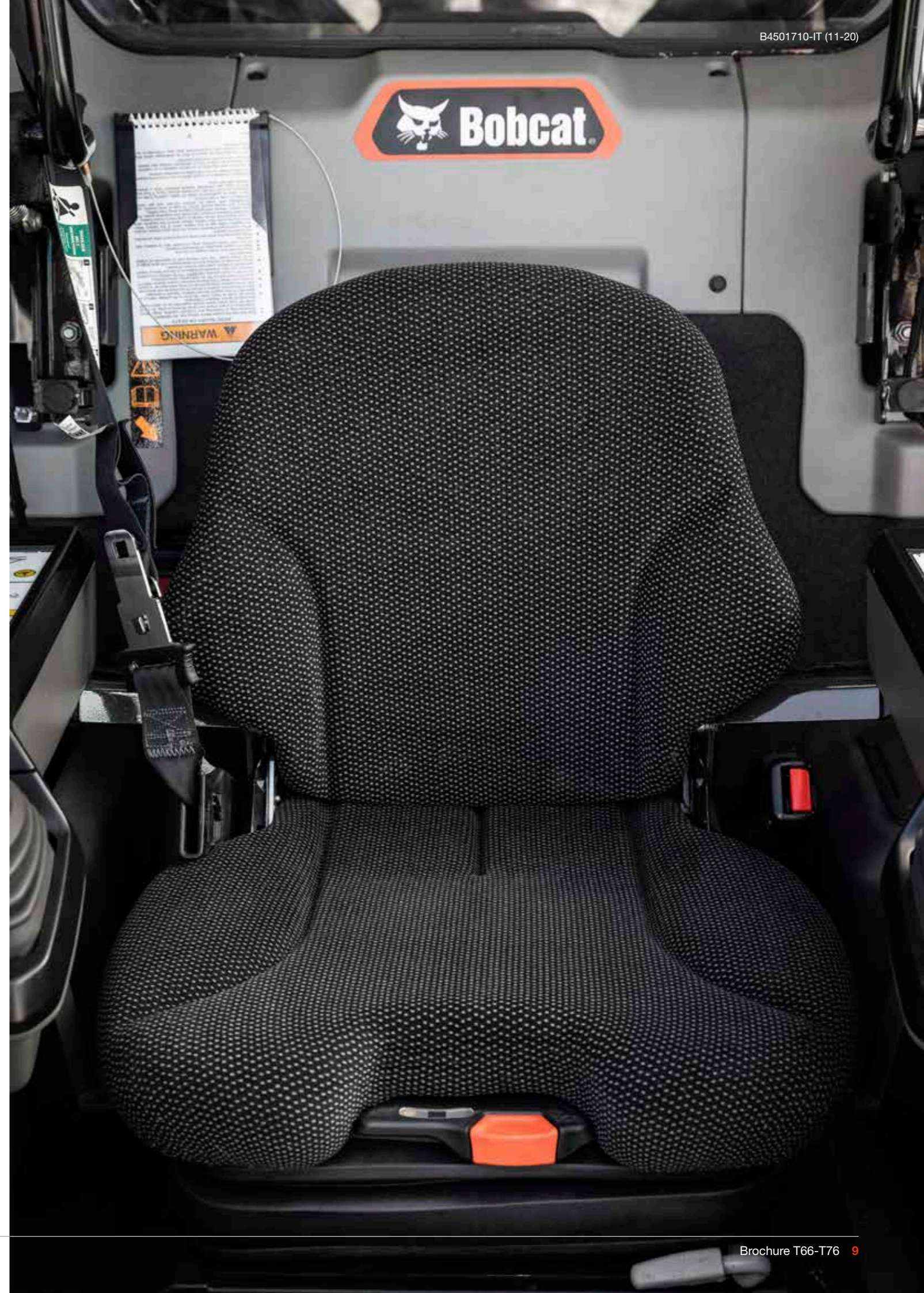


Collegate il vostro telefono con il Bluetooth integrato e migliorate la comodità durante le chiamate o ascoltate la vostra musica preferita.

► SEDUTA PERFETTA



Comodo sedile a sospensione di serie e opzionalmente in tessuto a sospensione pneumatica riscaldato, per il massimo del comfort, tutto il giorno e tutto l'anno.



COSTRUITE PER RESISTERE

► DISPONIBILITÀ OPERATIVA STRAORDINARIA

La serie R è stata sviluppata con una speciale attenzione alla durata e alla disponibilità operativa, presentando molti piccoli miglioramenti che insieme aiutano a ridurre la necessità di manutenzione e proteggono la macchina: auto-diagnostica, protezione contro lo spegnimento della macchina, protezione contro lo scaricamento della batteria, protezione contro le basse temperature, lubrificazione e accesso ai punti di ingrassaggio migliorati, protezione migliorata dei flessibili e altri ancora. Inoltre, le pale compatte cingolate della serie R sono dotate di cingoli a lunga durata e di un sottocarro affidabile, che aumentano ulteriormente la disponibilità operativa e forniscono una maggiore tranquillità.

► INTERVALLI DI MANUTENZIONE ESTESI

Le pale caricatori della serie R sono dotate di un nuovo filtro del carburante con più del doppio dell'area superficiale media, proteggendo ancora meglio il sistema e aumentando enormemente la durata del filtro. Il design migliorato del motore prolunga significativamente anche la durata del filtro dell'aria. Queste e altre caratteristiche consentono di migliorare l'efficienza e ridurre i costi operativi, grazie agli intervalli di manutenzione estesi. Bobcat consiglia la prima manutenzione dopo 500 ore di funzionamento.



► MACHINE IQ

Le comunicazioni wireless BOBCAT® Machine IQ migliorano il supporto per le macchine Bobcat.

- Elettronica di monitoraggio integrata duratura
- I dati sono disponibili per lo specialista addetto al monitoraggio della macchina
- La manutenzione è ottimizzata per il vostro lavoro
- I servizi basati sui dati massimizzano la disponibilità operativa

► GARANZIA STANDARD

Bobcat realizza ogni macchina secondo i massimi standard di qualità e durata. Ecco perché la nostra garanzia standard fornisce 24 mesi o 2000 ore di servizio (a seconda dell'intervallo che trascorre per primo) di copertura.

**NON C'È TEMPO PER
L'INATTIVITÀ.
AFFRONTATE LE CONDIZIONI
PIÙ DURE.
GIORNO DOPO GIORNO.**



► GARANZIA ESTESA PROTECTION PLUS

Godetevi la tranquillità con la garanzia estesa Protection Plus®. Pur fornendo lo stesso livello di protezione della garanzia standard, Protection Plus riflette anche le diverse esigenze e aspettative del cliente offrendo una scelta di durate e ore di servizio annuali. A seconda delle vostre esigenze, potete beneficiare di una copertura fino a 5 anni o 6000 ore di funzionamento del motore. E Protection Plus è anche trasferibile, quindi con tutta probabilità anche il valore di rivendita della macchina aumenterà.



► BOBCARE

La lunga vita utile di una macchina comincia dalla corretta manutenzione programmata, che aiuta anche a proteggerla da costi di riparazione e guasti imprevisti quando contate su di essa.

- Evitare rischi prevenendo la necessità di grandi riparazioni e guasti completi.
- Essere più efficienti, riducendo i tempi di inattività e aumentando produttività e redditività.

T66

► COMPATTA MA POTENTE

Dotata dello stesso motore affidabile della sua sorella maggiore, la T66 racchiude una potenza sorprendente nel suo ingombro compatto e una capacità di sollevamento di 1086 kg.



► FATTA PER ANDARE DOV'È IL LAVORO



SCEGLIETE IL VOSTRO ANIMALE

T76

► MUSCOLI PER OGNI LAVORO

Le prestazioni idrauliche superiori della T76 garantiscono produttività anche con gli accessori più pesanti e che consumano più energia. Insieme a una capacità di sollevamento di 1391 kg, potete affrontare ogni esigenza del cantiere di lavoro.



► SUPERATE OGNI SFIDA



DOTAZIONE STANDARD

OPZIONI



PER ENTRAMBE LE MACCHINE

- Allarme di retromarcia
- Avviamento a chiave
- Barra di sicurezza
- BICS (sistema di bloccaggio dei comandi Bobcat)
- Cabina Deluxe pressurizzata con climatizzatore*
- Cintura di sicurezza a 3 punti
- Clacson
- Comandi a joystick selezionabili (SJC)
- Cruscotto Deluxe da 5" (predisposizione per la radio)
- Freno di stazionamento
- Garanzia: 24 mesi o 2000 ore (a seconda di quale dei due termini si raggiunge per primo)
- Idraulica ausiliaria: portata variabile /portata massima
- Impianto idraulico ad alta portata
- Luci di lavoro LED anteriori e posteriori
- Machine IQ (telematico)
- Manuale d'uso
- Marmitta parascintille
- Posizionamento della benna a doppia direzione (incluso interruttore acceso/spento)
- Sedile regolabile molleggiato
- Sistema di attacco Bob-Tach™
- Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico
- Spostamento a due velocità
- Supporto bracci di sollevamento

PER T66

- Cingoli in gomma da 400 mm

PER T76

- Cingoli in gomma da 450 mm

OPZIONI	T66	T76
Bob-Tach™ idraulico	•	•
Cabina trasparente	•	•
Cingoli con ramponi a più barre da 400 mm	•	
Cingoli con ramponi a più barre da 450 mm		•
Climatizzatore automatico	•	•
Controllo marcia automatico	•	•
Display touch screen da 7"	•	•
Kit di comando accessorio a 14 pin	•	•
Kit di contrappesi 200 lbs (74,4 kg)	•	•
Kit di contrappesi 300 lbs (111,9 kg)	•	•
Kit di lampeggiatori a 4 vie	•	
Kit estintore	•	•
Kit finestrino posteriore in Lexan	•	•
Kit FOPS *	•	•
Kit idraulica ausiliaria posteriore	•	•
Kit luci laterali a LED	•	•
Kit protezione fari anteriori	•	•
Kit protezione per luci posteriori	•	•
Kit riscaldamento blocco motore	•	•
Kit senza chiave	•	•
Kit sollevamento a punto singolo	•	•
Kit sollevamento a quattro punti	•	•
Kit sportello anteriore per applicazioni speciali	•	•
Kit strada	•	•
Lampeggiatore	•	•
Luce stroboscopica	•	•
Luci a LED Premium (con visione angolare)	•	•
Radio	•	•
Sedile pneumatico riscaldato in tessuto con cintura di sicurezza a 3 punti	•	•
Sospensione a torsione - sistema a 5 punti	•	•
Telecamera reversibile	•	•
Ventola reversibile	•	•

PERSONALIZZATE LA VOSTRA MACCHINA

A volte tutti noi desideriamo aggiungere una funzionalità specifica o un tocco personale alla macchina. Scegliete da un elenco di opzioni complete e personalizzate la vostra pala cingolata come volete!



Display touch screen da 7" Climatizzatore automatico Controllo marcia automatico



Cabina trasparente Kit protezione fari anteriori Kit finestrino posteriore in Lexan



Kit luci laterali a LED Bob-Tach™ idraulico Luci a LED Premium (con visione angolare)



Ventola reversibile Telecamera reversibile Kit protezione per luci posteriori



Sospensione a torsione - sistema a 5 punti

SUPPORTO PORTA-ACCESSORIO

ACCESSORI BOBCAT

Ottenete più versatilità ed efficienza con gli accessori Bobcat.

- La scelta di accessori più vasta del settore.
- Eguagliate le prestazioni a quelle della vostra macchina.
- Lavorate più intensamente con componenti e strutture più forti.
- Dormite sonni tranquilli con la garanzia di 12 mesi su ogni accessorio originale Bobcat.

La compatibilità effettiva degli accessori può variare in base alle diverse configurazioni delle macchine. Rivolgetevi al vostro concessionario per la compatibilità effettiva degli accessori.



Spazzoloni angolabili



Lame livellatrici



Livellatrici laser



Seghe per cespugli



Scavacanal a disco



Benne betoniera



Magli a caduta libera



Pinze



Spianatrici



Cesoia per silvicoltura



Rastrelli raccoglipietre



Cultivatori rotativi



Forche per pallet



Pinze per radici



Fresa



Martelli idraulici



Lame da neve



Trapiantatori di alberi



Sradicatrici



Scraper

SUPPORTO PORTA-ACCESSORIO

ACCESSORI	T66	T76
Benna universale (GP)	•	•
Benne betoniera	•	•
Benne betoniera		•
Benne combinate	•	•
Benne di basso profilo	•	•
Benne grigliate	•	•
Benne per applicazioni edili/industriali	•	•
Benne per fertilizzanti e granaglie	•	•
Benne per neve e materiale leggero	•	•
Cingoli in acciaio		•
Coltivatori rotativi	•	•
Comando a distanza	•	•
Decespugliatori a lame Brushcat™	•	•
Distributori	•	•
Falciatrici	•	•
Forche per balle	•	•
Forche per pallet	•	•
Forche universali	•	•
Lama da neve, spazzaneve, lame a V	•	•
Lame apripista	•	•
Lame livellatrici		•
Lame trapiantatrici	•	•
Laser per livellamento di precisione	•	•
Livellatrici	•	•
Magli a caduta libera		•
Martelli idraulici	•	•
Pinze industriali	•	•
Pinze per radici	•	•
Rastrelli motorizzati	•	•
Rastrelli raccoglipietre	•	•
Retroescavatori	•	•
Rulli vibranti	•	•
Ruote compattatrici		•
Scarificatori	•	•
Scraper	•	•
Seghe per cespugli	•	•
Sminuzzatrici per legno	•	•
Spazzatrici	•	•
Spazzoloni	•	•
Spazzoloni angolabili	•	•
Spianatrici	•	•
Sradicatrici		•
Stendiprato	•	•
Tramogge di scarico	•	•
Trapiantatori di alberi		•
Trinciattutto a martelli	•	•
Trivelle	•	•

CARATTERISTICHE TECNICHE

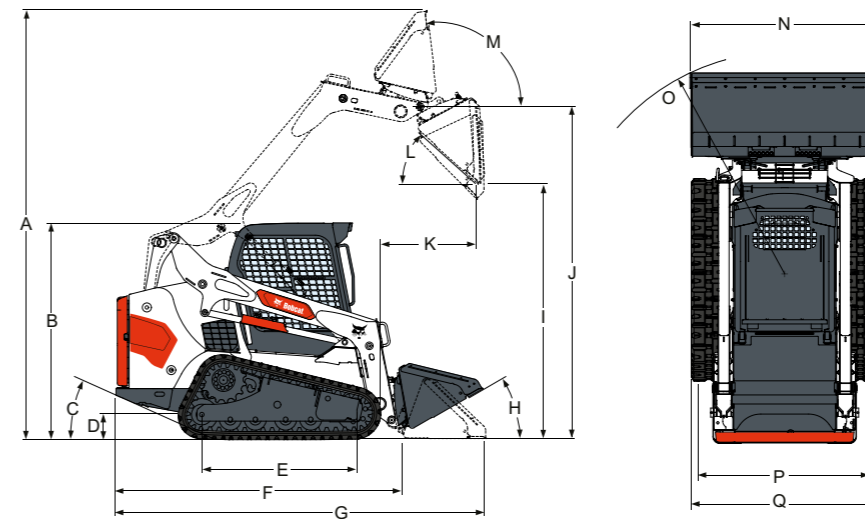
CARATTERISTICHE TECNICHE		
	T66	T76
PRESTAZIONI DELLA MACCHINA		
Carico di ribaltamento (ISO 14397-1)	3175 kg	4050 kg
Capacità operativa nominale (ISO 14397-1)	1115 kg	1426 kg
Capacità della pompa, portata standard (a regima pompa)	66,5 l/min	88,1 l/min
Capacità della pompa, portata alta (a regima pompa)	101,8 l/min	114,7 l/min
Pressione di sfioro su innesti rapidi	23,8-24,5 MPa	23,8-24,5 MPa
Velocità di marcia (bassa)	10,4 km/h	14,8 km/h
Velocità di marcia (alta)	16,4 km/h	17,2 km/h
Percorso dei bracci di sollevamento	verticale	
DIMENSIONI		
Lunghezza con benna standard	3427 mm	3737 mm
Larghezza con benna standard	1880 mm	2032 mm
Altezza con cabina operatore	2045 mm	2079 mm
Altezza al perno della benna	3048 mm	3259 mm
Distanza contatto da terra	1378 mm	1505 mm
MOTORE		
Marca/modello	Bobcat 2,4 l, 97/68 CE Stage V	
Carburante	Gasolio	
Raffreddamento	Liquido	
Potenza a 2600 giri/min (ISO 14396)	54,5 kW	
Coppia a 1800 giri/min (ISO 14396)	283,9 Nm	
Numero di cilindri	4	
Cilindrata	2400 cm ³	
Capacità del serbatoio del carburante	107,1 l	120 l
PESI		
Peso operativo*	4296 kg	5051 kg
Peso di trasporto	3712 kg	4394 kg
SPECIFICHE AMBIENTALI		
LpA operatore (98/37 e 474-1)	80 dB(A)	
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	103 dB(A)	
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1) Alta velocità	0,8 ms ⁻²	
Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1) Alta velocità	2,8 ms ⁻²	
FORZE		
Forza di strappo sollevamento	2269 daN	3544 daN
Forza di strappo inclinazione	2179 daN	2871 daN
Forza di spinta	3573 daN	3544 daN
TEMPI DI CICLO		
Sollevamento bracci	4 sec	3,9 sec
Abbassamento bracci	2,8 sec	2,6 sec
Richiamo benna	1,7 sec	
Scarico benna	2,5 sec	2,3 sec

*Macchina base con benna, operatore e serbatoio del carburante pieno

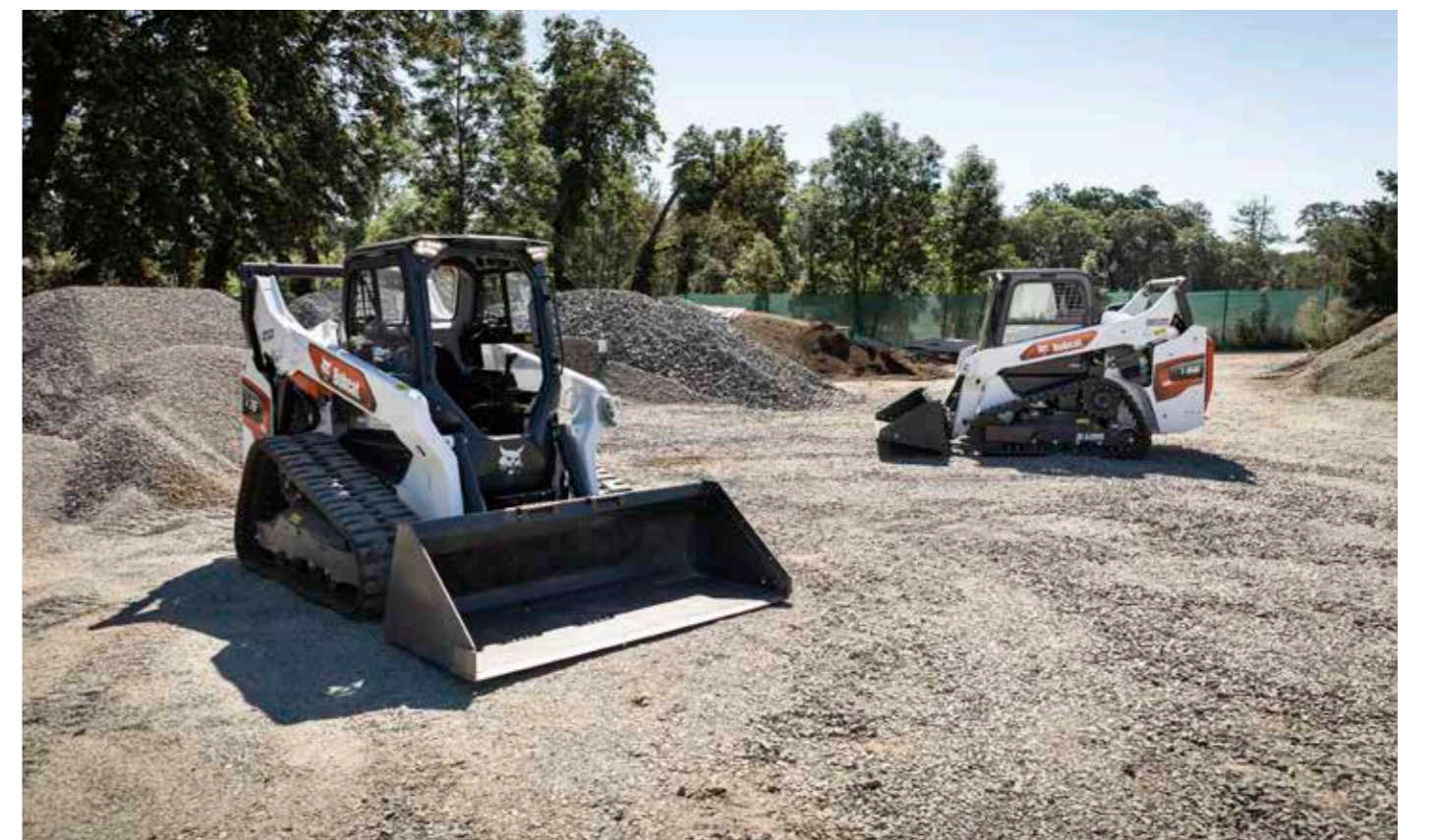
Alcune specifiche sono basate su calcoli tecnici e non sono misure effettive. Le caratteristiche tecniche vengono fornite solo a scopo di confronto e sono soggette a modifiche senza preavviso. Le caratteristiche tecniche delle dotazioni Bobcat specifiche variano in base alle normali variazioni di progettazione, fabbricazione, condizioni di funzionamento e altri fattori. Le immagini delle unità Bobcat possono rappresentare attrezzature diverse rispetto a quelle standard.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI



	T66	T76
A Altezza operativa	3910	4252
B Altezza con cabina operatore	2045	2079
C Angolo di uscita	25°	27°
D Luce verticale	214	235
E Distanza contatto da terra	1378	1505
F Lunghezza senza accessorio	2718	2894
G Lunghezza con benna standard	3427	3737
H Richiamo a terra	30°	30°
I Altezza di scarico con benna standard	2396	2526
J Altezza al perno della benna	3048	3259
K Altezza di scarico ad altezza massima	933	1014
L Angolo di scarico ad altezza massima	37°	37°
M Richiamo tutta altezza ad altezza massima	94°	94°
N Larghezza su benna standard	1880	2032
O Raggio di sterzata con benna standard	2104	2301
P Cingolo, cingoli da 450 mm	1382	1531
Q Larghezza su cingoli, cingoli da 450 mm	1782	1981

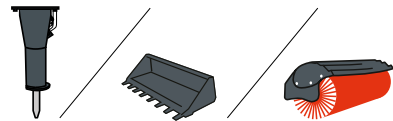


OPZIONI DI FINANZIAMENTO

► FINANZIAMENTO A 24, 36, 48 O 60 MESI

Migliorate il vostro flusso di cassa sfruttando i programmi di finanziamento a 24, 36, 48 o 60 mesi a partire da un tasso di interesse dello 0%. Rivolgetevi al vostro concessionario per le offerte di finanziamento disponibili.

150 ACCESSORI 63 MACCHINE 1 ANIMALE TENACE

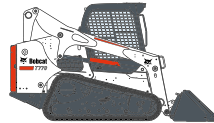


► STUDIATI PER FARE DI PIÙ

Bobcat offre la più ampia gamma di accessori che ci sia per tutte le vostre esigenze nei settori edile, paesaggistico, agricolo, stradale, della movimentazione materiali e forestale.



PALE COMPATTE GOMMATE



PALE COMPATTE CINGOLATE



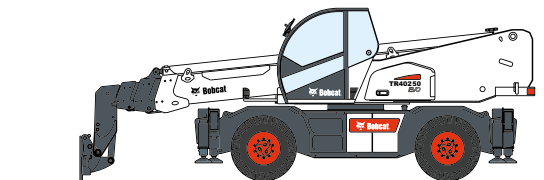
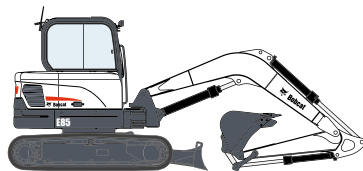
MINIPALE CINGOLATE



SOLLEVATORI TELESCOPICI



ESCAVATORI COMPATTI



SOLLEVATORI TELESCOPICI ROTANTI



Bobcat®

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. I Bobcat e il logo Bobcat sono marchi registrati di Bobcat Company negli Stati Uniti e in altri paesi. ©2020 Bobcat Company. Tutti i diritti riservati.

*Le opzioni di finanziamento possono variare in base al Paese. Chiedete sempre al vostro concessionario in merito alle opzioni di finanziamento disponibili. È possibile l'applicazione di termini e condizioni.

