

# R180

## PÁS CARREGADORAS COMPACTAS



### Caraterísticas Principais

- ✓ Braço de elevação da lança PowerView® - Radial
- ✓ Sistema Hydraloc
- ✓ Nível II ROPS/FOPS
- ✓ Controlos duplos T-Bar, Joystick e mão/pé disponíveis
- ✓ Assento almofadado
- ✓ Lâmpada indicadora de carga da bateria
- ✓ Horímetro
- ✓ Disposições de bloqueio contra vandalismo - Tampa do combustível e do motor

### Principais Especificações

- ✓ Capacidade de funcionamento (50%) - 817 kg (1800 lbs.)
- ✓ Altura total até ao topo do ROPS - 1948 mm (77")
- ✓ Potência bruta - 68,7 cv (52,1 kW) a 2500 rpm
- ✓ Motor Yanmar 4TNV98-ZNMS3R1, iT4
- ✓ 241 Nm (178 ft.-lbs.) @ 2500 rpm binário máximo
- ✓ 3023 mm (119") altura até ao pino da dobradiça
- ✓ 1582 mm (62") de largura da máquina - sem balde
- ✓ 2892 kg (6376 lbs.) peso operacional

## ESPECIFICAÇÕES

		MÉTRICO
Capacidade	Capacidade operativa nominal	817 kg
	Peso sem carga	2892 kg
	Carga de basculamento	1633 kg
Peso e dimensões	Distância entre eixos	988 mm
	Altura de elevação - totalmente levantado	3876 mm
	Altura até ao pino de articulação - Totalmente subido	3023 mm
	Altura total até ao teto de proteção	1948 mm
	Ângulo de descarga na altura total	38 °
	Altura de descarga	2379 mm
	Comprimento total com balde	3139 mm
	Alcance de descarga à altura máxima	579 mm
	Basculamento para trás à altura do solo	28 °
	Ângulo de volteio na altura total	99 °
	Altura do assento ao solo	930 mm
	Largura total - sem balde	1582 mm
	Largura do balde	1562 mm
	Distância ao solo	160 mm
	Comprimento total - sem balde	2425 mm
	Ângulo de saída	19 °
	Raio de viragem exterior - Frontal com balde	1869 mm
Ângulo de saída (traseiro)	19 °	
Atuação	Velocidade de deslocação (sem carga)	12.60 km/h
Pneus	Pneus standard	10 x 16,5 - 10 PR HD
Motor	Marca do motor	Yanmar
	Modelo do motor	4TNV98-ZNMS3R1
	Norma do motor	IT4, Etapa IIIA
	Potência Bruta	52.10 kW
	Potência líquida	51.20 kW
	Binário máx. / Rotação do motor	241 Nm / 2500 rpm
	Fonte de energia	Diesel
	Número de cilindros	4
	Bateria	12 V
	Accessory plug	12 V
	Alternador - Amperagem	100 A
	Motor de arranque	3 kW
Hidráulico	Sistema hidráulico auxiliar	71.40 l/min
	Pressão Hidráulica Auxiliar	207 bar
	Sistema hidráulico Auxiliar de Alto Fluxo - Opção (L / min)	114 l/min
Capacidade do tanque	Capacidade do depósito de combustível	62.50 l
	Capacidade do depósito hidráulico	41.60 l
	Cilindrada	3.30 l
	Caixa da corrente esquerda (LH)	8.50 l
	Caixa da corrente direita (RH)	8.50 l



## CARATERÍSTICAS PADRÃO

- Conta-horas
- T-Bar Controls
- High-Back Adjustable Seat
- Indicador de carga das baterias
- Adjustable 2-inch Seat Belt
- Sistema de Segurança Hydraloc™
- Operator Restraint Bar
- Lift Arm Support Device
- Alarme de reserva
- Dispositivos antivandalismo
- ROPS/FOPS Nível II proteção superior
- Luzes de trabalho dianteiras e traseiras
- 12Volt Power Port
- Hand/Foot Controls
- Placa de acesso integral (amovível)
- Sistema de engate All-Tach®

## CARATERÍSTICAS OPCIONAIS

- Ação de elevação hidráulica com autonivelamento selecionável 4
- Rotating Beacon
- Sistema de elevação simplificado
- Aquecedor do bloco do motor
- Buzina
- Rear view mirror
- Heat & Defrost
- Cinto de segurança com 7,6 cm de largura
- Automatic engine shutdown
- Porta da cabina basculante
- Radio
- Easy Manager
- Battery Disconnect
- Banco de suspensão pneumática



One Gehl Way, West Bend, WI 53095  
Telephone: (262) 334-9461



GEHL COMPACT EQUIPMENT

® indica o registro nos Estados Unidos. As marcas comerciais podem ou não estar registradas em outros países.