

NPK

Procesadoras de materiales

... con el exclusivo

SISTEMA MULTIPLICADOR NPK

que proporciona una fuerza máxima
de trituración/perforación y tiempos
de ciclo más rápidos!



- Tres conjuntos diferentes de mandíbulas intercambiables
- Fabricadas con acero de alta resistencia, resistente a la abrasión, con placas reforzadas para proteger las barras del cilindro
- Poder de rotación libre y completa de 360°
- El equipo de servicio más completo de la industria
- Amplio sistema de distribución de piezas

ADITAMENTOS NPK...diseñados, fabricados y respaldados por NPK.

NPK

PROCESADORAS DE MATERIALES

La versatilidad en el sitio de trabajo está optimizada por la presencia de las mandíbulas intercambiables



Juego de mandíbulas "S"
(Agrietamiento)



Juego de mandíbulas "G"
(Pulverización)
Placa dentada reemplazable



Juego de mandíbulas "K"
(Corte de acero)
Con puntas de perforación atornilladas (M-35K solamente)

Las procesadoras de materiales NPK son una solución eficiente para el procesamiento del concreto, el acero y las barras de refuerzo, la construcción y la demolición de puentes y el reciclaje.

Máxima productividad

Las mandíbulas intercambiables proporcionan resultados superiores en demoliciones, procesamientos de concreto y reciclajes de desechos.

Rentables

Mucho más económicas que comprar tres aditamentos diferentes para diversas aplicaciones.

M-35 con mandíbulas de cambio rápido

Diseño robusto para una mayor duración

Fabricadas con acero de alta resistencia, resistente a la abrasión, con placas reforzadas para proteger las barras del cilindro.

Poder de rotación completa de 360°

Proporciona un ángulo de ataque eficiente para cualquier tipo de trabajo sin importar la ubicación.

Costos de transporte reducidos

El procesamiento en el puesto de trabajo reduce el volumen de material, lo que disminuye la cantidad de viajes necesarios para transportar el material.

Seguridad mejorada

La necesidad de las personas que trabajan en la construcción y demolición de puentes de inclinarse sobre los lados de las estructuras con sopletes de mango largo es eliminada por la capacidad para cortar barras de refuerzo de las procesadoras de materiales NPK. Además, al procesar materiales potencialmente peligrosos, las procesadoras de materiales NPK eliminan la exposición de los trabajadores a emisiones tóxicas.

Especificaciones

Modelo NPK	Peso recomendado del portador (toneladas)	Peso (lb-kg)	Apertura máxima de la mandíbula (pulg-mm)	Tiempo del ciclo (seg)	Flujo de aceite (gpm-lpm)	Presión de funcionamiento (psi-bar)	Fuerza máxima de trituración/perforación en la punta (toneladas)
M-20S	20-25	4 410 lb 2 000 kg	37,0 pulg 940 mm	2,2 cerrar 1,1 abrir	26-53 gpm 100-200 lpm	3 625 psi 250 bar	78 toneladas
M-20G	20-25	4 630 lb 2 100 kg	30,3 pulg 770 mm	2,2 cerrar 1,1 abrir	26-53 gpm 100-200 lpm	3 625 psi 250 bar	83 toneladas
M-20K	20-25	4 630 lb 2 100 kg	21,3 pulg 540 mm	2,2 cerrar 1,1 abrir	26-53 gpm 100-200 lpm	3 625 psi 250 bar	90 toneladas
M-28S	25-40	6 550 lb 2 970 kg	42,0 pulg 1 067 mm	2,7 cerrar 1,5 abrir	50-80 gpm 190-300 lpm	3 625 psi 250 bar	116 toneladas
M-28G	25-40	6 945 lb 3 150 kg	35,8 pulg 910 mm	2,7 cerrar 1,5 abrir	50-80 gpm 190-300 lpm	3 625 psi 250 bar	126 toneladas
M-28K	25-40	6 900 lb 3 130 kg	25,1 pulg 638 mm	2,7 cerrar 1,5 abrir	50-80 gpm 190-300 lpm	3 625 psi 250 bar	134 toneladas
M-35S	30-40	7 400 lb 3 357 kg	42,8 pulg 1 087 mm	3,1 cerrar 1,6 abrir	50-80 gpm 190-300 lpm	3 770 psi 260 bar	110 toneladas
M-35G	30-40	7 544 lb 3 422 kg	38,6 pulg 980 mm	3,1 cerrar 1,6 abrir	50-80 gpm 190-300 lpm	3 770 psi 260 bar	127 toneladas
M-35K	30-40	7 831 lb 3 552 kg	22,8 pulg 580 mm	3,1 cerrar 1,6 abrir	50-80 gpm 190-300 lpm	3 770 psi 260 bar	125 toneladas
M-38S	33-55	8 490 lb 3 850 kg	48,4 pulg 1 230 mm	3,6 cerrar 2,0 abrir	60-100 gpm 225-380 lpm	3 625 psi 250 bar	146 toneladas
M-38G	33-55	9 150 lb 4 150 kg	44,9 pulg 1 140 mm	3,6 cerrar 2,0 abrir	60-100 gpm 225-380 lpm	3 625 psi 250 bar	153 toneladas
M-38K	33-55	9 370 lb 4 250 kg	28,9 pulg 735 mm	3,6 cerrar 2,0 abrir	60-100 gpm 225-380 lpm	3 625 psi 250 bar	170 toneladas

El tiempo de ciclo es a fuerza total, sin material, con máximo flujo de aceite. Los pesos no incluyen el soporte de montaje. Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

El diseño del cilindro mejora la potencia de trituración/perforación para manejar los trabajos más duros

El sistema multiplicador hidráulico e integral exclusivo aumenta la potencia mediante la amplificación de la presión del cilindro, reduciendo el tiempo de ciclo, mejorando la productividad y proporcionando una mayor relación potencia-masa.



NPK

NPK Construction Equipment, Inc.
7550 Independence Drive
Walton Hills, OH 44146-5541
Teléfono: (440) 232-7900
Línea gratuita: (800) 225-4379
Telefax: (440) 232-4382
Internet: www.npkce.com

Cada producto vendido por NPK está sujeto a una garantía expresa y escrita. NPK no establece ninguna otra garantía, expresa o implícita, incluida cualquier garantía de mercantilidad o adaptación para cualquier propósito. NPK no es responsable por ningún daño incidental o consecuente.