

Potencia de trituración y corte para los trabajos más difíciles

Perfil más delgado que permite una mejor visibilidad y versatilidad en áreas más restringidas

Rotación hidráulica completa de 360°

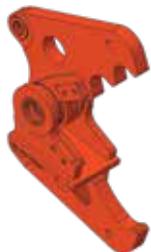
Relación potencia-peso favorable gracias al intensificador hidráulico

¡Red integral de distribuidores que proporciona ventas, piezas y servicio, respaldada por el mejor soporte de la industria!

Procesadores de materiales

Un accesorio para múltiples aplicaciones

Los procesadores de materiales de NPK son una solución eficiente para el procesamiento de concreto, acero y barras de refuerzo, la demolición de edificios y puentes y el reciclaje.



Conjunto de mordazas S (trituración)



Conjunto de mordazas G (pulverización)

Equipado con placa de dientes reemplazable



Conjunto de mordazas K (cizallamiento)

Punta de perforación atornillable disponible para los modelos M-35 y M-38

ESPECIFICACIONES

Modelo NPK	Peso recomendado del portador (libras-toneladas métricas)	Peso* (lb-kg)	Abertura máx. de la mordaza (in-mm)	Tiempo del ciclo** (segundos)	Caudal de aceite (gpm-lpm)	Presión de funcionamiento (psi-bar)	Fuerza máx. de trituración/perforación en la punta (lbf-kN)
M-20S	40 000-50 000 lb	4355 lb	37 in	2.8 cerrada	26-53 gpm	3625 psi	155 120 lbf
	18-23 toneladas métricas	1975 kg	940 mm	1.4 abierta	100-200 lpm	250 bar	690 kN
M-20G	40 000-50 000 lb	4520 lb	30.3 in	2.8 cerrada	26-53 gpm	3625 psi	166 360 lbf
	18-23 toneladas métricas	2050 kg	770 mm	1.4 abierta	100-200 lpm	250 bar	740 kN
M-20K	40 000-50 000 lb	4530 lb	21.1 in	2.8 cerrada	26-53 gpm	3625 psi	179 850 lbf
	18-23 toneladas métricas	2055 kg	535 mm	1.4 abierta	100-200 lpm	250 bar	800 kN
M-28S	50 000-80 000 lb	6400 lb	42 in	3.1 cerrada	50-80 gpm	3625 psi	231 555 lbf
	23-36 toneladas métricas	2900 kg	1067 mm	1.7 abierta	190-300 lpm	250 bar	1030 kN
M-28G	50 000-80 000 lb	6850 lb	35.8 in	3.1 cerrada	50-80 gpm	3625 psi	251 790 lbf
	23-36 toneladas métricas	3105 kg	910 mm	1.7 abierta	190-300 lpm	250 bar	1120 kN
M-28K	50 000-80 000 lb	6900 lb	25.1 in	3.1 cerrada	50-80 gpm	3625 psi	267 520 lbf
	23-36 toneladas métricas	3130 kg	637 mm	1.7 abierta	190-300 lpm	250 bar	1190 kN
M-35S	60 000-80 000 lb	7535 lb	43 in	3.1 cerrada	50-80 gpm	3770 psi	220 310 lbf
	27-36 toneladas métricas	3415 kg	1092 mm	1.5 abierta	190-300 lpm	260 bar	980 kN
M-35G	60 000-80 000 lb	7590 lb	39 in	3.1 cerrada	50-80 gpm	3770 psi	254 035 lbf
	27-36 toneladas métricas	3440 kg	981 mm	1.5 abierta	190-300 lpm	260 bar	1130 kN
M-35K	60 000-80 000 lb	7370 lb	23.7 in	3.1 cerrada	50-80 gpm	3770 psi	249 540 lbf
	27-36 toneladas métricas	3345 kg	601 mm	1.5 abierta	190-300 lpm	260 bar	1110 kN
M-38S	66 000-110 000 lb	8450 lb	48.6 in	3.8 cerrada	60-100 gpm	3625 psi	292 250 lbf
	30-50 toneladas métricas	3835 kg	1234 mm	2.1 abierta	225-380 lpm	250 bar	1300 kN
M-38G	66 000-110 000 lb	9100 lb	45 in	3.8 cerrada	60-100 gpm	3625 psi	305 740 lbf
	30-50 toneladas métricas	4130 kg	1142 mm	2.1 abierta	225-380 lpm	250 bar	1360 kN
M-38K	66 000-110 000 lb	9370 lb	30.2 in	3.8 cerrada	60-100 gpm	3625 psi	339 460 lbf
	30-50 toneladas métricas	4250 kg	766 mm	2.1 abierta	225-380 lpm	250 bar	1510 kN

*El peso no incluye la placa de montaje. **El tiempo de ciclo es de carrera completa, sin material, al caudal máximo de aceite. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Máxima productividad

Las mordazas intercambiables proporcionan resultados superiores en la demolición, el procesamiento de concreto y el reciclaje de desechos

Rentabilidad

Mucho más económico que comprar tres accesorios diferentes para múltiples aplicaciones

Diseño resistente para una vida útil prolongada

Se fabrica en acero de alta resistencia y resistente a la abrasión con protección reforzada que protege los vástagos del cilindros

El intensificador integrado de NPK mejora la potencia de trituración/corte para manejar los trabajos más difíciles

El sistema de intensificador hidráulico integral aumenta la potencia de manera cuando las mordazas se encuentran con resistencia, lo que proporciona una máxima fuerza de trituración/corte y tiempos de ciclo más rápidos y esto, a su vez, mejora la productividad con una mayor relación potencia-peso.

Rotación hidráulica completa de 360°

Proporciona un ángulo de ataque efectivo para cualquier trabajo sin importar la ubicación

Procesamiento de material en el trabajo

Reduce el costo general

Promueve un entorno de trabajo más seguro

Reduce la necesidad de cortar materiales con soplete



Cada producto vendido por NPK está sujeto a una garantía expresa por escrito. NPK no extiende ninguna otra garantía, ni expresa ni implícita, lo que incluye cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad para un fin particular. NPK no será responsable de daños y perjuicios indirectos o incidentales.



Escanee para obtener más información sobre los procesadores de materiales

NPK Construction Equipment, Inc.

7550 Independence Drive
Walton Hills, OH 44146-5541
Teléfono (440) 232 7900

