



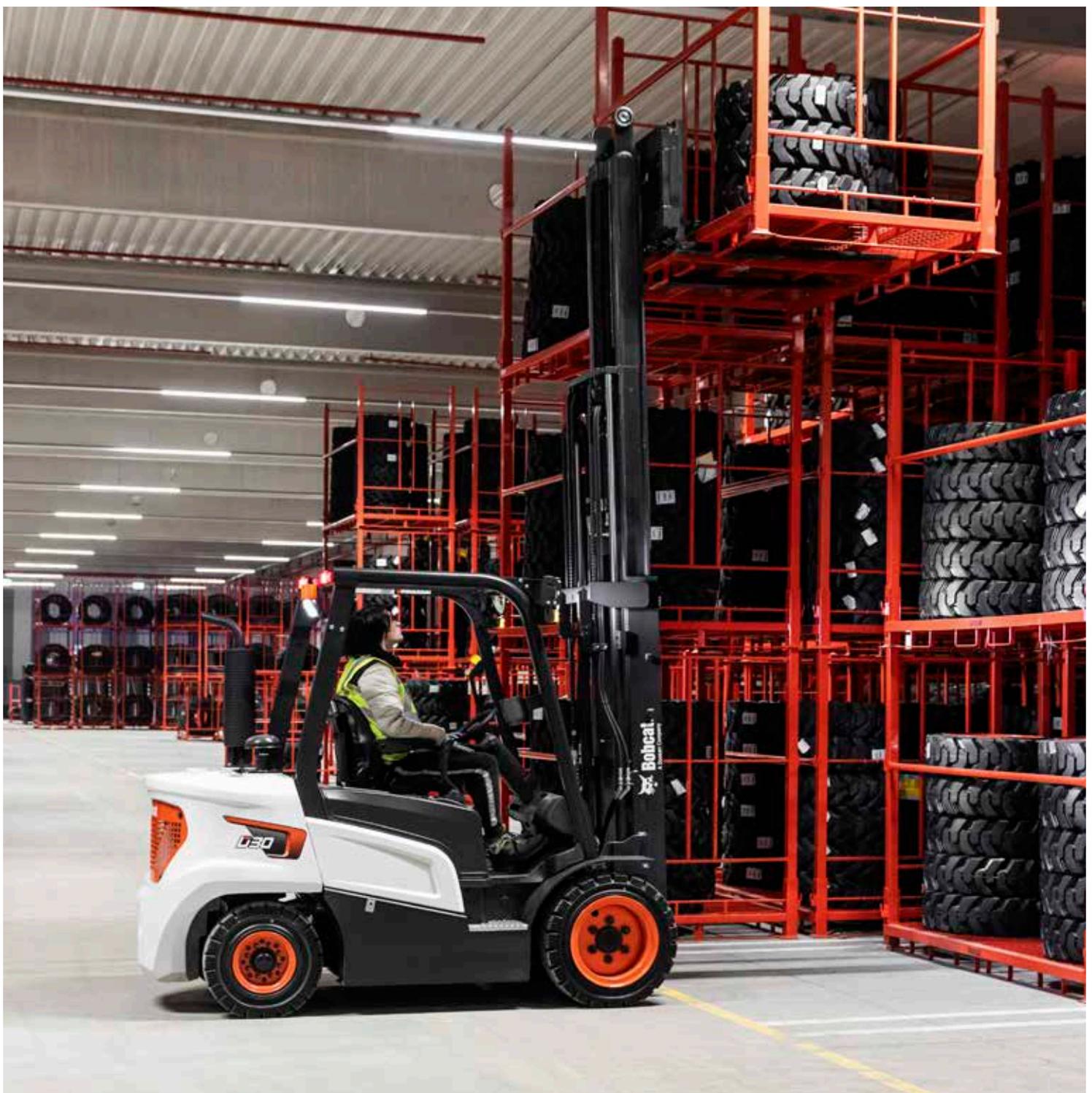
Bobcat®

One Tough Animal.

CARRELLI ELEVATORI DIESEL

Serie NXS, capacità da 2,5 a 3,5 t

🌐 EMEA



ONE TOUGH ANIMAL

► LA NOSTRA MISSIONE

Permettiamo agli operatori di conseguire sempre più risultati, anche nelle condizioni più difficili e negli spazi più angusti. Se i nostri clienti hanno la volontà, noi forniamo loro i mezzi.



► LA STORIA DI BOBCAT

Nel 1958, Melroe Manufacturing Company introdusse una pala caricatrice frontale compatta che si trasformò rapidamente nella M400, la prima vera pala caricatrice a ruote fisse 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 macchine compatte che conosciamo oggi.

► ANNI DI ESPERIENZA

Nel 2021 Bobcat ha ampliato il suo portfolio grazie all'acquisizione di Doosan Industrial Vehicle, società esperta di macchine per la movimentazione di materiali, che ha costruito il primo carrello elevatore nel 1968 e si è conquistata una presenza globale con 400 concessionarie in 93 Paesi.



► BOBCAT OGGI

Bobcat sta ampliando il suo portfolio con l'aggiunta di carrelli elevatori e carrelli retrattili per il settore della movimentazione di materiali. L'azienda offre così una linea completa per soddisfare qualsiasi esigenza di intralogistica. I carrelli elevatori e i carrelli retrattili Bobcat sono prodotti nella nostra fabbrica in Corea, mentre le nostre macchine per magazzino di alta qualità sono fabbricate in Germania.

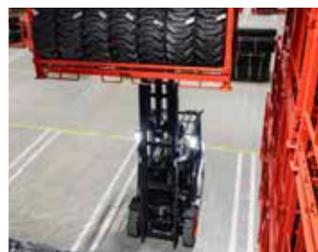


Carrelli elevatori diesel serie NXS 3

ROBUSTI, AGILI E SICURI

► PER DARE SLANCIO ALLA TUA ATTIVITÀ

Dai slancio alla tua attività con i nostri carrelli elevatori serie NXS, progettati per prestazioni ottimali. Dotati di motore potente, efficiente e ad alte prestazioni, eccellono nella marcia, nel sollevamento, nell'abbassamento e negli spostamenti in pendenza. Questa macchina non è solo sicura, ma è anche robusta, affidabile e facile da mantenere, e garantisce un basso costo totale di possesso.



► MASSIMA PRODUTTIVITÀ

Massimizza la produttività con le macchine della serie NXS. La capacità di spostamento in pendenza, la velocità di marcia e di sollevamento superiori eclissano quelle delle macchine della concorrenza. Il motore a coppia elevata a basso regime migliora le prestazioni di accelerazione, guida e spostamento in pendenza. **P. 6-7**



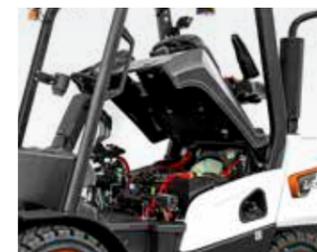
► COMFORT TUTTO IL GIORNO

Lavora durante l'intero turno di lavoro nel massimo comfort grazie alle numerose caratteristiche di serie che riducono l'affaticamento e facilitano le attività: sedile ergonomico, display a colori, vano gambe ampio, gradino antiscivolo, ecc. **P. 8-9**



► GUIDA IN SICUREZZA

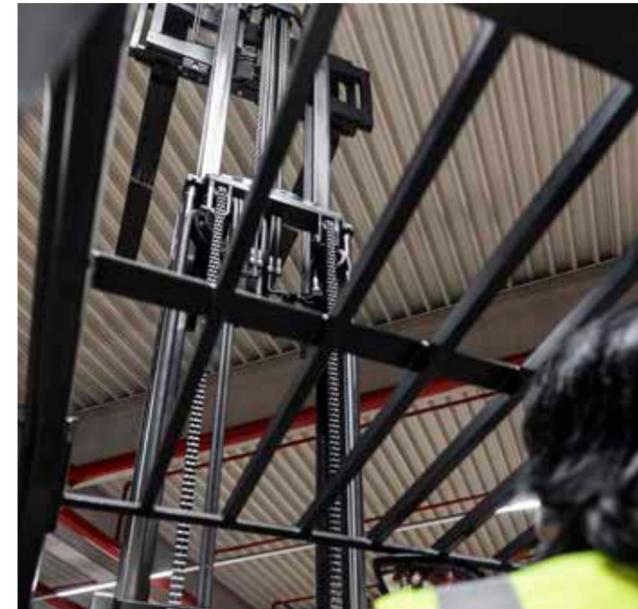
Lavora in tutta tranquillità con l'eccellente visibilità panoramica, l'eccezionale stabilità e i numerosi sensori intelligenti della macchina. **P. 10-11**



► MASSIMA DISPONIBILITÀ OPERATIVA

Riduci i costi con intervalli di manutenzione più lunghi e ricambi e articoli soggetti a consumo di alta qualità Bobcat per un'efficienza duratura della macchina. **P. 12-13**

PRODUTTIVITÀ ECCEZIONALE



▀ VISIBILITÀ ECCELLENTE

Grazie alla protezione superiore dal design perfetto con barre del tetto angolate e all'eccellente visibilità attraverso il montante, hai una visione ottimale sull'attività che stai svolgendo e sei più produttivo.



▀ MOTORE DIESEL POTENTE

L'efficiente motore diesel ad alto rendimento, erogante 45,6 kW di potenza e coppia elevata a basso regime, assicura velocità di sollevamento e marcia ai vertici della categoria. La versione multi-coppia ti permette di regolare le prestazioni della macchina in base al lavoro.



▀ PERFETTA PER LE TUE ESIGENZE

La centralina del veicolo ti permette di vedere tutti i parametri fondamentali a colpo d'occhio e di regolare al volo il limite di velocità e il limite di velocità di blocco retromarcia per essere in totale sintonia con la macchina e fare di più.



▀ RAGGIUNGI NUOVE ALTEZZE

Godi di un'eccellente potenza di spostamento in salita grazie al connubio tra motore potente, transaxle robusto e struttura del telaio resistente. Alza il livello delle tue aspettative grazie alla capacità del tuo carrello elevatore serie NXS di spostarsi su pendii con un grado di pendenza fino al 25%*.

* (D30NXS, spostamento in pendenza a 1,6 km/h, con carico)

COMFORT E COMANDI



▶ SEDILE E PIANTONE DELLO STERZO FACILMENTE REGOLABILI

Il sedile a sospensione garantisce il massimo comfort durante lunghi turni di lavoro. Il sedile e il piantone dello sterzo possono essere regolati facilmente per sentirsi a proprio agio in cabina.

▶ COMANDI ERGONOMICI

Il design ergonomico di leve e interruttori disposti razionalmente ti permette di azionare la macchina con facilità, mentre la manopola di sterzo riduce l'affaticamento.



▶ AMPIO DISPLAY IN CABINA

Tutte informazioni importanti sono visualizzate sullo schermo del display in cabina. Sull'ampio schermo da 5 pollici (o 7 pollici opzionale), puoi vedere e controllare al volo le impostazioni delle prestazioni della macchina con la semplice pressione di un pulsante.



▶ DISPLAY DELLA TELECAMERA POSTERIORE

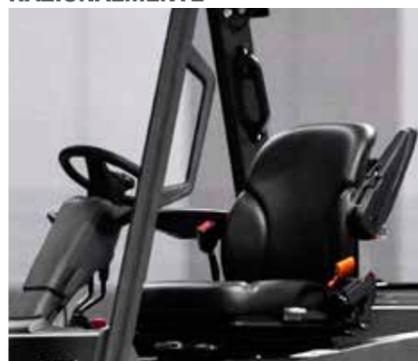
Dota la tua macchina con una telecamera posteriore che trasmette le immagini dell'area posteriore sul display in cabina quando innesti la retromarcia; in questo modo avrai sempre una visione ottimale dell'area lavorando nel massimo comfort.

▶ RUMOROSITÀ RIDOTTA



L'impiego di un nuovo gruppo motopropulsore con giunto cardanico e freni a disco raffreddati a olio contribuisce a ridurre rumore e vibrazioni a 77 dBA a livello di orecchio dell'operatore.

▶ MANIGLIONI DISPOSTI RAZIONALMENTE

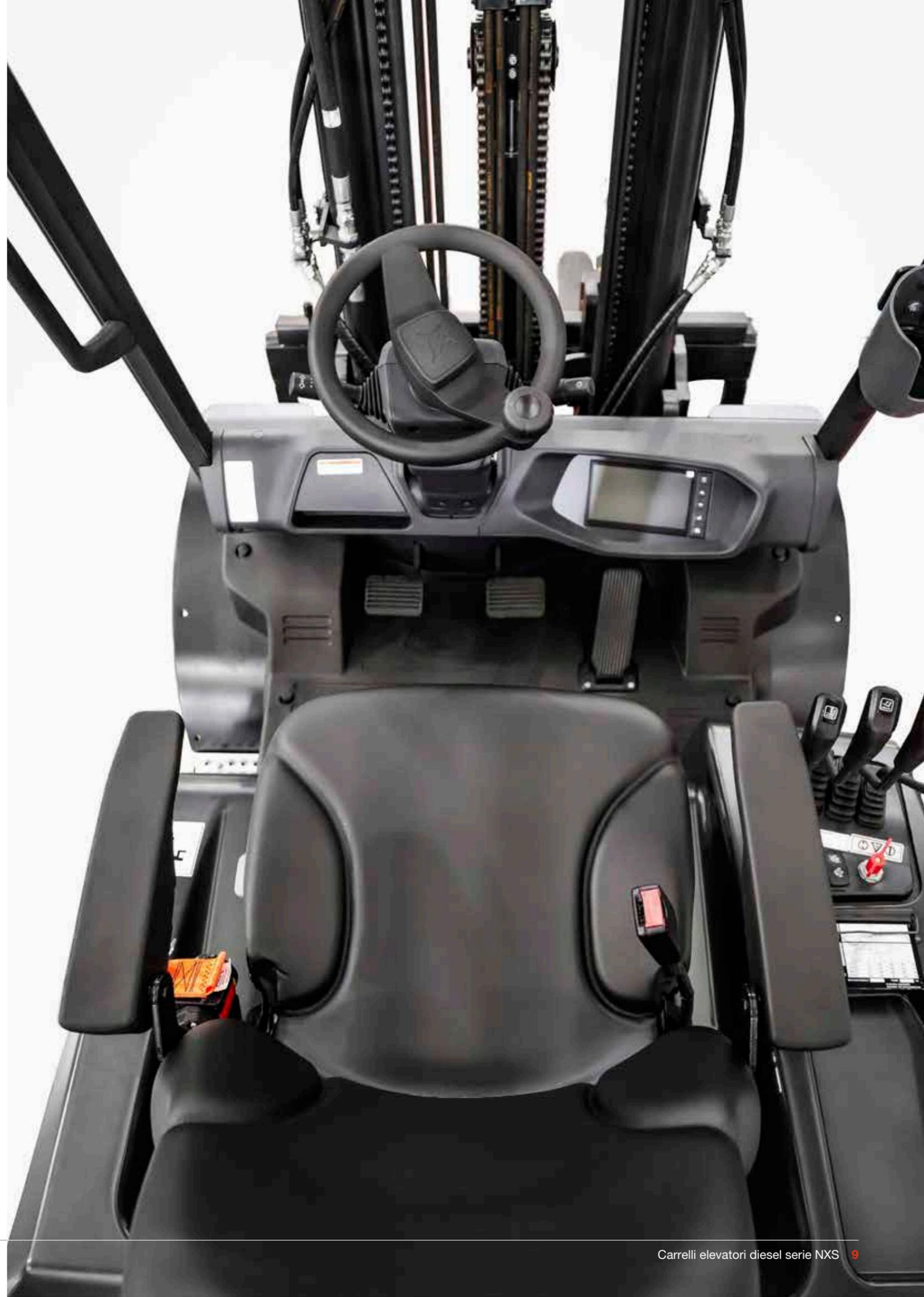


Grazie ai maniglioni e alla barra di ingresso disposti in modo razionale, salire e scendere dalla macchina è comodo e rapido.

▶ MANIGLIONE POSTERIORE CON CLACSON



Offre all'operatore una presa sicura durante la retromarcia. Puoi aggiungere il clacson per un ambiente di lavoro più sicuro.



SICUREZZA IN OGNI MOVIMENTO

► PROTEZIONE AVANZATA PER TE E PER LA TUA ATTIVITÀ

I carrelli elevatori Bobcat hanno la sicurezza insita nel loro DNA. Con numerosissime caratteristiche per proteggere la tua incolumità e il tuo investimento, queste macchine ti garantiscono la massima tranquillità in ogni attività, ogni giorno.

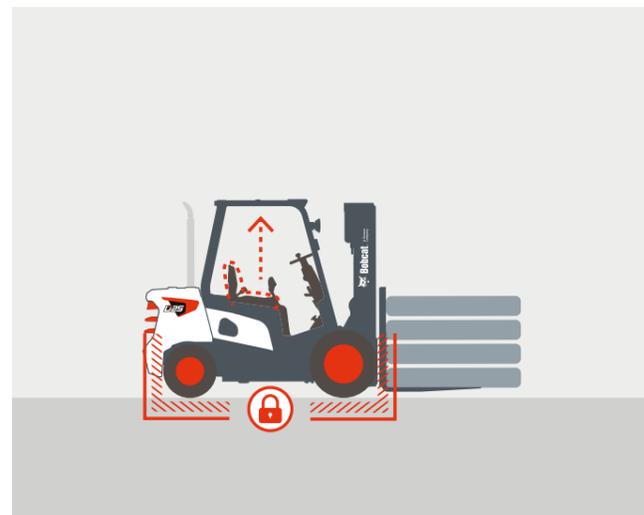
► OPERATOR SENSING SYSTEM (OSS)

Le funzioni di traslazione e sollevamento del montante si arrestano quando l'operatore si alza dal sedile. L'operatore deve essere seduto con la cintura di sicurezza allacciata affinché il carrello elevatore non esegua movimenti involontari.



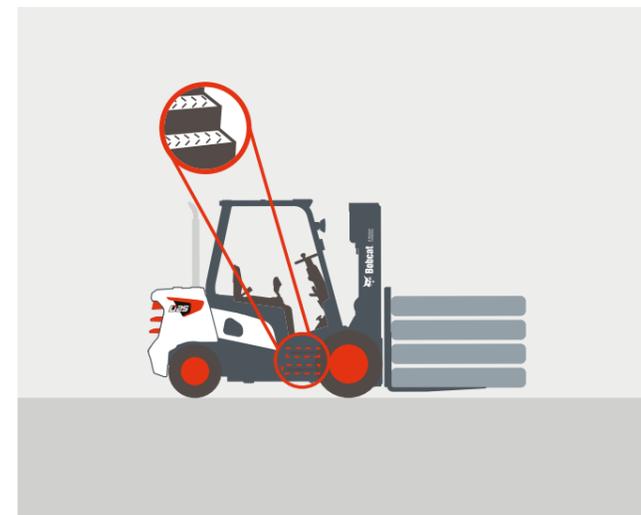
► FRENO DI STAZIONAMENTO ELETTRICO (EPB)

Il freno di stazionamento si innesta automaticamente. Questa caratteristica di sicurezza garantisce l'immobilità della macchina quando l'operatore scende.



► BARRA DI INGRESSO E GRADINO ANTISCIVOLO

Il gradino antiscivolo basso rende più comodo e sicuro salire e scendere dalla macchina.



► BLOCCO SPOSTAMENTO IN RETROMARCIA

Il cambio di direzione tra marcia avanti e retromarcia è solo possibile quando la velocità della macchina è inferiore a 3 km/h.



► CONTROLLO DELLA VELOCITÀ AL SUOLO

Per migliorare ulteriormente la sicurezza, puoi impostare un limite di velocità per il carrello elevatore. Il limite può essere impostato separatamente per la direzione in marcia avanti e la direzione in retromarcia.



► CILINDRI DI INCLINAZIONE NASCOSTI

I cilindri di inclinazione integrati nella piastra del pavimento contribuiscono a migliorare la sicurezza eliminando il rischio di ribaltamento.



► AMPIO SPECCHIETTO PANORAMICO

L'ampio specchietto panoramico offre un'ottima visibilità sull'area di lavoro posteriore, migliorando la sicurezza e incrementando la produttività complessiva.



► POTENTI LUCI A LED

Le potenti luci a LED illuminano anche i luoghi più bui per una maggiore sicurezza e produttività.



COSTRUITI PER DURARE

► AFFIDABILITÀ ECCELLENTE

Grazie al potente motore diesel, ai freni a disco raffreddati a olio e ai componenti facilmente accessibili, i carrelli elevatori diesel serie NXS Bobcat hanno una struttura robusta per garantire la massima affidabilità e disponibilità operativa.

Cilindri di inclinazione sotto la piastra del pavimento per garantire la protezione da polvere e detriti

Prestazioni di raffreddamento eccezionali grazie al flusso d'aria ottimizzato nel contrappeso e alla pompa di carica ad alta capacità per il refrigerante

Struttura del telaio intelligente con baricentro basso per ottimizzare stabilità e durevolezza
P. 11

I supporti J-Hook distribuiscono il peso in modo uniforme, evitando le sollecitazioni sull'assale

Freni a disco raffreddati a olio (ODB) con una durata fino a 20 000 ore

Pannello laterale facilmente rimovibile e piastra posteriore per un facile accesso per la manutenzione dei componenti principali

Collegando un laptop al carrello elevatore, il tecnico può regolare tutti i parametri in base alle preferenze dell'operatore

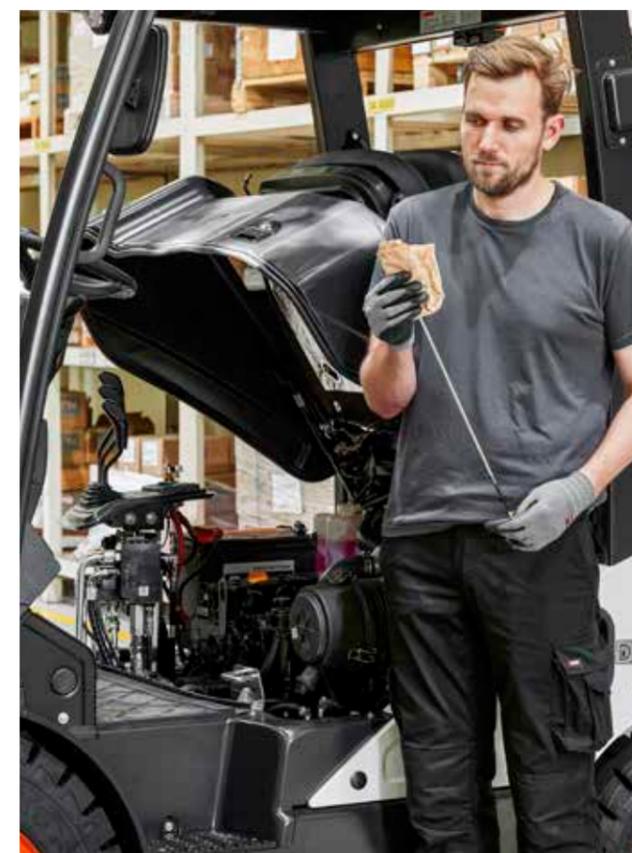
Sottoscocca opzionale per proteggere meglio i componenti principali

2 YEAR WARRANTY

► GARANZIA

Bobcat realizza ogni macchina secondo i massimi standard di qualità e durata. Ecco perché la nostra garanzia standard offre una copertura di 24 mesi o 2 000 ore di funzionamento (a seconda dell'evento che si verifica per primo).

NON C'È TEMPO PER L'INATTIVITÀ. AFFRONTA PREPARATO QUALSIASI LAVORO. GIORNO DOPO GIORNO.



► GARANZIA ESTESA PROTECTION PLUS

Dormi sonni tranquilli con la garanzia estesa Protection Plus. Oltre a offrire lo stesso livello di protezione della garanzia standard, Protection Plus si adatta alle diverse esigenze e aspettative dei clienti offrendo diverse opzioni di durata e ore di funzionamento su base annua.

► RETE CAPILLARE DI CONCESSIONARI

Puoi contare sulla nostra rete di concessionari e partner per l'assistenza, sempre pronti ad aiutarti.

► RICAMBI ORIGINALI BOBCAT

I componenti di qualità forniti ai nostri concessionari garantiscono che tutte le macchine siano costruite per durare e affrontare le condizioni più difficili, e offrire prestazioni affidabili.

SPECIFICHE PRINCIPALI

DATI TECNICI IN BASE A VDI 2198					
		D25NXS	D30NXS	D33NXS	D35NXS
Capacità di carico (kg)	Q	2 500	3 000	3 300	3 500
Baricentro del carico (mm)	c	500			
Distanza carico: dal centro dell'assale di trazione alle forche (mm)	x	480		485	495
Passo (mm)	y		1 700		1 750
Peso proprio (kg)		4 000	4 510	4 610	4 750
Pneumatici: ad aria (P), pieni (S), ammortizzati (C)		P, S			
Battistrada, anteriore (mm)	b11	1 060			
Battistrada, posteriore (mm)	b12	980			
Inclinazione avanti/indietro montante/piastra portaforche (°)	α/β	6 / 10			
Altezza, montante abbassato (mm)	h1	1 580 - 3 430			1 580 - 3 245
Sollevamento libero (mm)	h2	147 - 2 705		152 - 2 705	152 - 2 345
Sollevamento (mm)	h3	2 030 - 7 810			1 800 - 6 900
Altezza, montante esteso (mm)	h4	3 795 - 6 797			
Altezza protezione superiore (mm)	h6	2 160			
Altezza sedile (mm)	h7	1 185			
Lunghezza complessiva (mm)	l1	3 730	3 795	3 810	3 875
Lunghezza alla parte anteriore forche (mm)	l2	2 680	2 745	2 760	2 825
Larghezza complessiva (mm)	b1/b2	1 290			
Dimensioni forche (mm)	s/e/l	45 × 100 × 1 050	45 × 122 × 1 050	50 × 122 × 1 050	
Piastra portaforche classe ISO 2328		II		III	
Luce verticale, carico, sotto il montante (mm)	m1	115		105	
Luce verticale, centro del passo (mm)	m2	143			
Larghezza corridoio per pallet 1 000 × 1 200 nel senso della larghezza (mm)	Ast	4 070	4 115	4 135	4 195
Larghezza corridoio per pallet 800 × 1 200 nel senso della lunghezza (mm)	Ast	4 270	4 315	4 335	4 395
Raggio di sterzata esterno (mm)	Wa	2 390	2 430	2 450	2 500
Raggio di sterzata interno (mm)	b13	735			750
Velocità di marcia, carico / scarico (km/h)		20 / 20			
Velocità di sollevamento, carico / scarico (mm/s)		515 / 560	510 / 560	505 / 560	430 / 480
Velocità di abbassamento, con/senza carico (mm/s)		510 / 460			
Storzo di trazione alla barra di traino max, carico / scarico (kg)		2 133 / 2 090	2 024 / 2 057	2 111 / 2 060	2 090 / 2 050
Pendenza max, carico / scarico (%)		33 / 35	29 / 50	27 / 48	26 / 46
Produttore / tipo del motore		DMO2VA STAGE-5			
Potenza del motore in base a DIN ISO1585 (kW)		45,6			
Velocità nominale (min ⁻¹)		2 200			
Coppia a 1/min (Nm)		300 a 1 200-1 400			
Ciclo / numero di cilindri / cilindrata (-/cm ³)		4 / 4 / 2 392			
Consumo di carburante secondo il ciclo VDI (l/h)		3,4	3,8	3,9	4

I valori delle caratteristiche tecniche in questa tabella sono stati arrotondati. Le prestazioni possono variare in funzione delle condizioni di esercizio. I prodotti e le caratteristiche tecniche sono soggetti a miglioramento e modifica senza preavviso.
 (1) Le dimensioni del montante si riferiscono a un intervallo dal più basso al più alto montante disponibile con schienale di carico.

Nota: Le capacità di carico con schienale di carico si basano sul telaio standard senza meccanismo di spostamento laterale.

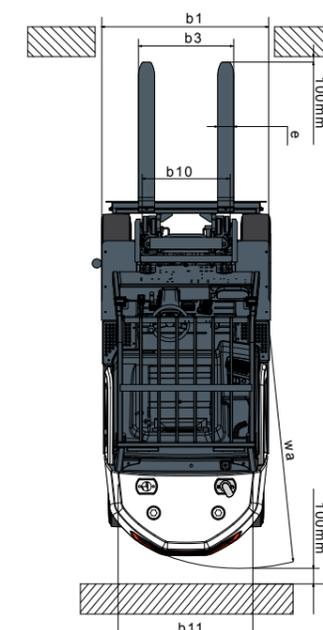
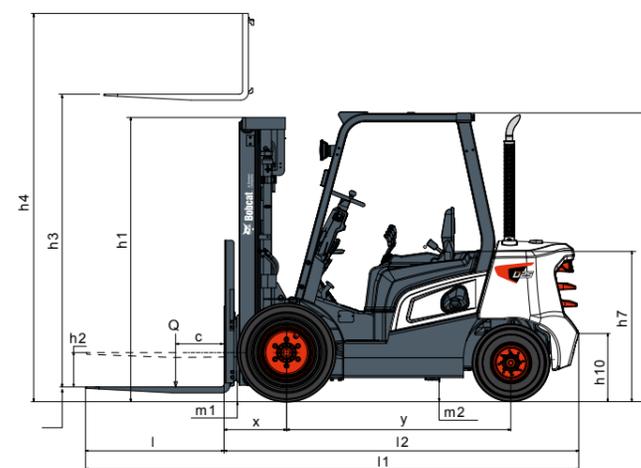
DOTAZIONE DI SERIE E OPZIONI

DOTAZIONE DI SERIE E OPZIONI	
PRODUTTIVITÀ	
Motore ad alto rendimento e alta efficienza dei consumi	✓
Ottima capacità di spostamento in pendenza	✓
Modalità multi-coppia	✓
Livellamento inclinazione automatico	✓
Ampio angolo di sterzata	✓
Innesti flessibili a scollegamento rapido (3 o 4 vie)	•
SICUREZZA	
Operator Sensing System (OSS)	✓
Blocco inclinazione e abbassamento del montante (ISO3691)	✓
Freno di stazionamento elettrico	✓
Luci a LED anteriori e luci combinate posteriori	✓
Allarme di retromarcia	✓
Specchietto retrovisore panoramico	✓
Blocco spostamento in retromarcia	✓
Migliore visibilità	✓
Controllo della velocità al suolo	✓
Luce a LED stroboscopica	•
Luce a LED di sicurezza blu posteriore	•
Luce di delimitazione (zona) rossa o blu	•
Luci a LED posteriori aggiuntive	•
Tappo del carburante con serratura	•
AFFIDABILITÀ	
Montante con trave IC	✓
Controller cambio automatico	✓
Blocco spostamento in retromarcia	✓
Freni a disco raffreddati a olio	✓
Prefiltro	•
Velocità della ventola aumentata	•
Prefiltro carburante	•
Sottoscocca	•

DOTAZIONE DI SERIE E OPZIONI	
ERGONOMIA	
Cabina dell'operatore spaziosa	✓
Ampio vano per le gambe	✓
Grande maniglione di accesso	✓
Piantone dello sterzo regolabile	✓
Sterzo compatto	✓
Porta USB e alimentazione ausiliaria	✓
Fermaglio portadocumenti	✓
Vano portaoggetti	✓
Display a colori da 5"	✓
Livello di rumorosità ridotto	✓
Display a colori da 7"	•
Portabicchiere	•
Ventola operatore	•
Marmitta di scarico interna	•
Maniglione posteriore con clacson	•
Svariati sedili a sospensione (Deluxe)	•
Cabina modulare - Tipo A, B, C	•
Cabina integrale (con aria condizionata, soppressione del rumore aggiuntiva, riscaldamento, tergil cristalli)	•
MANUTENIBILITÀ	
Centralina del veicolo (VCU) di tipo integrato	✓
Coperchio posteriore / copertura facilmente rimovibile contrappeso	✓
Pannello laterale rimovibile senza l'ausilio di attrezzi	✓
Ampio angolo di apertura del cofano con cilindro di bloccaggio	✓
Scatola fusibili e relè (derivazione) di facile accesso	✓
Diagnosi facilitata tramite laptop	✓
Notifica degli intervalli di manutenzione	✓
Marmitta di scarico interna	•

*Questo elenco si basa su dati di fabbrica. La disponibilità di serie o come opzione varia in base al paese.

- = opzione
- ✓ = di serie
- = non disponibile



OPZIONI DI FINANZIAMENTO

FINANZIAMENTO A 24, 36 O 48 MESI*

Migliora il flusso di cassa avvalendoti dei programmi di finanziamento a 24, 36 o 48 mesi con tasso di **interesse dello 0%**. Chiedi al tuo concessionario le opzioni di finanziamento disponibili.

340 MACCHINE / **150** FAMIGLIE DI ACCESSORI / **1** TOUGH ANIMAL



PALE COMPATTE GOMMATE



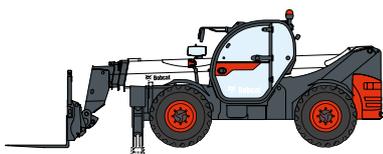
PALE COMPATTE CINGOLATE



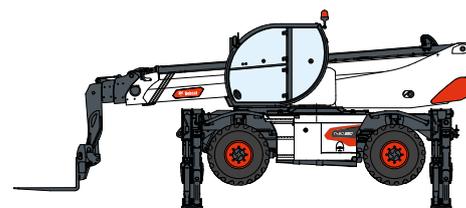
PALE COMPATTE CON RUOTE



CARRELLI ELEVATORI



TELESCOPICI



TELESCOPICI ROTATIVI



MACCHINE DI COMPATTAZIONE LEGGERA



ESCAVATORI COMPATTI



TRATTORI COMPATTI



PALE ARTICOLATE DI PICCOLE DIMENSIONI



MINIPALA CINGOLATA



FALCIATRICI



PORTABLE POWER



ACCESSORI

DOOSAN

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. ©2024 Bobcat Company. Tutti i diritti riservati.

www.bobcat.com

©2024 BOBCAT B4502701-IT (03-24)



Bobcat®

* Le opzioni di finanziamento possono variare in base al Paese e al concessionario. Chiedete sempre al concessionario informazioni in merito alle opzioni di finanziamento disponibili. Possono essere soggette a termini e condizioni.

Doosan Bobcat EMEA, U Kodetky 1810, 263 12 Dobříš, Repubblica Ceca