

Simplifique su demolición y clasificación

Herramienta multiuso que aumenta la eficiencia de demolición

Rotación hidráulica completa de 360°

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



ESPECIFICACIONES

Modelo NPK	Peso recomendado del portador (libras-toneladas métricas)	Peso* (lb-kg)	Capacidad (volumen) (m ³ -l)	Presión de funcionamiento (psi-bar)	Caudal de aceite (gpm-lpm)	Fuerza de cierre (lbf-kN)	Rotación		Dimensiones (Consulte la ilustración debajo)		
							Presión de funcionamiento (psi-bar)	Caudal de aceite (gpm-lpm)	A (in-mm)	B (in-mm)	C (in-mm)
DG-4	5500 - 9000 lb	380 lb	0.09 m ³	2610-3770 psi	4 - 9 gpm	3370 lbf	1500-2000 psi	3-6 gpm	45 in	33 in	18 in
	2.5 - 4 toneladas métricas	172 kg	90 l	180-260 bar	15 - 35 lpm	15 kN	100-140 bar	12-22 lpm	1145 mm	837 mm	450 mm
DG-4EH	5500 - 9000 lb	455 lb	0.09 m ³	2610-3770 psi	4 - 9 gpm	3370 lbf	1500-2000 psi	3-6 gpm	45 in	33 in	18 in
	2.5 - 4 toneladas métricas	206 kg	90 l	180-260 bar	15 - 35 lpm	15 kN	100-140 bar	12-22 lpm	1145 mm	837 mm	450 mm
DG-6	9000 - 13 000 lb	640 lb	0.15 m ³	2900-4060 psi	5 - 10 gpm	4720 lbf	1450-1885 psi	2.5-4 gpm	53 in	41 in	20 in
	4 - 6 toneladas métricas	290 kg	150 l	200-280 bar	20 - 40 lpm	21 kN	100-130 bar	10-15 lpm	1355 mm	1045 mm	500 mm
DG-6EH	9000 - 13 000 lb	715 lb	0.15 m ³	2900-4060 psi	5 - 10 gpm	4720 lbf	1450-1885 psi	2.5-4 gpm	53 in	41 in	20 in
	4 - 6 toneladas métricas	325 kg	150 l	200-280 bar	20 - 40 lpm	21 kN	100-130 bar	10-15 lpm	1355 mm	1045 mm	500 mm
DG-9	11 000 - 20 000 lb	990 lb	0.18 m ³	3190-4640 psi	8 - 13 gpm	7195 lbf	1450-1885 psi	3-4 gpm	64 in	43 in	23 in
	5 - 9 toneladas métricas	450 kg	180 l	220-320 bar	30 - 50 lpm	32 kN	100-130 bar	12-15 lpm	1632 mm	1080 mm	580 mm
DG-9EH	11 000 - 20 000 lb	1065 lb	0.18 m ³	3190-4640 psi	8 - 13 gpm	7195 lbf	1450-1885 psi	3-4 gpm	64 in	43 in	23 in
	5 - 9 toneladas métricas	485 kg	180 l	220-320 bar	30 - 50 lpm	32 kN	100-130 bar	12-15 lpm	1632 mm	1080 mm	580 mm
DG-14	15 000 - 31 000 lb	1415 lb	0.30 m ³	3625-5075 psi	8 - 16 gpm	8540 lbf	1450-2030 psi	5-8 gpm	71 in	46 in	28 in
	7 - 14 toneladas métricas	642 kg	300 l	250-350 bar	30 - 60 lpm	38 kN	100-140 bar	20-30 lpm	1800 mm	1175 mm	700 mm
DG-16	22 000-35 000 lb	1930 lb	0.43 m ³	3625-5075 psi	16-26 gpm	10 790 lbf	1450-2030 psi	5-8 gpm	72.8 in	48.6 in	34 in
	10-16 toneladas métricas	875 kg	425 l	250-350 bar	60-100 lpm	48 kN	100-140 bar	20-30 lpm	1850 mm	1235 mm	860 mm
DG-20A	31 000-44 000 lb	2755 lb	0.50 m ³	3625-5075 psi	16-26 gpm	11 690 lbf	1450-2030 psi	8-13 gpm	80.7 in	51.2 in	37 in
	14-20 toneladas métricas	1250 kg	500 l	250-350 bar	60-100 lpm	52 kN	100-140 bar	30-50 lpm	2050 mm	1300 mm	950 mm
DG-25	35 000-57 000 lb	3200 lb	0.60 m ³	3625-5075 psi	16-26 gpm	11 690 lbf	1450-2030 psi	8-13 gpm	85 in	52 in	44 in
	16-26 toneladas métricas	1450 kg	600 l	250-350 bar	60-100 lpm	52 kN	100-140 bar	30-50 lpm	2160 mm	1330mm	1115 mm
DG-30A	40 000-66 000 lb	4080 lb	0.80 m ³	3625-5075 psi	21-32 gpm	16 185 lbf	1450-2030 psi	8-13 gpm	94.9 in	58.6 in	44 in
	18-30 toneladas métricas	1850 kg	800 l	250-350 bar	80-120 lpm	72 kN	100-140 bar	30-50 lpm	2410 mm	1490 mm	1115 mm
DG-40A	55 000-88 000 lb	4520 lb	0.90 m ³	3625-5075 psi	21-32 gpm	16 185 lbf	1450-2030 psi	8-13 gpm	94.9 in	58.6 in	54 in
	25-40 toneladas métricas	2050 kg	900 l	250-350 bar	80-120 lpm	72 kN	100-140 bar	30-50 lpm	2410 mm	1490 mm	1360 mm
DG-50	77 000-110 000 lb	5510 lb	1.10 m ³	3625-5075 psi	26-37 gpm	20 230 lbf	1450-2320 psi	8-13 gpm	96.5 in	61 in	57 in
	35-50 toneladas métricas	2500 kg	1100 l	250-350 bar	100-140 lpm	90 kN	100-160 bar	30-50 lpm	2450 mm	1560 mm	1450 mm

Las especificaciones reflejan configuraciones estándar: DG-4/4EH, DG-6/6EH, DG-9/9EH, DG-14, DG-16 de motor único y DG-20A, DG-25, DG-30A, DG-40A, DG-50 de motor doble. *El peso no incluye la placa de montaje. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Rotación de 360° permite un fácil reposicionamiento:

Hidráulica completa

» Equipados con un sistema de rotación hidráulica completo que requiere un circuito hidráulico secundario

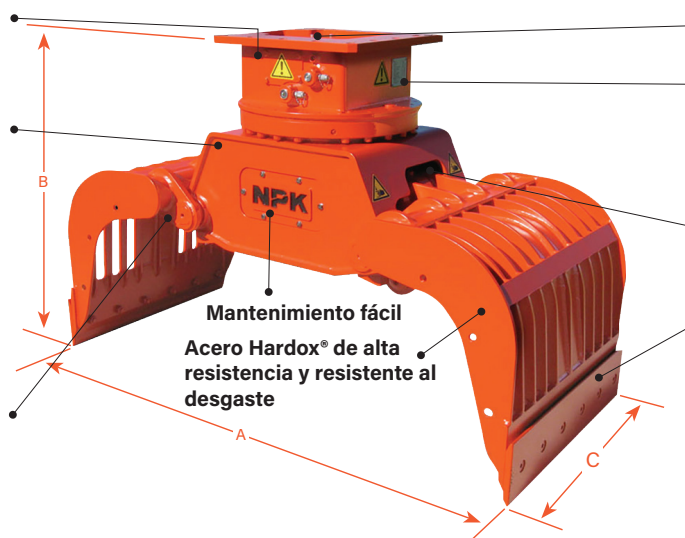
Electrohidráulica opcional: modelos "EH"

» Equipados con una válvula selectora electrohidráulica que permite el funcionamiento tanto de la mordaza como de la rotación desde un solo circuito auxiliar y una conexión de alimentación de 12 V

Ruteo de mangueras completamente protegido

La válvula de retención piloto evita la apertura inesperada de los brazos

Pasador principal integrado con sellos antipolvo



Mantenimiento fácil
Acero Hardox® de alta resistencia y resistente al desgaste

Soporte atornillable para mayor versatilidad

Potente motor de rotación hidráulica con motores dobles para los modelos DG-20A a DG-50, ideal para aplicaciones de alta torsión y alta resistencia

Cilindro protegido con amortiguación en el extremo de la abertura

Las puntas de corte son intercambiables y reversibles para prolongar la vida útil

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 pinzas de demolición

NPK Construction Equipment, Inc.

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