



Cat® Primaire Vergruizers

P318, P324, P332

Cat® primaire vergruizers zorgen voor een productieve sloop van beton. Innovatieve boostertechnologie levert de productie, betrouwbaarheid, duurzaamheid en waarde die u van Cat producten kunt verwachten. Het resultaat is een efficiënte en rendabele sloop van betonconstructies, waarbij materiaal wordt geproduceerd dat klaar is voor transport of voor verdere verwerking.

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat-dealer voor informatie over de specifieke configuraties die in uw regio beschikbaar zijn.

Tot 15% Betere Prestaties

- SpeedBooster-technologie zorgt voor een actieve balans tussen snelheid en kracht – wat resulteert in tot 52% kortere cyclustijden en tot 13% meer kracht bij het slopen van beton.¹
- De booster sluit de bekken snel als er geen last is. Wanneer de kaken in contact komen met het materiaal, schakelt de klep over naar de power-modus – voor maximale kracht om beton te verbrijzelen.
- Positioneer de kaken in de beste hoek met volledige, bidirectionele 360° rotatie.
- Geïntegreerde wapeningsmessen scheren door pijpen, wapening of andere ingebedde metalen.

Meer tijd te besteden aan het werk, minder tijd kwijt aan onderhoud

- Alle slijtagecomponenten zijn vastgeschroefd en kunnen ter plaatse worden vervangen.
- Voor onderhoud is geen moeilijk lassen nodig.
- Alle hydraulische componenten zijn beschermd in de behuizing – een verwijderbaar paneel biedt volledige toegang.

Complete oplossing uit één bron

- Pulverizer is ontworpen om te werken met Cat graafmachines.²
- Een volgende generatie graafmachines hebben ingebouwde verpulvering instellingen.
- Elk onderdeel van het systeem, van tand tot contragewicht, wordt verzorgd door uw Cat dealer.
- Snelle lokale service, waar u ook bent, zodat u aan de gang kunt.

Verhoog de Efficiëntie en Productiviteit met de Geïntegreerde Technologieën

- Verspil nooit meer tijd aan het zoeken naar uw bakken. Cat goederenbeheer is beschikbaar voor geselecteerde bakken.
- Lokaliseer uw volledige vloot aan uitrustingsstukken en machines met behulp van één bron. Bakken met goederenbeheer kunnen worden bekeken binnen VisionLink® naast apparatuur met een Product Link™ abonnement.
- Houd uw machines veilig. Bakken met een goederenbeheer sturen een waarschuwing als ze een eenvoudig in te stellen locatiegrens verlaten.

¹ *Vergeleken met eerdere vergruizersmodellen.*

² *Kan worden gemonteerd op dragers die niet van Cat zijn. Overleg met uw dealer.*

Cat® Primaire Vergruizers P318, P324, P332

Technische specificaties

	P318		P324		P332	
Cyclustijd, open	1,6 seconden		1,8 seconden		1,9 seconden	
Cyclustijd, sluiten	1,0 seconden		1,2 seconden		1,3 seconden	
Verpletterende/snijkracht, kaakkeel	2740 kN	308 st	3965 kN	446 st	5010 kN	563 st
Verpletterende/snijkracht, kaakcentrum	1120 kN	126 st	1620 kN	182 st	1910 kN	215 st
Verpletterend/snijkracht, tip	795 kN	89 st	1175 kN	132 st	1440 kN	162 st
Maximale druk in bedrijf, kaak	35.000 kPa	5076 psi	35.000 kPa	5076 psi	35.000 kPa	5076 psi
Maximale oliestroom, kaak	150 lpm	40 gpm	225 lpm	59 gpm	280 lpm	74 gpm
Maximale Werkingsdruk, Rotatie	14.000 kPa	2031 psi	14.000 kPa	2031 psi	16.000 kPa	2321 psi
Maximale oliestroom, kaak	40 lpm	11 gpm	40 lpm	11 gpm	40 lpm	11 gpm
Kaakdiepte	660 mm	26 inch	730 mm	28,7 inch	820 mm	32,3 inch
Lengte snijder	150 mm	5,9 inch	200 mm	7,9 inch	200 mm	7,9 inch
Opening kaak	1085 mm	42,7 inch	1210 mm	47,6 inch	1315 mm	51,8 inch
Vaste kaakbreedte	620 mm	24,4 inch	640 mm	25,2 inch	660 mm	26 inch
Kaakbreedte – bewegend	335 mm	13,2 inch	380 mm	15 inch	380 mm	15 inch
Lengte	2125 mm	83,7 inch	2305 mm	90,7 inch	2350 mm	92,5 inch
Hoogte	1525 mm	60 inch	1700 mm	66,9 inch	2005 mm	78,9 inch
Breedte	790 mm	31,1 inch	790 mm	31,1 inch	1005 mm	39,6 inch
Gewicht	2080 kg	4586 lb	2755 kg	6074 lb	3325 kg	7330 lb
Draaggewicht, minimum	18.000 kg	39.700 lb	24.000 kg	52.900 lb	32.000 kg	70.500 lb
Draaggewicht, maximum	25.000 kg	55.100 lb	35.000 kg	77.200 lb	50.000 kg	110.200 lb

Meer gedetailleerde informatie over onze Cat-producten, verkoopdiensten en industriële oplossingen kunt u vinden op onze website www.cat.com.

© 2021 Caterpillar
Alle rechten voorbehouden

Materialen en specificaties zijn onderhevig aan verandering zonder kennisgeving. De machines op de foto's zijn mogelijk uitgerust met bijkomende hulpstukken. Raadpleeg uw Cat-dealer voor beschikbare opties.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, hun respectievelijke logo's, Product Link, 'Caterpillar Corporate Yellow', en de handelsopmaak van 'Power Edge' en Cat 'Modern Hex' evenals de bedrijfs- en productidentiteit die hierin wordt gebruikt, zijn handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt.

VisionLink is een handelsmerk van Trimble Navigation Limited, geregistreerd in de Verenigde Staten en in andere landen.

GDHQ0288-00 (6-2021)
(N Am, Z Am, Europa)

