



Polverizzatori secondari Cat[®]

P218, P224, P232

I polverizzatori secondari Cat[®] sono ideali per la demolizione produttiva del calcestruzzo. L'innovativa tecnologia di potenziamento offre la produzione, l'affidabilità, la robustezza e il valore che ti aspetti dai prodotti Cat. Il risultato è una demolizione efficiente e redditizia di strutture in calcestruzzo, che produce macerie pronte per essere riutilizzate in loco e tondini pronti per il riciclaggio.

Non tutti gli accessori sono disponibili in tutte le regioni. Consulta il tuo rivenditore Cat per informazioni sulle specifiche configurazioni disponibili nella tua regione.

Prestazioni migliorate fino al 12%

- La tecnologia SpeedBooster bilancia attivamente la velocità e la potenza, garantendo tempi di ciclo fino al 44% più rapidi e una forza fino al 20% superiore nella demolizione del calcestruzzo.¹
- Il potenziatore chiude rapidamente le ganasce in assenza di carico. Quando le ganasce sono in contatto con il materiale, la valvola diventa attiva, offrendo la massima potenza per frantumare il calcestruzzo.
- L'ampia apertura delle ganasce permette agli operatori di afferrare il materiale da qualsiasi angolo, accelerando notevolmente il processo e migliorando la produzione complessiva.
- Le lame integrate per tondini tagliano tubi, armature o altri materiali incorporati.

Più tempo dedicato al lavoro, meno alla manutenzione

- Tutti i componenti soggetti a usura sono imbullonati e sostituibili sul campo.
- Per la manutenzione non è richiesta saldatura con riporto duro.
- Tutti i componenti idraulici sono protetti nell'alloggiamento, facilmente accessibile tramite un pannello rimovibile.

Una soluzione completa da una sola fonte

- Il polverizzatore è stato progettato per funzionare con gli escavatori Cat.²
- Gli escavatori di nuova generazione hanno impostazioni per polverizzatori integrate.
- Il tuo rivenditore Cat può assisterti con ogni parte del sistema, dai denti al contrappeso.
- Un servizio locale veloce ovunque tu sia, per mantenerti sempre operativo.

Potenzia l'efficienza e la produttività con le tecnologie integrate

- Non sprecare mai più tempo a cercare i tuoi accessori. Il tracciamento dei mezzi Cat è disponibile su tutti i polverizzatori.
- Tieni traccia di tutto il tuo parco accessori e macchine da una sola fonte. Gli accessori con il tracciamento dei mezzi si possono visualizzare nell'ambito di VisionLink[®] con l'attrezzatura registrata a Product Link[™].
- Tieni al sicuro i tuoi mezzi. Gli accessori con tracciamento inviano un segnale di avvertimento se lasciano i confini di un sito facilmente impostabili.

¹ Rispetto ai precedenti modelli di polverizzatori.

² Possono essere montati su macchine diverse da Cat. Consulta il tuo rivenditore.

Polverizzatori secondari Cat® P218, P224, P232

Specifiche Tecniche

	P218		P224		P232	
Tempo di ciclo, apertura	1,8 secondi		1,9 secondi		1,9 secondi	
Tempo di ciclo, chiusura	1,2 secondi		1,3 secondi		1,4 secondi	
Forza di schiacciamento/taglio, gola delle ganasce	3.125 kN	351 st	3.640 kN	409 st	4.265 kN	479 st
Forza di schiacciamento/taglio, centro delle ganasce	1.710 kN	192 st	1.990 kN	224 st	2.240 kN	252 st
Forza di schiacciamento/taglio, punta	955 kN	107 st	1.145 kN	129 st	1.360 kN	153 st
Pressione massima di funzionamento, ganasce	35.000 kPa	5.076 psi	35.000 kPa	5.076 psi	35.000 kPa	5.076 psi
Flusso d'olio massimo, ganasce	225 lpm	59 gpm	280 lpm	74 gpm	360 lpm	95 gpm
Profondità ganascia	770 mm	30,3 pollici	845 mm	33,3 pollici	930 mm	36,6 pollici
Lunghezza lama	150 mm	5,9 pollici	200 mm	7,9 pollici	200 mm	7,9 pollici
Apertura ganascia	1.070 mm	42,1 pollici	1.175 mm	46,3 pollici	1.280 mm	50,4 pollici
Larghezza ganascia fissa	620 mm	24,4 pollici	660 mm	26 pollici	670 mm	26,4 pollici
Larghezza ganascia in movimento	335 mm	13,2 pollici	380 mm	15 pollici	380 mm	15 pollici
Lunghezza	2.465 mm	97 pollici	2.725 mm	107,3 pollici	2.995 mm	117,9 pollici
Altezza	1.450 mm	57,1 pollici	1.585 mm	62,4 pollici	1.755 mm	69,1 pollici
Larghezza	620 mm	24,4 pollici	660 mm	26 pollici	670 mm	26,4 pollici
Peso	2.000 kg	4.409 libbre	2.700 kg	5.952 libbre	3.460 kg	7.628 libbre
Peso minimo trasportatore	18.000 kg	39.700 libbre	24.000 kg	52.900 libbre	32.000 kg	70.500 libbre
Peso massimo trasportatore	25.000 kg	55.100 libbre	35.000 kg	77.200 libbre	50.000 kg	110.200 libbre

Per informazioni più complete sui prodotti Cat, per i servizi offerti dai nostri rivenditori e per soluzioni di settore, visita il nostro sito www.cat.com.

© 2021 Caterpillar
Tutti i diritti riservati

GLHQ9293-00 (6-2021)
(N Am, S Am, Europa)

I materiali e le specifiche potrebbero subire variazioni senza preavviso. Le macchine mostrate nelle foto potrebbero includere attrezzatura aggiuntiva. Consulta il tuo rivenditore Cat per le opzioni disponibili.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, i rispettivi loghi, Product Link, "Caterpillar Corporate Yellow", la veste commerciale "Power Edge" e Cat "Modern Hex" così come le identità aziendali e di prodotto qui utilizzate, sono marchi commerciali di Caterpillar e non possono essere utilizzati senza autorizzazione.

VisionLink è un marchio commerciale di Trimble Navigation Limited, depositato negli Stati Uniti e in altri Paesi.

