

¡Líderes en la Industria! Máxima fuerza de trituration y corte con ciclos más cortos

La mejor relación potencia-peso,
gracias a su intensificador hidráulico

Diseñado y fabricado para trituración
primaria y secundaria

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



- Rotación hidráulica completa de 360° disponible para facilitar el reposicionamiento
- Placas de dientes reemplazables atornillables en todos los modelos "A"
- Procesamiento de material en el trabajo, que reduce el costo general
- Promueve un entorno de trabajo más seguro al reducir la necesidad de sopletes de corte
- El intensificador hidráulico integrado de NPK mejora la potencia de trituración y logra tiempos de ciclo más rápidos, lo que aumenta la productividad y el rendimiento

Las trituradoras de concreto de NPK están diseñadas para manejar eficazmente cualquier operación de demolición y reciclaje primaria o secundaria. Las trituradoras NPK cortan estructuras reforzadas de concreto y acero ligero, lo que permite separar y reciclar el material y, al mismo tiempo, facilitar la manipulación del material.

ESPECIFICACIONES

| Modelo NPK | Peso recomendado del portador (libras-toneladas métricas) | Peso de trabajo** (lb-kg) | Abertura máx. de la mordaza (in-mm) | Ancho de la mordaza (in-mm) | Tiempo del ciclo*** (s) | Caudal de aceite (gpm-lpm) | Presión de funcionamiento (psi-bar) | Fuerza máx. de trituración en la punta (lbf-kN) |
|------------|---|---------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------------|---|
| U-21JA | 42 000-62 000 lb 19-28 toneladas métricas | 4800 lb 2180 kg | 31.5 in 800 mm | 18.1 in 460 mm | 1.6 cerrada 0.8 abierta | 26-53 gpm 100-200 lpm | 3770 psi 260 bar | 145 000 lbf 645 kN |
| U-21JRA* | 42 000-62 000 lb 19-28 toneladas métricas | 5650 lb 2565 kg | 31.5 in 800 mm | 18.1 in 460 mm | 1.6 cerrada 0.8 abierta | 26-53 gpm 100-200 lpm | 3770 psi 260 bar | 145 000 lbf 645 kN |
| U-31JA | 62 000-106 000 lb 28-48 toneladas métricas | 6250 lb 2835 kg | 38.6 in 980 mm | 23.2 in 590 mm | 2.9 cerrada 1.6 abierta | 26-66 gpm 100-250 lpm | 4060 psi 280 bar | 258 530 lbf 1150 kN |
| U-31JRA* | 62 000-106 000 lb 28-48 toneladas métricas | 7300 lb 3310 kg | 38.6 in 980 mm | 23.2 in 590 mm | 2.9 cerrada 1.6 abierta | 26-66 gpm 100-250 lpm | 4060 psi 280 bar | 258 530 lbf 1150 kN |
| U-45J | 90 000-110 000 lb 41-50 toneladas métricas | 9400 lb 4265 kg | 44.5 in 1130 mm | 25.6 in 650 mm | 3.0 cerrada 1.6 abierta | 46-73 gpm 175-275 lpm | 4350 psi 300 bar | 283 260 lbf 1260 kN |
| U-45JR* | 90 000-110 000 lb 41-50 toneladas métricas | 9920 lb 4500 kg | 44.5 in 1130 mm | 25.6 in 650 mm | 3.0 cerrada 1.6 abierta | 46-73 gpm 175-275 lpm | 4350 psi 300 bar | 283 260 lbf 1260 kN |

*Los modelos "R" vienen con una rotación hidráulica completa de 360° para una máxima versatilidad. **El peso de trabajo 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

Triture, separe y recicle el material con eficacia durante tareas de demolición primaria y secundaria

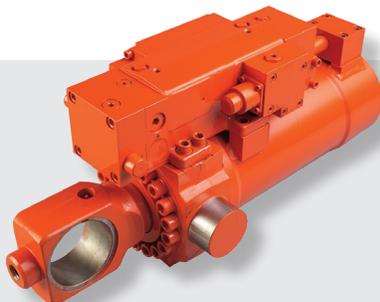
Diseño resistente para una vida útil prolongada

Se fabrica en acero de alta resistencia, resistente a la abrasión con protección reforzada que protege el cilindro

Artículos de desgaste reemplazables

Artículos de desgaste reemplazables que reducen el tiempo de inactividad y aumentan la productividad

- » Cuchillas de corte reemplazables de alta resistencia
- » Placas de dientes reemplazables atornillables
 - Modelos "A" equipados con mordazas fijas y móviles
 - Resto de modelos equipados solo con mordaza móvil



El diseño del cilindro/intensificador de NPK mejora la potencia de trituración y corte para manejar los trabajos más difíciles

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

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 las trituradoras de concreto

NPK Construction Equipment, Inc.

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

