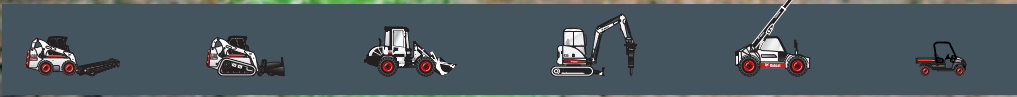




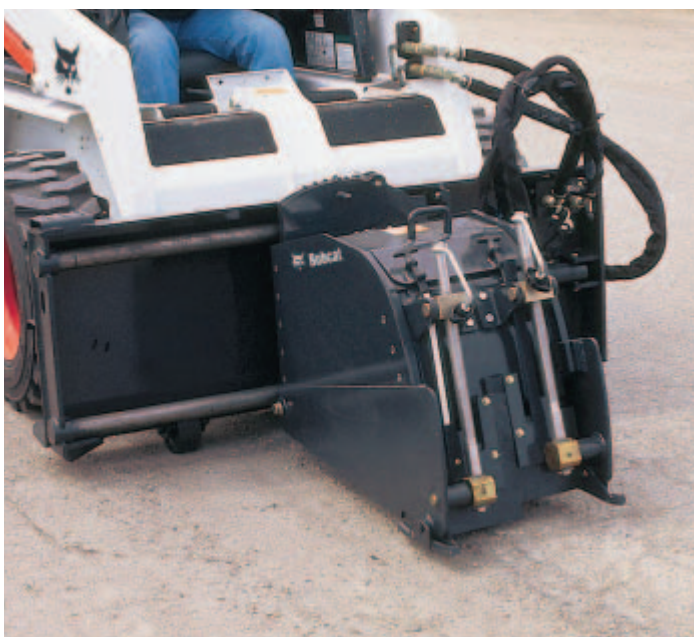
Bobcat®

Frese

Accessori



Le pale Bobcat possono trasformarsi in fresatrici economiche ed



Fresa Bobcat **14" (36 cm)**
con **portata** idraulica **standard**

Modello economico, progettato specificamente per l'utilizzo su alcuni modelli di pale Bobcat. La fresa con portata idraulica standard è un accessorio perfetto per i lavori di manutenzione urbana e per i piccoli interventi di riparazione del manto stradale in strade, viali di accesso, parcheggi, ecc. Il tamburo da 14" (36 cm) e la regolazione manuale della profondità di lavoro sono ideali per la fresatura di buche, crepe e altri avvallamenti. A richiesta è disponibile il kit per la regolazione idraulica della profondità di lavoro. Applicato alle frese con portata idraulica standard, permette di migliorarne le prestazioni dotandole di comandi "fingertip" per la regolazione dei pattini al semplice tocco delle dita.



Frese Bobcat **18" (45 cm)** e **24" (61 cm)**
con **alta portata** idraulica

Maggiore versatilità e produttività, grazie al maggior numero di caratteristiche, ai comandi indipendenti e alla possibilità di sfruttare l'alta portata delle pale Bobcat. Le frese Bobcat ad alta portata sono utensili insostituibili in molte applicazioni di riparazione delle superfici in asfalto e in calcestruzzo (eliminazione di dislivelli nelle pavimentazioni, scavo di canalizzazioni di scarico nei parcheggi, riparazione del manto stradale, sistemazione dopo l'utilizzo di grosse macchine fresatrici).

efficienti grazie alla fresa Bobcat disponibile come accessorio.



Fresa Bobcat 40" (100 cm) con **alta portata** idraulica

Prestazioni al top della gamma e 3 caratteristiche esclusive:

- Oscillazione idraulica regolabile dalla postazione dell'operatore
- Autolivellamento anteriore e posteriore per consentire ai pattini di rimanere sempre perfettamente a contatto della superficie di taglio indipendentemente dalla corsa del cilindro d'inclinazione
- 2 motori a trasmissione diretta (uno su ciascun lato del tamburo)

Questa fresa è equipaggiata di serie con un tamburo universale, un kit di flessibili e un cablaggio a 7 poli. La regolazione dello spostamento laterale, della profondità di lavoro dei singoli pattini e dell'oscillazione si effettua con comandi "fingertip" azionabili con la punta delle dita.



Fresa Bobcat 16" (41 cm) per **superfici**

Progettata per rifiniture superficiali di grande precisione. La fresa per superfici Bobcat è ideale per la rimozione di strisce di pittura, segnaletica orizzontale e materiale termoplastico da parcheggi, strade, autostrade e aeroporti. Ad operazione completata, nelle zone fresate, è possibile procedere a una nuova verniciatura o all'applicazione di nuovo materiale termoplastico, garantendone una durata perfetta anche nel caso del passaggio degli spartineve. Queste frese sono inoltre ideali per corrugare le pavimentazioni esterne delle aziende agricole e altre superfici in calcestruzzo allo scopo di aumentarne le proprietà antiscivolo e migliorare la trazione dei veicoli. La fresa per superfici utilizza un motore ad alta velocità e un tamburo speciale da 16" (41 cm) con 184 punte, che permette di eseguire una finitura superficiale perfettamente liscia anche con velocità di avanzamento fino a 7-14 m al minuto.

Caratteristiche delle frese Bobcat da 14" (36 cm), 16" (41 cm), 18" (45 cm) e 24" (61 cm)



Pattini con barre di usura sostituibili assicurano una costante indicazione della profondità penetrando tra i detriti lungo la direzione di avanzamento. Kit ruote disponibile a richiesta in sostituzione dei pattini.



Doppio cilindro indipendente per la regolazione della profondità di lavoro di ogni singolo pattino.**



La fresa ad alta portata utilizza un **distributore prioritario** per erogare l'olio alle funzioni di perforazione senza causare alcuna momentanea perdita di potenza al tamburo della fresa, in modo da consentire all'operatore di effettuare tutte le regolazioni necessarie con la macchina in movimento.**



L'**oscillazione** della fresa permette di seguire perfettamente il profilo della superficie di taglio e inoltre isola l'accessorio dai sobbalzi della pala causati dalle irregolarità del terreno. I pattini a profondità regolabile permettono di eseguire un taglio conico, ideale quando si devono uniformare pavimentazioni slivate o rimuovere cordoli.



La **carenatura della fresa** oscilla di $\pm 15^\circ$ per eseguire tagli ad angolo o eliminare dislivelli tra superfici contigue. L'indicatore graduato con taratura ogni 5° di oscillazione può anche essere bloccato in posizione.



La **profondità dei pattini** è visualizzabile su un apposito indicatore visibile dalla postazione dell'operatore.



Il **pannello di accesso nella parte superiore** è sufficientemente grande da consentire all'operatore di sostituire le punte senza dover alzare la fresa dalla superficie di taglio e senza dover smontare il tamburo.



Le **ruote d'acciaio** montate sul telaio posteriore servono per l'appoggio della fresa all'inizio del taglio e durante la fresatura.

** La regolazione idraulica della profondità di taglio è opzionale sulle frese da 14" (36 cm).

Caratteristiche delle frese Bobcat da 14" (36 cm), 16" (41 cm), 18" (45 cm) e 24" (61 cm)

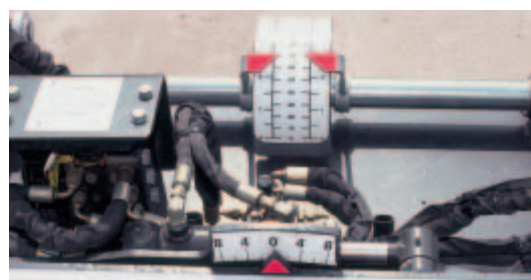


Il **pattino destro** e la **piastra laterale** possono essere facilmente rimossi per permettere alla fresa di fresare a stretto contatto di muri e cordoli (per frese con tamburo da 14", 16", 18" e 24"). Le punte a taglio laterale riducono lo stallo del tamburo nel taglio e producono un bordo verticale che migliora la giunzione tra il nuovo strato di pavimentazione e quello preesistente.

Caratteristiche della fresa Bobcat da 40" (100 cm)



Agendo sulla valvola deviatrice, è possibile passare dallo spostamento laterale idraulico all'oscillazione idraulica.



La profondità di lavoro dei singoli pattini e l'oscillazione sono facilmente osservabili dalla postazione dell'operatore tramite i rispettivi indicatori.

Accessori per frese Bobcat



Kit acqua opzionale per ridurre la presenza di polvere.



Asta di guida opzionale disponibile sulle frese Bobcat da 14" (36 cm), 16" (41 cm), 18" (45 cm) e 24" (61 cm) per mantenere un taglio rettilineo.

Vantaggi

Trasmissione diretta, motore idraulico a coppia elevata. Questi accessori richiedono scarsa manutenzione e fresano efficacemente superfici in asfalto o calcestruzzo. Lo spostamento laterale idraulico è ottimale per livellare pareti e rialzi. Controllo costante della profondità e profondità della lama visibile dalla postazione dell'operatore. I controlli azionabili con la punta delle dita consentono regolazioni precise.

Applicazioni

- Edilizia
- Riparazione della pavimentazione

Macchine approvate

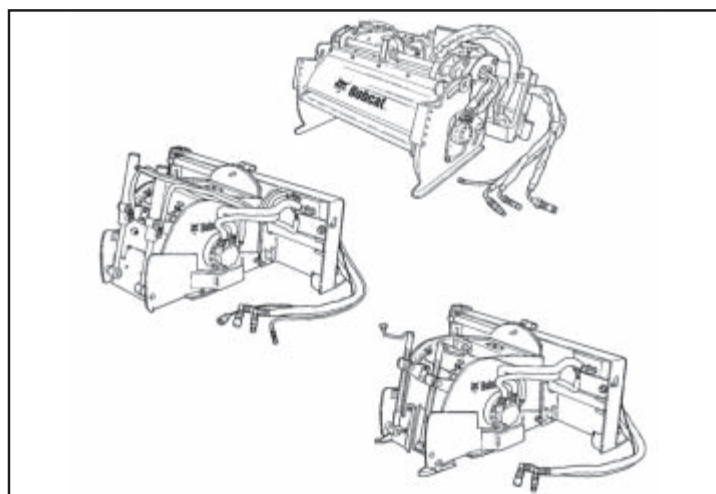
	14 poll. / 36 cm fresa a portata standard	18 poll. / 45 cm fresa ad alta portata	24 poll. / 61 cm fresa ad alta portata	40 poll. / 100 cm fresa ad alta portata	16 poll. / 41 cm fresa per superfici
Approvata per le seguenti pale:	S130, S150, S160, S175, S185, S205, S220, S250, S300, A300, T140, T190, T250, T300	S160H, S175H, S185H, S205H, S220H, S250H, S300H, A300H, T190H, T250H, T300H	S160H, S175H, S185H, S205H, S220H, S250H, S300H, A300H, T190H, T250H, T300H	S220H, S250H, S300H, A300H, T250H, T300H	S160H, S175H, S185H, S205H, S220H, S250H, S300H, A300H, T190H, T250H, T300H

Pesi e dimensioni

	14 poll. / 36 cm fresa a portata standard	18 poll. / 45 cm fresa ad alta portata	24 poll. / 61 cm fresa ad alta portata	40 poll. / 100 cm fresa ad alta portata	16 poll. / 41 cm fresa per superfici
Peso operativo (kg)	662	701	805	1043	723
Larghezza complessiva (mm)	1651	1651	1651	1727	1651
Altezza complessiva (mm)	711	711	711	813	711
Lunghezza complessiva (mm)	1278	1278	1278	1118	1278

Prestazioni

	14 poll. / 36 cm fresa a portata standard	18 poll. / 45 cm fresa ad alta portata	24 poll. / 61 cm fresa ad alta portata	40 poll. / 100 cm fresa ad alta portata	16 poll. / 41 cm fresa per superfici
Larghezza di taglio massima (mm)	356	457	610	1016	406
Profondità di taglio con tamburo standard (mm)	0 - 152	0 - 152	0 - 152	0 - 130	0 - 152
Angolo massimo di taglio (°)	± 15	± 15	± 15	± 8	± 15
Spostamento laterale (mm)	660	660	660	650	660
Distanza di fresatura nei pressi del rialzo (mm)	a filo	a filo	a filo	65	a filo



www.bobcat.eu