

Benne a polipo multilama serie G300 per escavatori

G303, G310B, G315B, G320B, G325B, G330



Caratteristiche

Un eccellente ritorno sul vostro investimento

Una presa potente

Facile da collegare e mettere in funzione

Due tipi di guscio

Struttura Heavy Duty

Staffa di montaggio integrata

Rotazione illimitata a 360°

Vantaggi

Il polipo multilama assicura risparmi considerevoli in termini di costi per il trasporto e lo scarico, oltre che per la manodopera, dal momento che ora consente di selezionare i detriti di demolizione alla fonte e di trasportarli separatamente agli impianti di riciclaggio. Si tratta di un accessorio particolarmente adatto per "ripulire" un edificio o una struttura prima della demolizione finale. Alla luce delle crescenti normative ambientali, è un accessorio indispensabile per le aziende che si occupano di demolizione e riciclaggio.

L'elevata forza di chiusura dei gusci del polipo, combinata con i brevi tempi di apertura/chiusura e la valvola di mantenimento del carico per la serie B, garantisce un tempo di ciclo veloce, ovvero un maggior numero di tonnellate all'ora.

Abbinato a una staffa di montaggio, il polipo può essere montato su supporti diversi e, in combinazione con l'attacco rapido CW dedicato, la sostituzione con altri CAT Work Tools è questione di secondi.

L'ampia apertura dei gusci consente di afferrare il materiale che si vuole demolire e al tempo stesso di selezionarlo. Il polipo multilama è disponibile con gusci aperti (demolizione) e gusci chiusi (riciclaggio) per affrontare qualsiasi lavoro.

Il polipo presenta una struttura dall'altezza ridotta ed è realizzato in acciaio di alta qualità resistente agli urti. I componenti idraulici sono completamente protetti. La lunga durata è garantita dalle boccole di alta qualità con scanalature di lubrificazione, dai perni più robusti e dai parapolvere interni.

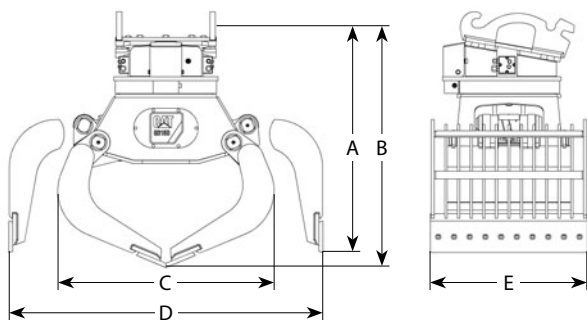
I modelli G310B e G315B sono disponibili anche con testa superiore fissa (sulla staffa di montaggio fissata), assicurando peso ridotto e minore accumulo.

La serie G300 è caratterizzata da una rotazione idraulica a 360 gradi, che permette di afferrare e demolire materiale praticamente da qualsiasi angolazione, riducendo al minimo i movimenti della macchina.

Benne a polipo multilama serie G300 per escavatori

Caratteristiche tecniche e dimensioni	G303	G310B-R	G310B-D	G315B-R	G315B-D	G320B-R	G320B-D	G325B-R	G325B-D	G330-D
Peso supporto raccomandato (tonnellate metriche)	3,5-6,5	10-16	10-16	15-22	15-22	20-29	20-29	25-38	25-38	30-45
Capacità (litri)	140	400	375	600	550	800	750	900	850	1.000
Peso operativo (kg)	420	985	1.030	1.350	1.400	1.820	1.875	2.090	2.150	2.950
Forza di chiusura (kN)	15	36	36	52	52	66	66	66	66	60
Pressione max apertura/chiusura (bar)	300	350	350	350	350	350	350	350	350	350
Flusso ottimale apertura/chiusura (l/min)	40	60	60	90	90	120	120	120	120	100
Pressione max rotazione (bar)	200	140	140	140	140	140	140	140	140	140
Flusso ottimale di rotazione (l/min)	18	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Larghezza E (mm)	515	850	850	1.000	1.000	1.100	1.100	1.350	1.350	1.480
Larghezza C chiusa (mm)	875	1.225	1.245	1.360	1.375	1.505	1.540	1.540	1.540	1.515
Larghezza D aperta (mm)	1.650	1.800	1.800	2.000	2.000	2.200	2.200	2.200	2.200	2.025
Altezza B chiusa* (mm)	1.040	1.440	1.440	1.550	1.550	1.725	1.725	1.725	1.725	1.835
Altezza A aperta* (mm)	1.160	1.359	1.359	1.462	1.462	1.606	1.606	1.620	1.620	1.680

* Senza staffa di montaggio imbullonata



Modello da demolizione



Modello da riciclaggio

Requisiti idraulici

Circuito idraulico ausiliario ad alta pressione a due vie per apertura e chiusura e circuito ausiliario a media pressione a due vie per la rotazione, comandati da joystick o pedale in cabina, a scelta del cliente.

Versione con testa superiore fissa

I modelli G310B e G315B sono messi a disposizione con piastre per cerniere CW20/30/40 fissate sulla testa superiore per garantire peso ridotto e minore accumulo.



Modello da demolizione/riciclaggio G303

Guida all'abbinamento

Polipi multilama	Gamma in abbinamento
G303	305.5E
G310B	311D RR, 312D/E, 314D/E RR, 315D, 316E, M313D, M315D, M316D
G315B	315D, 316E, 318E, 319D, 320D/E, 320 D/E RR, 321D CR, 323D/E, M315D, M316D, M318D, M318D MH, M322D, M322D MH
G320B	320D/E, 320D/E RR, 321D CR, 323D/E, 324D/E, 328D CR, 329D/E, M325D MH, M325D LMH, DEM50, DEM70, DEM100
G325B	324D/E, 328D CR, 329D/E, 336D/E, DEM50, DEM70, DEM100
G330	336D/E, 329E, 345D, 349D/E, DEM70, DEM100

La Guida all'abbinamento ha scopo puramente indicativo. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al dealer Cat.

Per informazioni complete sui prodotti Cat, i servizi dei dealer e le soluzioni per l'industria, visitare il sito Web www.cat.com

© 2013 Caterpillar - Tutti i diritti riservati

Materiali e caratteristiche tecniche sono soggetti a variazioni senza obbligo di preavviso. Le macchine illustrate nelle foto possono comprendere attrezzature aggiuntive. Consultare il proprio dealer Caterpillar per informazioni sulle opzioni disponibili.

CAT, CATERPILLAR, i rispettivi loghi, "Caterpillar Yellow", il marchio "Power Edge" e le identità aziendali e dei prodotti qui usati sono marchi di fabbrica di Caterpillar e non possono essere usati senza autorizzazione.



HLHX3150-6
(Traduzione: 03-2013)

