



Grappins de démolition



- **Rotation hydraulique sur 360°, aucune conduite de vidange n'est nécessaire**
- **Bagues d'axe remplaçables**
- **Broches principales équipées de pare-poussières**
- **Puissante force de fermeture**
- **Applications robuste à couple élevé**
- **Cadre bâti en acier / Hardox de haute résistance**
- **Composants hydrauliques entièrement protégés**
- **Les têtes sont interchangeables et réversibles**

LES ACCESSOIRES NPK...conçus, fabriqués et garantis par NPK.

NPK

GRAPPINS DE DÉMOLITION

Spécialement conçus pour réduire le coût du démantèlement, du triage et du recyclage

Spécifications

Modèle NPK	Poids de l'engin porteur recommandé (tonnes)	Poids (lb-kg)	Capacité (vg ³)	Pression de service (lb/po2-bar)	Débit d'huile (gpm-lpm)	Force de fermeture (tonf)	Rotation:		Dimensions:		
							Pression de service (lb/po2-bar)	Débit d'huile (gpm-lpm)	A (po-mm)	B (po-mm)	C (po-mm)
DG-9	5,5-10	990 lb 450 kg	0,24	3 190-4 640 220-320	8-13 gpm 30-50 lpm	3,6	1 450-1 885 lb/po2 100-130 bar	3-4 gpm 12-15 lpm	64 po 1 632 mm	43 po 1 080 mm	23 po 580 mm
DG-14	7,5-15,5	1 415 lb 642 kg	0,39	3 625-5 075 250-350	8-16 gpm 30-60 lpm	4,3	1 450-2 030 psi 100-140 bar	5-8 gpm 20-30 lpm	71 po 1 800 mm	46 po 1 175 mm	28 po 700 mm
DG-16	11-17,5	1 930 lb 875 kg	0,56	3 625-5 075 250-350	16-26 gpm 60-100 lpm	5,4	1 450-2 030 lb/po2 100-140 bar	5-8 gpm 20-30 lpm	73 po 1 850 mm	49 po 1 235 mm	34 po 860 mm
DG-20	15-22	2 710 lb 1 230 kg	0,65	3 625-5 075 250-350	16-26 gpm 60-100 lpm	5,8	1 450-2 030 lb/po2 100-140 bar	5-8 gpm 20-30 lpm	81 po 2 050 mm	51 po 1 300 mm	37 po 950 mm
DG-30	20-33	4 080 lb 1 850 kg	1,05	3 625-5 075 250-350	21-32 gpm 80-120 lpm	8,1	1 450-2 030 lb/po2 100-140 bar	5-8 gpm 20-30 lpm	95 po 2 410 mm	59 po 1 485 mm	44 po 1 115 mm
DG-40	27,5-44	4 520 lb 2 050 kg	1,18	3 625-5 075 250-350	21-32 gpm 80-120 lpm	8,1	1 450-2 030 lb/po2 100-140 bar	5-8 gpm 20-30 lpm	95 po 2 410 mm	59 po 1 485 mm	54 po 1 360 mm
DG-50	38,5-55	5 510 lb 2 500 kg	1,44	3 625-5 075 250-350	26-37 gpm 100-140 lpm	10,1	1 450-2 320 lb/po2 100-160 bar	8-13 gpm 30-50 lpm	96 po 2 450 mm	61 po 1 560 mm	57 po 1 450 mm

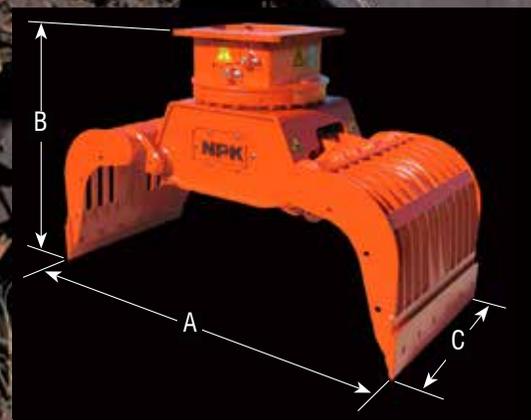
Les spécifications reflètent les configurations standard; simple moteur DG-9, 14 et 16 et double moteur DG-20, 30, 40 et 50. Le poids ne comprend le support de montage. Les spécifications peuvent changer sans préavis.

Démolition, recyclage, chargement...

Les grappins de démolition et de recyclage NPK sont polyvalents et disposent de pièces de raccordement hydrauliques rotatives sur 360° fabriquées avec un acier allié résistant à l'usure (Hardox). Les grappins NPK de la série DG réduisent les coûts de fonctionnement pour les applications de démolition, de démantèlement, de chargement, de triage et de recyclage. Les procédés de durcissement spéciaux et procédures de soudure ainsi que les composants ultra résistants garantissent une qualité impressionnante et une longue durée de vie. Les goupilles surdimensionnées, les bagues remplaçables avec pare-poussière et la couronne d'orientation robuste réduisent le temps d'immobilisation. De plus, dans ce design, les composants hydrauliques sont entièrement protégés. Comme avec les autres accessoires NPK, ces grappins offrent un excellent rendement du capital investi.

Vitesse réglable

Les grappins de démonstration à moteur unique DG-9, 14 et 16 sont fabriqués avec un palier de haute qualité; le fonctionnement global est encore optimisé par la possibilité de régler la vitesse des fonctions de rotation et d'ouverture/fermeture. Bien que les modèles plus grands soient équipés d'une configuration à double moteur, pour les modèles DG-20, 30 et 40 les options à moteur simple sont disponibles sur demande spéciale.



Fonctions supplémentaires

La double valve anti-choc protège le moteur de l'usure extrême. Le double moteur standard des modèles DG-20, 30, 40 et 50 fait de ces modèles l'idéal pour les applications difficiles à couple élevé. Le clapet anti-retour pilote protège contre l'ouverture inattendue des bras. Tous les modèles sont équipés de couteaux interchangeables et réversibles.

NPK

NPK Construction Equipment, Inc.
7550 Independence Drive
Walton Hills, OH 44146-5541
Téléphone (440) 232-7900
Numéro sans frais (800) 225-4379
Télécopie (440) 232-4382
Internet : www.npkce.com

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.