



Pulverizadores secundarios Cat[®]

P218, P224, P232

Los pulverizadores secundarios Cat[®] ofrecen una demolición de concreto productiva. La innovadora tecnología de refuerzo ofrece la producción, la fiabilidad, la durabilidad y el valor que espera de los productos Cat. El resultado es la demolición eficiente y rentable de estructuras de concreto, produciendo escombros de concreto listos para reutilizar en el sitio y barras de refuerzo listas para reciclar.

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat sobre las configuraciones específicas disponibles en su región.

Hasta un 12 % más de desempeño

- La tecnología SpeedBooster equilibra activamente la velocidad y la potencia, entregando tiempos de ciclo hasta un 44 % más rápidos y hasta un 20 % más de fuerza en la demolición de concreto.¹
- El reforzador cierra las mordazas rápidamente mientras no hay carga. Cuando las mordazas están en contacto con el material, la válvula cambia a modalidad de potencia - proporcionando la máxima potencia para romper concreto.
- La amplia apertura de la mandíbula permite a los operadores agarrar material desde cualquier ángulo, lo que acelera enormemente el proceso y mejora el rendimiento general.
- Las cuchillas integrales para barras de refuerzo cortan tuberías, barras de refuerzo u otros metales incrustados.

Más tiempo trabajando, menos tiempo manteniendo

- Todos los componentes de desgaste se atornillan y se pueden reemplazar en el campo.
- No se necesita soldadura de superficies duras para el mantenimiento.
- Todos los componentes hidráulicos están protegidos dentro de la caja - un panel desmontable proporciona un acceso completo.

Solución completa de una sola fuente

- El pulverizador está diseñado para trabajar con las excavadoras Cat.²
- Las excavadoras de próxima generación tienen configuraciones de pulverizador integradas.
- Cada parte del sistema, desde el diente hasta el contrapeso, está cubierta por su distribuidor Cat.
- Servicio local rápido dondequiera que esté para mantenerlo en funcionamiento.

Aumente la eficiencia y la productividad con tecnologías integradas

- Nunca más pierda tiempo buscando sus accesorios. El seguimiento de activos de Cat se encuentra disponible en todos los pulverizadores.
- Haga un seguimiento de toda su flota de accesorios y máquinas desde una sola fuente. Los accesorios con rastreador de activos se pueden ver dentro de VisionLink[®] junto con el equipo con suscripción de Product Link[™].
- Mantenga sus activos seguros. Los accesorios con seguimiento de activo envían una alerta si dejan un límite de sitio fácil de configurar.

¹ Comparado con modelos de pulverizadores anteriores.

² Se puede instalar en soportes que no sean Cat. Consulte con su distribuidor.

Pulverizadores secundarios Cat® P218, P224, P232

Especificaciones técnicas

	P218		P224		P232	
Tiempo de ciclo, abierto	1,8 segundos		1,9 segundos		1,9 segundos	
Tiempo de ciclo, cerrado	1,2 segundos		1,3 segundos		1,4 segundos	
Fuerza de compresión/corte, garganta de la mandíbula	3125 kN	351 st	3640 kN	409 st	4265 kN	479 st
Fuerza de compresión/corte, centro de la mandíbula	1710 kN	192 st	1990 kN	224 st	2240 kN	252 st
Fuerza de compresión/corte, punta	955 kN	107 st	1145 kN	129 st	1360 kN	153 st
Presión máxima de operación, mandíbula	35 000 kPa	5076 psi	35 000 kPa	5076 psi	35 000 kPa	5076 psi
Flujo máximo de aceite, mandíbula	225 lpm	59 gpm	280 lpm	74 gpm	360 lpm	95 gpm
Profundidad de mandíbula	770 mm	30,3 pulg	845 mm	33,3 pulg	930 mm	36,6 pulg
Longitud del cortador	150 mm	5,9 pulg	200 mm	7,9 pulg	200 mm	7,9 pulg
Abertura de la mandíbula	1070 mm	42,1 pulg	1175 mm	46,3 pulg	1280 mm	50,4 pulg
Ancho de mandíbula fijo	620 mm	24,4 pulg	660 mm	26 pulg	670 mm	26,4 pulg
Ancho de mandíbula móvil	335 mm	13,2 pulg	380 mm	15 pulg	380 mm	15 pulg
Distancia	2465 mm	97 pulg	2725 mm	107,3 pulg	2995 mm	117,9 pulg
Altura	1450 mm	57,1 pulg	1585 mm	62,4 pulg	1755 mm	69,1 pulg
Ancho	620 mm	24,4 pulg	660 mm	26 pulg	670 mm	26,4 pulg
Peso	2000 kg	4409 lb	2700 kg	5952 lb	3460 kg	7628 lb
Peso mínimo del portador	18 000 kg	39 700 lb	24 000 kg	52 900 lb	32 000 kg	70 500 lb
Peso máximo del portador	25 000 kg	55 100 lb	35 000 kg	77 200 lb	50 000 kg	110 200 lb

Visite la página web www.cat.com para obtener información más completa sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones industriales.

© 2021 Caterpillar
Todos los derechos reservados

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas destacadas en las fotos pueden incluir equipos adicionales. Consulte con su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, Product Link, "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial "Power Edge" y "Modern Hex" de Cat, así como la identidad corporativa y de producto aquí utilizados, son marcas comerciales de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

VisionLink es una marca registrada de Trimble Navigation Limited, registrada en Estados Unidos y en otros países.

GSHQ9293-00 (6-2021)
(América del Norte,
América de Sur, Europa)

