

**Force de broyage et
de coupe maximale
et temps de cycle
parmi les meilleurs
temps de cycle
de l'industrie!**

**Rapport poids/puissance favorable
grâce à la servocommande hydraulique**

**Conçu et fabriqué pour le broyage
primaire et secondaire**

**Réseau complet de concessionnaires
assurant la vente, l'approvisionnement
en pièces et le service après-vente,
et bénéficiant du meilleur soutien
de l'industrie!**



- Rotation hydraulique complète à 360° pour un repositionnement facile
- Traitement des matériaux sur place, réduction du coût global
- La servocommande hydraulique intégrée de NPK améliore la puissance de broyage et accélère les temps de cycle, augmentant ainsi la productivité et le rendement
- Plaques dentées boulonnées remplaçables sur tous les modèles « A »
- Favorise un environnement de travail plus sûr en réduisant le besoin de chalumeaux coupeurs

Les concasseurs de béton de NPK sont conçus pour gérer de manière efficace toute démolition primaire ou secondaire. Les concasseurs de NPK percent facilement le béton armé et les structures en acier léger, ce qui permet de séparer et de recycler les matériaux tout en facilitant leur manipulation.

SPÉCIFICATIONS

Modèle NPK	Poids de l'engin porteur recommandé lb (tonnes métriques)	Poids de service** lb (kg)	Ouverture maximale de la mâchoire po (mm)	Largeur des mâchoires po (mm)	Durée du cycle*** (sec)	Débit d'huile gpm (lpm)	Pression de service psi (bar)	Force de broyage maximale à la pointe livre-force (kN)
U-21JA	42 000 - 62 000 lb 19 - 28 tonnes métriques	4 800 lb 2 180 kg	31,5 po 800 mm	18,1 po 460 mm	1,6 fermeture 0,8 ouverture	26 - 53 gpm 100 - 200 lpm	3 770 psi 260 bar	145 000 livre-force 645 kN
U-21JRA*	42 000 - 62 000 lb 19 - 28 tonnes métriques	5 650 lb 2 565 kg	31,5 po 800 mm	18,1 po 460 mm	1,6 fermeture 0,8 ouverture	26 - 53 gpm 100 - 200 lpm	3 770 psi 260 bar	145 000 livre-force 645 kN
U-31JA	62 000 - 106 000 lb 28 - 48 tonnes métriques	6 250 lb 2 835 kg	38,6 po 980 mm	23,2 po 590 mm	2,9 fermeture 1,6 ouverture	26 - 66 gpm 100 - 250 lpm	4 060 psi 280 bar	258 530 livre-force 1 150 kN
U-31JRA*	62 000 - 106 000 lb 28 - 48 tonnes métriques	7 300 lb 3 310 kg	38,6 po 980 mm	23,2 po 590 mm	2,9 fermeture 1,6 ouverture	26 - 66 gpm 100 - 250 lpm	4 060 psi 280 bar	258 530 livre-force 1 150 kN
U-45J	90 000 - 110 000 lb 41 - 50 tonnes métriques	9 400 lb 4 265 kg	44,5 po 1 130 mm	25,6 po 650 mm	3,0 fermeture 1,6 ouverture	46 - 73 gpm 175 - 275 lpm	4 350 psi 300 bar	283 260 livre-force 1 260 kN
U-45JR*	90 000 - 110 000 lb 41 - 50 tonnes métriques	9 920 lb 4 500 kg	44,5 po 1 130 mm	25,6 po 650 mm	3,0 fermeture 1,6 ouverture	46 - 73 gpm 175 - 275 lpm	4 350 psi 300 bar	283 260 livre-force 1 260 kN

* Les modèles « R » sont dotés d'une rotation hydraulique complète à 360° pour une polyvalence maximale. **Le poids de service comprend un support de montage. ***La durée de cycle correspond à une course complète, sans matériau, au débit d'huile maximum.

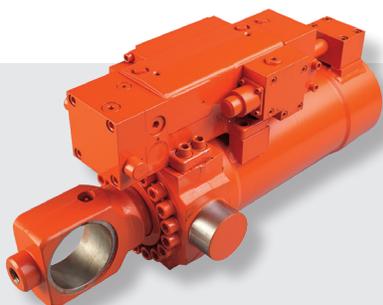
Les spécifications peuvent changer sans préavis.

Productivité maximale

Concasse, sépare et recycle efficacement les matériaux lors de la démolition primaire et secondaire

Conception robuste pour une durée de vie prolongée

Fabriqué en acier à haute résistance, résistant à l'abrasion, avec un dispositif de protection renforcé qui protège le vérin



Pièces d'usure remplaçables

Pièces soumises à l'usure remplaçables, réduisant ainsi les temps d'arrêt et augmentant la productivité

- » Lames de coupe remplaçables très résistantes
- » Plaques dentées boulonnées remplaçables
 - Modèles « A » équipés de mâchoires fixes et mobiles
 - Modèles « non-A » équipés d'une mâchoire mobile uniquement



La conception du vérin/de la servocommande NPK améliore la puissance de broyage/coupe pour les travaux les plus difficiles

Le système de servocommande hydraulique intégré augmente automatiquement la puissance lorsque les mâchoires rencontrent une résistance, fournissant une force de broyage maximale et des temps de cycle plus rapides, améliorant ainsi la productivité grâce à un meilleur rapport poids/puissance.

Chaque produit vendu par NPK est soumis à une garantie expresse écrite. NPK ne formule aucune autre garantie, explicite ou implicite, notamment toute garantie de qualité marchande ou de conformité à un usage particulier. NPK n'est responsable d'aucun dommage accessoire ou indirect.

Imprimé aux États-Unis Formulaire n° FB07-0100 (04/24)
© 2024, NPK Construction Equipment, Inc.



Balayez pour plus de renseignements sur les concasseurs de béton



NPK Construction Equipment, Inc.

7550 Independence Drive
Walton Hills, OH 44146-5541, États-Unis
Tél. : 440 232-7900

npkce.com