



**Bobcat®**

TELESCOPICI

TL358 TL358+ TL358+ AGRI

**AGRI** 



***One Tough Animal™***

# LA NUOVA ERA CONTINUA

## Telescopici costruiti attorno all'operatore

I modelli TL360 e TL470 hanno aperto la strada alla nuova era – la gamma di telescopici Bobcat TL progettati per eccellere nelle più impegnative applicazioni agricole.

E ora i nuovi modelli TL358 e TL358+/TL358+Agri continuano sulla stessa strada.

Incorporando la nostra lunga esperienza e impegno verso il miglioramento continuo, queste macchine versatili combinano una concezione di base consolidata, un approccio progettuale innovativo, tecnologie all'avanguardia e completa dedizione a soddisfare le crescenti esigenze degli odierni contesti operativi.

La gamma Bobcat TL è stata sviluppata ponendo l'operatore al centro del progetto e per garantire tutta la potenza necessaria in una macchine compatta, robusta e agile.

# AGRI





**1. Massima efficienza in dimensioni compatte**

Compattezza in larghezza (2,10 m) e altezza senza compromessi in prestazioni.

**2. Rapidità dell'azionamento idraulico**

Pompa da 100 L/min proporzionale Flow Sharing per una maggiore rapidità nei movimenti singoli e combinati.

**3. Accessori per tutti gli usi**

Gamma completa di accessori per i telescopici che offre tutta la flessibilità necessaria per fare di più con una sola macchina.

**4. Innesti idraulici rapidi Bobcat**

La sostituzione degli accessori idraulici è rapida e semplice con i nostri esclusivi innesti rapidi.

**5. Robustezza imbattibile**

Braccio progettato per assicurare forza e robustezza. La testa braccio completamente integrata assicura la resistenza necessaria per i lavori più impegnativi.

**6. Visibilità totale**

La cabina panoramica offre massima visibilità, sia in orizzontale che in verticale

**7. Prestazioni che durano a lungo**

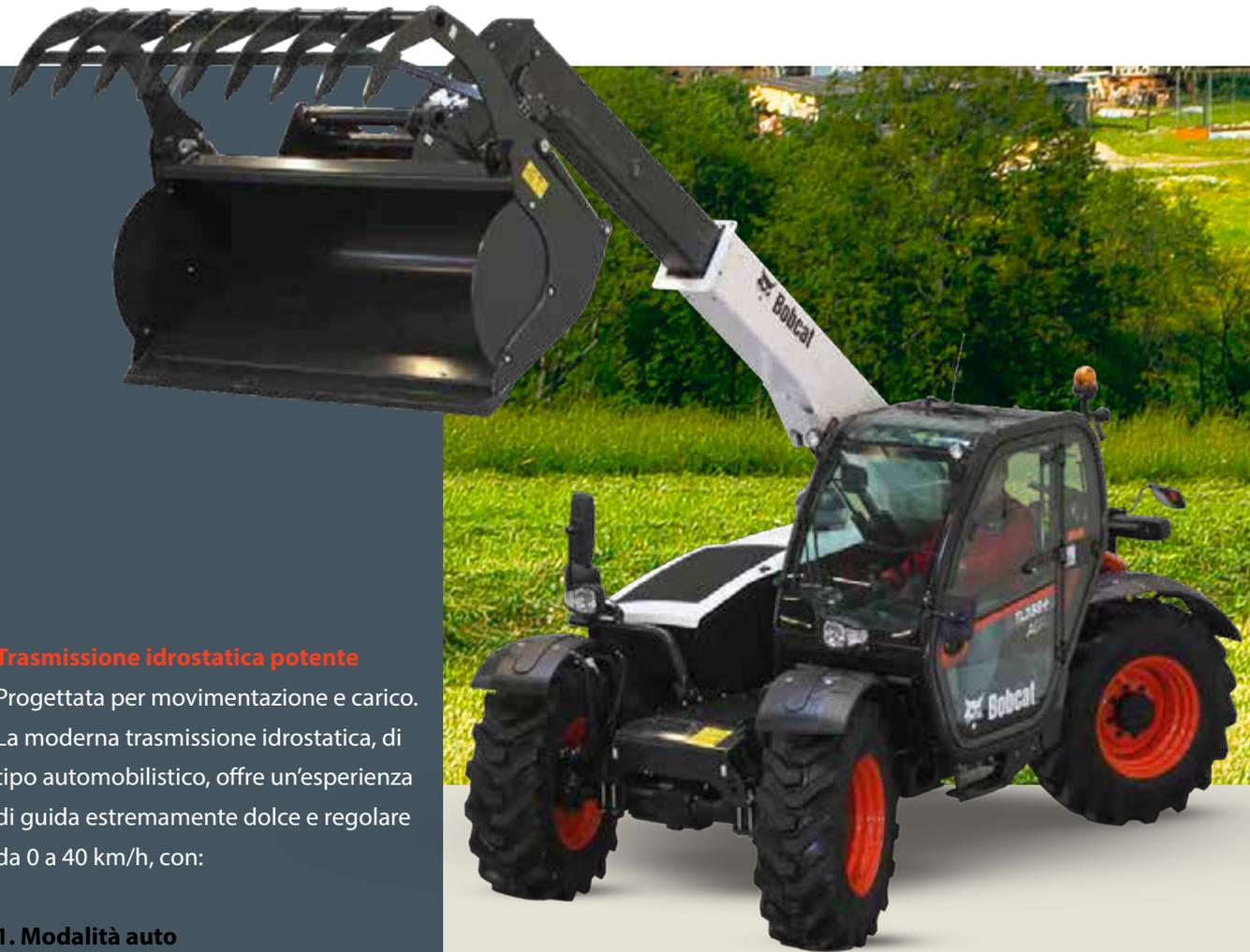
Telaio principale e braccio realizzati secondo rigorosi requisiti di durata e sottoposti ad attenta verifica della qualità. Il risultato: macchine estremamente robuste sempre pronte ad affrontare i lavori più difficili, anno dopo anno.

**8. Uno spazio ergonomico ideale**

La cabina è ampia e spaziosa e dotata di comandi ergonomici razionalmente collocati. Ciò si traduce in livelli superiori di comfort, controllo e produttività.

# IL TUO PARTNER PROFESSIONALE...

Per affrontare una dura giornata di lavoro bisogna poter contare sulla propria macchina. La gamma TL è stata progettata con attenzione per conquistarsi questa fiducia. La sua solida struttura è stata specificamente sviluppata per le operazioni di carico ad alto snervamento. Robusta e affidabile, è sempre pronta per l'azione, non importa quale sia l'applicazione. Qualunque sia il lavoro da compiere, avrete il piacere di lavorare con un partner potente, veloce, eppure agile e compatto.



## Trasmissione idrostatica potente

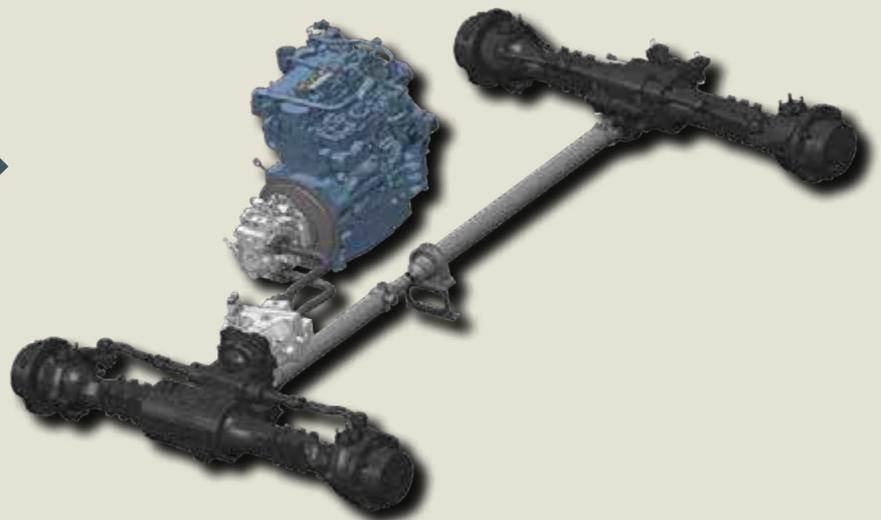
Progettata per movimentazione e carico. La moderna trasmissione idrostatica, di tipo automobilistico, offre un'esperienza di guida estremamente dolce e regolare da 0 a 40 km/h, con:

### 1. Modalità auto

Per una traslazione in strada fluida e senza scatti, la trasmissione idrostatica è controllata automaticamente in funzione del regime motore. Dispone inoltre di funzione anti stallo in presenza di carichi pesanti (come il traino di rimorchio)

### 2. Modalità creep

Per una traslazione uniforme, a regimi più elevati, a prescindere dal carico (come nella distribuzione di foraggi insilati). La modalità creep regola l'azionamento della pompa mediante i comandi a pedale o joystick.



# ...IN FORMATO COMPATTO

Formato compatto significa un telaio stretto (2,10 m) e un'altezza complessiva ottimizzata per le esigenze del vostro settore. Sono disponibili quattro versioni, che si differenziano per la posizione della cabina e la dimensione dei pneumatici.

Pneumatici 20"

Cabina bassa:

2,10 m

Pneumatici 24"

Cabina bassa:

2,18 m

Pneumatici 20"

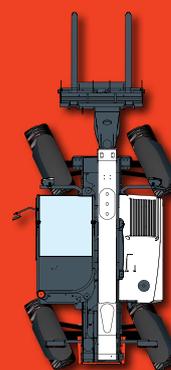
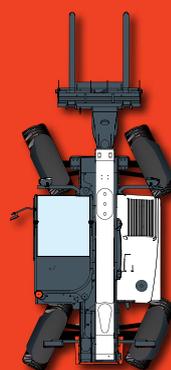
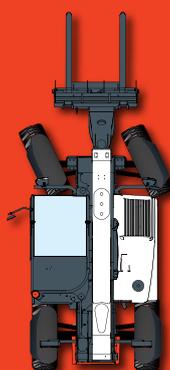
Cabina alta:

2,25 m

Pneumatici 24"

Cabina alta:

2,33 m



### 3 modalità di sterzata con riallineamento semiautomatico delle ruote

- 1 Modalità a 2 ruote sterzanti per trasferimenti su strada e impieghi ad alta velocità.
- 2 Modalità a 4 ruote sterzanti per raggio di sterzata minimo.
- 3 Modalità "a granchio" per la massima efficacia nelle operazioni di rinterro e livellamento e per impieghi a filo muro e in spazi ristretti.



# VISUALE SENZA PARAGONI

Un'ottima visibilità che si estende aldilà dell'immediata area di lavoro è uno dei fattori necessari per assicurare condizioni operative ideali. I modelli Bobcat TL offrono proprio questo, una campo visuale che rende il lavoro più sicuro e piacevole.



## Visione panoramica

Garantendo all'operatore piena e costante consapevolezza di ciò che lo circonda, la cabina panoramica di queste macchine semplifica il lavoro, migliora la produttività e assicura maggiore sicurezza.



## Priorità chiave: sicurezza e comfort dell'operatore

I semplici comandi dei telescopici Bobcat TL sono ideati attorno all'operatore per fornirgli le condizioni di lavoro più rilassanti e confortevoli possibili. La disposizione pratica ed ergonomica dei comandi pone le più recenti innovazioni in termini di comfort e controllo direttamente sulla punta delle dita.

1. Impostazione velocità - Impostazione portata idraulica ausiliaria
2. Estensione / retrazione braccio
3. Marcia AV / Folle / RM
4. Sospensione del braccio
5. Linea idraulica ausiliaria
6. Doppio comando FNR su leva (opzionale)

### Joystick multifunzione

Per fornire il massimo controllo della direzione di traslazione, il selettore della marcia avanti / retromarcia è sul joystick. L'operatore può muovere facilmente e con rapidità la macchina in avanti o retromarcia mantenendo la presa contemporaneamente su volante e joystick. Il risultato è una combinazione ottimale tra elevata reattività e pieno e sicuro controllo di tutte le funzioni della macchina.

- Più produttività e flessibilità, grazie alla combinazione tra i movimenti in avanti / retromarcia e la guida e posizionamento della macchina
- Più sicurezza, poiché l'operatore può mantenere costantemente una mano sul volante

### Cruscotto elettronico di facile utilizzo

Contaore motore o di lavoro, velocità della macchina o del motore, angolo del braccio, gestione della velocità, regolazione della portata idraulica ausiliaria, portata permanente e molto altro...

Basta il tocco di un pulsante per ottenere una chiara panoramica su tutti i parametri operativi.



# UNA MACCHINA PENSATA PER LE VOSTRE ESIGENZE



## **Sospensione del braccio per una maggiore produttività:**

Esclusivo sistema a doppio pressostato per una sospensione ottimale del braccio, con o senza carico, per un maggiore comfort e una più salda trattenuta del carico durante gli spostamenti su terreno accidentato. Per lavorare più a lungo, ma in maniera più produttiva e meno faticosa.

## **Quick-Tach con bloccaggio manuale o idraulico:**

Con il sistema di aggancio Bobcat Quick-Tach è possibile cambiare accessorio – benne, forche per pallet, pinza o qualunque altro attrezzo – in un attimo.

## **Fast Connect System (FCS):**

Il sistema di innesto rapido FCS semplifica e velocizza il cambio degli accessori idraulici, grazie agli innesti rapidi protetti e all'impianto integrato di scarico pressione, comodamente montato sulla testa braccio.

## **VENTOLA A INVERSIONE - pacchetto pulizia e raffreddamento:**

Per una pulizia efficiente dei radiatori e delle griglie di aspirazione, il sistema inverte il flusso d'aria senza arrestare il motore. Il ciclo di pulizia viene attivato tramite un semplice comando in cabina.

## **Smart Handling System (SHS):**

Questo esclusivo sistema adatta la macchina al lavoro da svolgere, combinando produttività e precisione. Consente l'impostazione della velocità del braccio telescopico (sollevamento, estensione, orientamento) tramite i pulsanti + e - del joystick.

## **Modalità ECO:**

In modalità ECO il sistema eroga le prestazioni idrauliche richieste senza utilizzare la piena potenza del motore, in modo da garantire massima efficienza con consumi inferiori. (Sistemi disponibili di serie con i motori Stage IIIIB).



**Telaio scatolato saldato per sostenere cicli di carico impegnativi, con piastra di protezione inferiore a lunghezza intera a salvaguardia delle parti vitali**



**Accessori per tutti gli usi**





# MASSIMA DISPONIBILITÀ OPERATIVA

I telescopici Bobcat offrono caratteristiche (come il sezionatore elettronico della batteria e la diagnostica di bordo) che garantiscono una maggiore disponibilità operativa della macchina. Nessun'altra marca offre così tante caratteristiche a garanzia della robustezza e affidabilità del prodotto.

Oltre a consentire una più lunga permanenza in cantiere, la maggiore disponibilità operativa protegge l'investimento e contribuisce all'incremento del valore di rivendita.



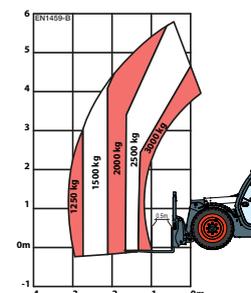
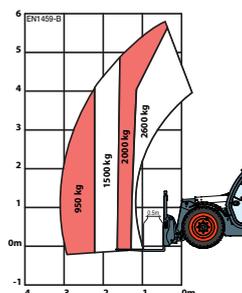
## Manutenzione facile

La facilità di accesso ai componenti chiave riduce il tempo necessario per la manutenzione di routine. Fattore decisamente significativo: meno fermo macchina uguale più produttività.

## La professionalità delle nostre concessionarie al vostro servizio

Potete sempre contare sul supporto della nostra rete di concessionarie. Non importa dove vi troviate, le nostre concessionarie sono pronte a sostenervi con la loro esperienza e professionalità.




**TL358**
**TL358+ / TL358+ AGRI**
**TABELLE DEI CARICHI**
**DIAGRAMMI DI CARICO PER  
TERRENI ACCIDENTATI  
(EN1459-B)**

**PRESTAZIONI**

Capacità di sollevamento max	kg	2600	3000
Altezza di sollevamento max (pneumatici 20" / 24")	mm	5800 / 5883	
Sbraccio anteriore max (pneumatici 20" / 24")	mm	3103 / 3015	
Capacità di sollevamento ad altezza max	kg	2000	2500
Capacità di sollevamento ad altezza max (pneumatici 20")	kg	950	1250
Forza di richiamo	daN	4600	

**DIMENSIONI**

Larghezza totale	mm	2100
Lunghezza complessiva (con porta-forche)	mm	4507
Altezza complessiva (pneumatici 20" / 24") Cabina bassa	mm	2100 / 2183
Altezza complessiva (pneumatici 20" / 24") Cabina alta	mm	2250 / 2333
Altezza libera da terra (pneumatici 20" / 24")	mm	264 / 347
Passo	mm	2820
Raggio di sterzata esterno (ai pneumatici)	mm	3717 / 3875

**MOTORE - A SECONDA DEI MERCATI**

Motore standard		Stage IIIA	Stage IIIB	Stage IIIA	Stage IIIB
Marca / Modello		Perkins 1104D-44TA	Deutz TCD 3.6 L4	Perkins 1104D-44TA	Deutz TCD 3.6 L4
Carburante / Raffreddamento		Diesel / Liquido		Diesel / Liquido	
Potenza nominale (DIN 6271)	kW (HP)	74,5 (100) @ 2200 rpm	74,4 (100) @ 2300 rpm	74,5 (100) @ 2200 rpm	74,4 (100) @ 2300 rpm
Coppia max a 1400 rpm	Nm	410	410	410	410
Numero di cilindri		4		4	
Cilindrata	L	4,4	3,62	4,4	3,62

**PESI**

Peso (scarico) (pneumatici 20" / 24")	kg	4700 / 4900	5100 / 5300
---------------------------------------	----	-------------	-------------

**TRAZIONE**

Pneumatici standard		405/70-20
Velocità max in marcia bassa con pneumatici 24"		10
Velocità max in marcia bassa con pneumatici 24" (opzionale)	km/h	31 (40)

**SISTEMA DI TRASMISSIONE**

Cambio		Idrostatico con regolazione elettronica. Regolazione continua della velocità
Trasmissione principale		Motore idrostatico

**IMPIANTO IDRAULICO**

Tipo pompa		Pompa a ingranaggi con valvola LS
Capacità della pompa combinata	L/min	100
Pressione di esercizio	bar	250

**FRENI**

Freno di servizio		Freno negativo con comando idraulico
Freno di stazionamento e di emergenza		Dischi a bagno d'olio

# TL358 TL358+ TL385+ AGRI — SPECIFICHE

	TL358	TL358+	TL358+ AGRI
<b>OPZIONI PRINCIPALI</b>			
Contrappeso	-	STD	STD
Cabina Premium	X	X	STD
Sedile pneumatico	X	X	STD
Predisposizione altoparlanti	X	X	STD
Tergicristallo finestrini tettuccio	X	X	STD
Specchietto retrovisore	X	X	STD
Parasole	X	X	STD
Portadocumenti in PVC	X	X	STD
Segnalatore acustico di retromarcia	X	X	STD
Tappo carburante con chiusura a chiave	X	X	STD
Luci di lavoro sul braccio	X	X	STD
Invertitore ventola	X	X	STD
Prefiltro a ciclone	X	X	STD
Trasmissione per alta velocità (40 km/h con pneumatici 24")	X	X	STD
Gancio di traino con attacco per barra di traino	X	X	STD
Valvola di comando del freno del rimorchio	X	X	STD
Supporto targa	X	X	STD
Connettore elettrico posteriore	X	X	STD

<b>ACCESSORI</b>			
Benna da scavo 780 L	X	X	X
Benna per materiali leggeri 1580 L	X	X	X
Benna con pinza 2,10 m	X	X	X
Telaio portaforche rigido	X	X	X
Telaio portaforche flottante 1,12 m	X	X	X
Telaio portaforche flottante 1,44 m	X	X	X
Denti per balle	X	X	X
Forca per rotoballe con bracci tubolari da 1,30 m	-	X	X
Forca per rotoballe con bracci tubolari da 1,60 m	-	X	X
Forca per rotoballe con bracci tubolari da 1,80 m	-	X	X
Forca per rotoballe con rebbi da 1,00 m	-	X	X
Forca per rotoballe con rebbi da 1,40 m	-	X	X
Jib 4,1 t, 0,70 m	X	X	X

<b>PNEUMATICI OPZIONALI</b>			
405/70-20"	STD	STD	STD
400/80-24"	X	X	X
Pneumatici Dunlop - 405/70x20" SPT9 MPT (SEMI INDUSTRIALI)	X	X	X
Pneumatici Michelin - 400/70R20" 149A8/149B IND TL BIBLOAD	X	X	X
Pneumatici Michelin - 400/80-24" 162A8 IND TL POWER CL	X	X	X
Pneumatici Dunlop - 400/70-20" 150B	X	X	X
Pneumatici Dunlop - 405/70x24" SPT9 MPT (SEMI INDUSTRIALI)	X	X	X
Pneumatici Michelin - 400/70R24" 152A8/152B IND TL XMCL	X	X	X



**Bobcat**®

[www.bobcat.eu](http://www.bobcat.eu)

