



Bobcat[®]

463

Pale compacte



Nuova pala compatta 463... la piccola pala più grande del mercato!

La pala compatta Bobcat® 463 è la macchina porta-attrezzi versatile più efficiente della propria categoria.



Piccole dimensioni, grandi prestazioni

La pala compatta 463 fa della compattezza la sua arma vincente: accessibilità totale anche in spazi ristretti, bassi costi d'esercizio, facile trasportabilità, affidabilità, agilità, produttività, efficienza, facilità d'impiego. La cabina di guida offre tutti i comfort tradizionalmente presenti in macchine di dimensioni molto maggiori...

La 463 è soprattutto una macchina versatile. Con una vasta scelta di robusti accessori Bobcat in funzione del tipo di applicazione, la 463 può affrontare qualsiasi impiego con la massima semplicità e sicurezza.

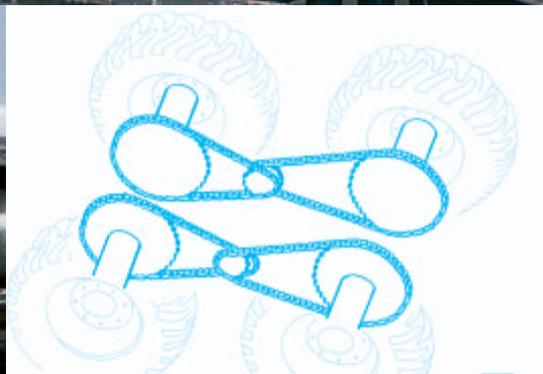
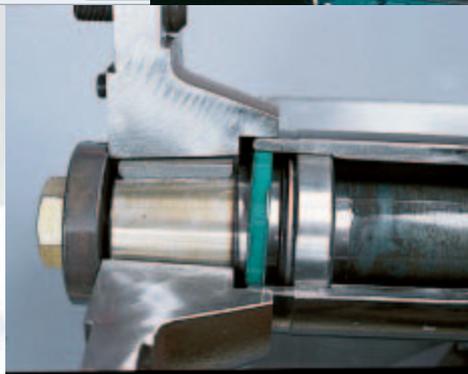
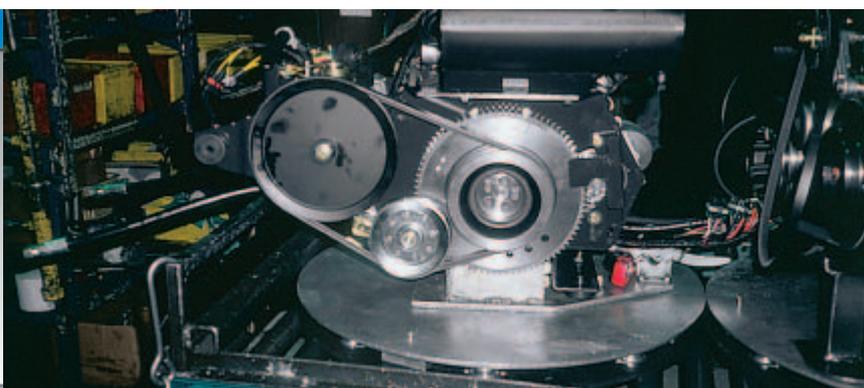
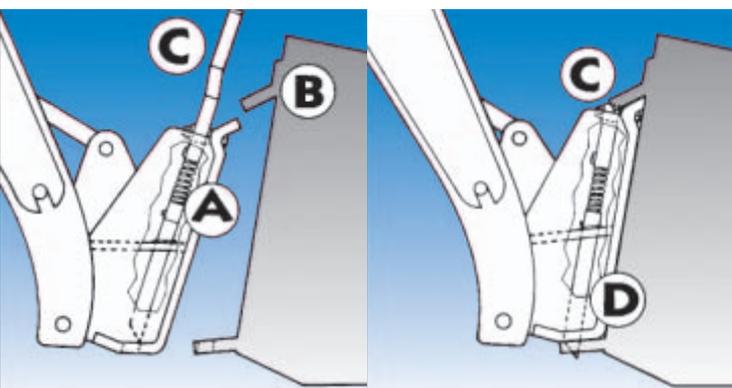
- Carico operativo 329 kg
- Portata idraulica 37,1 l/min
- Potenza operativa 16,8 kW

Esclusivo sistema Bob-Tach™.

Per un montaggio rapido e sicuro degli accessori. Il telaio Bob-Tach (A) si inserisce nella flangia di attacco (B); la maniglia (C) si abbassa facilmente, sospingendo il cuneo (D) attraverso il telaio e il foro di attacco e ancorandolo saldamente alla macchina.

Vantaggi della trasmissione a cinghia

La trasmissione a cinghia Bobcat comporta il vantaggio di un funzionamento del motore della pala a un regime inferiore, il che significa una macchina più silenziosa con una maggior durata operativa e un minor consumo di carburante. Questo sistema aumenta inoltre al massimo il rendimento della pompa e riduce al minimo lo sforzo dell'azione sterzante.



Manutenzione

Sulle pale compatte Bobcat la manutenzione è semplice, grazie anche alla rapida accessibilità a tutti i componenti soggetti a riparazione. I tecnici dell'assistenza possono accedere agevolmente ai componenti idraulici/idrostatici della macchina semplicemente allentando due bulloni e sollevando la parte posteriore della cabina. Il portellone è ribaltabile, consentendo in tal modo un accesso rapido e agevole al vano motore.

Niente più lubrificazione dei cuscinetti

I cuscinetti autolubrificanti degli assali non necessitano di alcuna lubrificazione e l'esclusiva concezione dei mozzi assicura un'eccellente tenuta protettiva.

Niente più regolazioni

La particolare configurazione "a papillon" delle catene di trasmissione Bobcat utilizza due corte catene chiuse pretensionate per utilizzi intensi, una per ciascun lato della macchina. Ciò significa che non è necessario alcun intervento periodico di regolazione delle catene, per ridurre al minimo il dispendio di tempo e aumentare al massimo la durata operativa anche nelle condizioni più penalizzanti.

Accessori Bobcat approvati per la pala compatta 463



Spazzolone angolabile

Per spazzare neve, terra e detriti di vario genere dai viali d'accesso, dalle banchine di carico e dai pavimenti dei magazzini.



Trivella

Per praticare fori verticali con la massima rapidità e precisione.



Turbina da neve

Potente spalaneve con scivolo di scarico comandabile dal sedile di guida.



Scraper a disco

Per rimuovere il ghiaccio e la neve dai parcheggi, raschiare le superfici pavimentate e rimuovere le pavimentazioni piastrellate.



Retroescavatore

Per trasformare la pala compatta in un'autentica macchina da scavo, con profondità massima di scavo di 1,6 m.



Martello idraulico

Per rompere rapidamente e facilmente il calcestruzzo e l'asfalto.



Coltivatore rotativo

Per vangare e zappare il suolo, incorporare concime e altro materiale al terreno.



Scavacanal

Per svolgere un'ampia varietà d'impieghi, come lo scavo di canali a ridosso di edifici.



Cesoia idraulica

Frantumata acciaio; taglia ferro tondino, griglie metalliche, travi a doppio T.



Dumper

Per caricare e scaricare rapidamente grandi volumi di materiale con una minor frequenza di trasporti.



Lama universale

Doppio utilizzo come lama apripista e lama spartineve. Versoio ricurvo angolato a 30°.



Forca universale

Per movimentare materiale voluminoso di difficile manipolazione: fieno sciolto, lettiere, letame, materiali in pacchi.



Spianatrice

Per rimuovere rocce e zolle di grandi dimensioni, dissodare terreni duri e asportare dal suolo detriti di vario tipo.



Forca per pallet

Per movimentare materiali pallettizzati nelle aziende agricole, nei cantieri edili e negli stabilimenti industriali.



Pinza universale

Per movimentare fieno e paglia sciolti, letame, balle e materiali di difficile manipolazione. Utilizzabile insieme alla benna o alla forca universale.



Spazzolone con benna di raccolta

Spazza e raccoglie detriti in avanti o in retromarcia.

Assistenza globale

Bobcat 463 è molto più di un'eccezionale pala compatta. Chi l'acquista potrà avvalersi del sostegno di una rete mondiale di concessionari Bobcat con la loro disponibilità di accessori, optional e ricambi leader dell'industria. Presso i concessionari Bobcat, i tecnici dell'assistenza formati in fabbrica, sono in grado di soddisfare tutte le esigenze dei clienti, dai ricambi agli interventi di assistenza, inclusi quelli per il settore dei componenti idraulici e idrostatici e del motore. A tutto ciò si aggiunge anche un eccellente programma di garanzia. I dettagli sono disponibili presso il concessionario Bobcat.

Caratteristiche tecniche

Prestazioni della macchina

Capacità operativa nominale	329 kg
Carico di ribaltamento	660 kg
Capacità della pompa	37,1 l/min
Sfogo impianto con innesti rapidi	207 bar
Velocità di marcia	10,5 km/h

Motore

Marca / Modello	Kubota / D1005-E2B-BC-3
Carburante / Raffreddamento	Diesel / Acqua
Bob-Tach™ idraulico	16,8 kW
Coppia a 2200 giri/min (ISO 9249)	58,3 Nm
Numero di cilindri	3
Cilindrata	1,0 l
Capacità del serbatoio del carburante	24,6 l

Pesi

Peso di esercizio	1301 kg
-------------------	---------

Comandi

Sterzo veicolo	Sterzo e velocità comandati da due leve manuali
Funzioni idrauliche di sollevamento e ribaltamento	Pedali separati
Idraulica ausiliaria anteriore (standard)	Movimento laterale della leva di sterzo destra

Sistema di trasmissione

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

Funzioni standard

Barra di sicurezza
 Cabina dell'operatore
 Candelette attivate da interruttore a bilanciere
 Certificazione CE
 Cintura di sicurezza
 Fari di lavoro anteriori e posteriori
 Fermo bracci di sollevamento
 Finestrini posteriore a mezza altezza e superiore
 Freno di stazionamento
 Idraulica ausiliaria anteriore
 Marmitta parascintille
 Pneumatici impieghi gravosi — 23 x 8,50-12 — 4-tele
 Sedile con sospensione posteriore alta
 Sistema di blocco comandi Bobcat (BICS)
 Strumentazione
 Telaio Bob-Tach™

Opzioni

Cabina chiusa riscaldata
 Cingoli in acciaio per pneumatici 23 x 8,50-12
 Cingoli in acciaio per pneumatici 5,70-12
 Cingoli in uretano per pneumatici 23 x 8,50-12
 Distanziatore braccio di sollevamento
 Kit distanziatore per ruota
 Pneumatici per torba
 — 23 x 8,50-12 — 8 tele
 Pneumatici pieni
 Pneumatico impiego gravoso con ruota
 — 23 x 8,50-12 — 6 tele
 Pneumatico impiego standard con ruota
 — 5,70-12 — 4 tele
 Pneumatico per torba con ruota; 23 x 8,50-12
 Pneumatico pieno con ruota; 6,50-10

Accessori

Benne	Martello idraulico**	Spazzolone con benna di raccolta
Coltivatore rotativo	Mini scraper a disco	Spianatrice
Dumper	Pinza agricola	Trivella
Forca per pallet	Retroescavatore	Turbina da neve*
Forche universali	Scavacanal	
Lama universale	Spazzolone angolare*†	

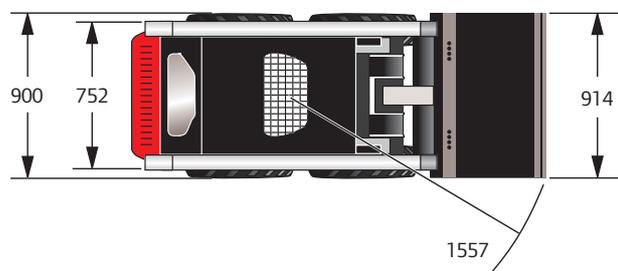
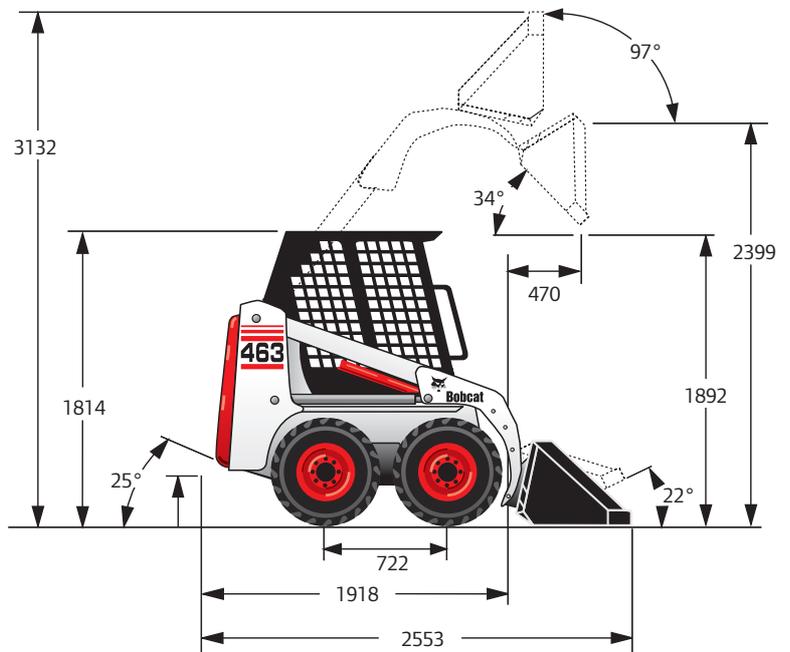
* Kit di comando accessorio necessario.

** L'utilizzo di questi accessori con le pale compatte richiede il montaggio del kit per applicazioni speciali, che comprende una porta anteriore e due vetri (superiore e posteriore) in Lexan di spessore rispettivamente di 12 e 6 mm

† Kit nebulizzatori acqua in opzione.

Dimensioni

Tutte le dimensioni sono in mm.





La Ingersoll Rand è il leader mondiale nel settore delle macchine e dei veicoli compatti. Il nostro rinomato marchio Bobcat® copre una gamma completa di accessori e macchine compatte potenti e maneggevoli per il movimento terra, mentre i nostri celebri veicoli Club Car® rappresentano la miglior espressione delle più moderne tecniche di progettazione all'avanguardia e di un design elegante e raffinato.

www.clubcar.com www.bobcat.com www.ingersollrand.com

Bobcat Europe
Drève Richelle 167
B-1410 Waterloo, Belgium