

R180

CARREGADEIRA COMPACTA



Principais Características

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

Principais Especificações

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

ESPECIFICAÇÕES

| | | MÉTRICO |
|---|---|----------------------|
| Capacities | Capacidade operativa nominal | 817 kg |
| | Peso sem carga | 2892 kg |
| | Carga de basculamento | 1633 kg |
| Weight and dimensions | 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 caçamba | 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 caçamba | 1582 mm |
| | Largura da caçamba | 1562 mm |
| | Distância ao solo | 160 mm |
| | Comprimento total - sem caçamba | 2425 mm |
| | Ângulo de saída | 19 ° |
| | Raio de giro exterior - Frontal com caçamba | 1869 mm |
| Ângulo de saída (traseiro) | 19 ° | |
| Performances | Velocidade de deslocamento (sem carga) | 12.60 km/h |
| Wheels | Pneus de serie | 10 x 16.5 - 10 PR HD |
| Engine | Marca do motor | Yanmar |
| | Modelo do motor | 4TNV98-ZNMS3R1 |
| | Norma do motor | IT4, Stage IIIA |
| | Potência Bruta Hp | 52.10 kW |
| | Potência líquida | 51.20 kW |
| | Torque máx. / Rotação do motor | 241 Nm / 2500 rpm |
| | Fonte de energia | Diesel |
| | Número de cilindros | 4 |
| | Bateria | 12 V |
| | Tomada de Energia | 12 V |
| | Alternador - Amperagem | 100 A |
| | Motor de arranque | 3 kW |
| | Hydraulics | Sistema hidráulico |
| Pressão Hidráulica | | 207 bar |
| Sistema hidráulico Auxiliar de Alto Fluxo - Opção (L / min) | | 114 l/min |
| Tank capacities | 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

- Contador de 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
- À frente e atrás - Luzes de trabalho
- 12Volt Porta de alimentação de volts
- 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
- 3-inch Cinto de segurança de polegadas
- Automatic engine shutdown
- Porta da cabine Swing-out
- Radio
- Easy Manager
- Battery Disconnect
- Banco de suspensão pneumática



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



GEHL COMPACT EQUIPMENT

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