



Polverizzatori primari Cat[®]

P318, P324, P332

I polverizzatori primari 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 delle strutture in calcestruzzo, che produce materiale pronto per il trasporto o per un'ulteriore lavorazione.

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 15%

- La tecnologia SpeedBooster bilancia attivamente la velocità e la potenza, garantendo tempi di ciclo fino al 52% più rapidi e una forza fino al 13% 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.
- Posiziona le ganasce all'angolazione migliore con una rotazione completa, bidirezionale a 360°.
- 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 primari Cat® P318, P324, P332

Specifiche Tecniche

	P318		P324		P332	
Tempo di ciclo, apertura	1,6 secondi		1,8 secondi		1,9 secondi	
Tempo di ciclo, chiusura	1,0 secondi		1,2 secondi		1,3 secondi	
Forza di schiacciamento/taglio, gola delle ganasce	2.740 kN	308 st	3.965 kN	446 st	5.010 kN	563 st
Forza di schiacciamento/taglio, centro delle ganasce	1.120 kN	126 st	1.620 kN	182 st	1.910 kN	215 st
Forza di schiacciamento/taglio, punta	795 kN	89 st	1.175 kN	132 st	1.440 kN	162 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	150 lpm	40 gpm	225 lpm	59 gpm	280 lpm	74 gpm
Pressione massima di funzionamento, rotazione	14.000 kPa	2.031 psi	14.000 kPa	2.031 psi	16.000 kPa	2.321 psi
Flusso d'olio massimo, ganasce	40 lpm	11 gpm	40 lpm	11 gpm	40 lpm	11 gpm
Profondità ganascia	660 mm	26 pollici	730 mm	28,7 pollici	820 mm	32,3 pollici
Lunghezza lama	150 mm	5,9 pollici	200 mm	7,9 pollici	200 mm	7,9 pollici
Apertura ganascia	1.085 mm	42,7 pollici	1.210 mm	47,6 pollici	1.315 mm	51,8 pollici
Larghezza ganascia fissa	620 mm	24,4 pollici	640 mm	25,2 pollici	660 mm	26 pollici
Larghezza ganascia in movimento	335 mm	13,2 pollici	380 mm	15 pollici	380 mm	15 pollici
Lunghezza	2.125 mm	83,7 pollici	2.305 mm	90,7 pollici	2.350 mm	92,5 pollici
Altezza	1.525 mm	60 pollici	1.700 mm	66,9 pollici	2.005 mm	78,9 pollici
Larghezza	790 mm	31,1 pollici	790 mm	31,1 pollici	1.005 mm	39,6 pollici
Peso	2.080 kg	4.586 libbre	2.755 kg	6.074 libbre	3.325 kg	7.330 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

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.

GLHQ0288-00 (6-2021)
(N Am, S Am, Europa)

