

RULLI COMPATTATORI PER SCAVI

MACCHINE DI COMPATTAZIONE LEGGERA



One Tough Animal

COMPATTAZIONE ALLA MASSIMA POTENZA

► DUE MACCHINE, INFINITE POSSIBILITÀ

Azionamento con comando a distanza alimentato a energia solare per un comfort e una visibilità ottimali. Entrambe le macchine sono robuste ma sorprendentemente agili.



TR75



► **GIUNTO ARTICOLATO**
Il giunto di articolazione con oscillazione esente da manutenzione garantisce una stabilità senza pari e una perfetta copertura del terreno.



► **AMPIEZZA DOPPIA**
Due impostazioni di ampiezza e pesi centrifughi permettono al modello TR75 di eccellere con diverse tipologie di materiale e in diversi tipi di cantieri.



TR85S



► **ROTAZIONE SUL POSTO**
Il modello TR85S utilizza il concetto di sterzo a ruote fisse per permettere la rotazione sul posto di 360° e offre così prestazioni di compattazione elevate anche in aree di lavoro ristrette.



► **POTENZA STRAORDINARIA**
Con il sistema di vibrazione in posizione centrale, il modello TR85S offre le migliori prestazioni di compattazione sul mercato.

COMFORT ED EFFICIENZA



► COMANDO A DISTANZA

Il comando a distanza alimentato a energia solare permette all'operatore di stare a una certa distanza dal rullo ed elimina totalmente le vibrazioni. Si possono utilizzare fino a 10 dispositivi in un singolo cantiere senza che ci siano interferenze di segnale.

Inoltre, diverse funzionalità permettono di avere sempre il controllo della macchina: il motore si spegne automaticamente quando la distanza è troppo corta o troppo lunga, e la tecnologia a infrarossi ferma la macchina se si perde il contatto visivo.



► APPLICAZIONI

Una macchina piccola in grado di affrontare lavori impegnativi. I rulli compattatori per scavi Bobcat sono estremamente versatili grazie alla loro produttività elevata e alle loro prestazioni adattabili. Le dimensioni non sono tutto. Ciò che conta sono i molteplici modi in cui è possibile usare queste macchine.

- Costruzione di condotti
- Lavoro in cantieri di sviluppo commerciale, residenziale e industriale
- Lavori di rinterro
- Lavoro in spazi confinati
- Posa di linee elettriche e cavi
- Applicazioni in discariche

► SISTEMA DI MISURAZIONE DELLA COMPATTAZIONE

Niente più congetture. Grazie al sistema di misurazione della compattazione di Bobcat, disponibile sul modello TR75, puoi avere un chiaro riscontro visivo sulla rigidità del terreno in tempo reale, e poter sapere esattamente quando è stata raggiunta la compattazione desiderata migliora la tua efficienza e la tua produttività.



RESISTENZA E VERSATILITÀ



MANUTENZIONE FACILE

Grazie all'ampia apertura del cofano è più facile accedere a tutti i punti di manutenzione, e gli interventi quotidiani sono più rapidi. Grazie al design innovativo, il giunto di articolazione sul modello TR75 è esente da manutenzione, mentre il modello TR85S non richiede cinghie trapezoidali di scorta o punti di lubrificazione grazie alla trasmissione completamente idraulica.



L'ATTREZZO GIUSTO PER QUALSIASI LAVORO

La compattazione di scavi è un'attività impegnativa. Per soddisfare le tue esigenze, entrambi i rulli compattatori per scavi hanno due opzioni di larghezza per il tamburo. Vuoi una maggiore versatilità? Il modello TR75 può essere regolato direttamente in cantiere grazie alle estensioni opzionali del tamburo.

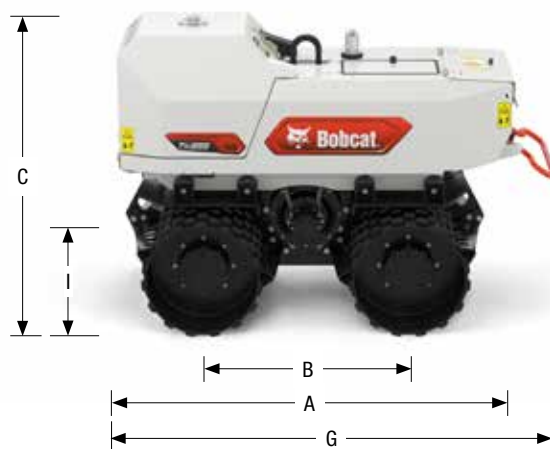
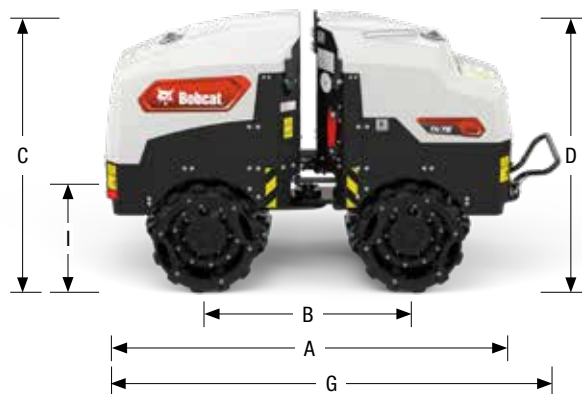
MOTORE EFFICIENTE

Il motore potente ed efficiente è il cuore di entrambi i rulli compattatori per scavi. Il motore Yanmar del modello TR75 ha una rumorosità ridotta e un consumo ottimale del carburante diesel, mentre il motore Hatz del modello TR85S è robusto e collaudato.



CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE		
	TR75	TR85S
PESI E DIMENSIONI		
A Lunghezza della macchina	1 980 mm	1 520 mm
B Passo	1 000 mm	850 mm
C Altezza della macchina	1 317 mm	1 230 mm
D Altezza della macchina (cofano)	1 282 mm	–
E Larghezza della macchina	601 mm	–
F Larghezza del tamburo	640 / 850 mm	630 / 850 mm
G Lunghezza della macchina con impugnatura	2 227 mm	1 780 mm
I Diametro del tamburo	525 mm	500 mm
Peso operativo	1 340 / 1 450 kg	1 305 / 1 395 kg
Angolo di oscillazione	± 7°	–
Velocità operativa	1,4 km/h	1,1 km/h
Velocità di marcia	2,8 km/h	2,5 km/h
Capacità di arrampicata	30%	
Raggio di sterzata interno	1 540 / 1 440 mm	0 mm (sul posto)
Raggio di sterzata esterno	2 190 / 2 290 mm	–
MOTORE		
Produttore	Yanmar 3TNV80F	Hatz 2 G 40
Erogazione di potenza	14,6 kW / 19,6 HP	13,2 kW / 17,7 HP
Motore conforme alla normativa europea sulle emissioni	Stage V	Stage IIIA
Coppia massima	68,4/1 800 Nm/giri/min	-/2 550 Nm/giri/min
N° di cilindri	3 / raffreddamento ad acqua	2 / raffreddamento ad aria
Sistema di trasmissione	Idrostatica	
FORZE DI COMPATTAZIONE		
Frequenza	40 Hz	30 Hz
Ampiezza	1,1 / 0,6 mm	2,4 mm
Forza centrifuga	75 / 36 kN	86 kN
VARIE		
Capacità del serbatoio del carburante	28 l	24 l
Capacità di olio idraulico	16 l	53 l



Alcuni dati tecnici sono basati su calcoli tecnici e non sono misure effettive. I dati tecnici vengono forniti solo a scopo di confronto e sono soggetti a modifiche senza preavviso. I dati tecnici dell'attrezzatura Bobcat variano in base alla progettazione, realizzazione, condizioni operative e altri fattori specifici. Le immagini delle unità Bobcat possono rappresentare attrezzature diverse rispetto a quelle standard.



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.
©2021 Bobcat Company. Tutti i diritti riservati.

