

LIEBHERR

| Característica | U.M. | L 580 |
|---|----------------|--|
| Carac.Principal | | |
| Capacidade da caçamba | m ³ | 5 |
| Motor | | |
| Modelo | | 6090HFL85 |
| Norma de medição | | As emissões dos gases de escape estão abaixo dos valores limite do nível IIIA / Tier 3 |
| Potência máxima | HP/rpm | 280/1.600 |
| Torque máximo | Nm/rpm | 1.300 / 1.500 |
| Carga estática de tombamento | | |
| Posição articulada | kg | 18.000 |
| Posição reta | kg | 20.750 |
| Eletrônica embarcada | | |
| Sistema de diagnose de falhas | | Sim |
| Sistema de gerenciamento de operação/manutenção | | Sim |
| Sistema de transmissão | | Sim |
| Sistema de transmissão de dados | | Sim |
| Pneus | | |
| Dianteiros | | 26.5R25 |
| Traseiros | | 26.5R25 |
| Sistema Hidráulico | | |
| Pressão máxima | bar | 380 |
| Tipo e características | | Com bomba de fluxo variável de pistões axiais, tipo "load-sensing", com controle de potência e corte de pressão no bloco de comando. |
| Vazão máxima | l/min | 290 |
| Informações Complementares | | |
| Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima | mm | 4.580 |
| Altura livre do solo | mm | 535 |
| Altura máxima de descarga | mm | 4.100 |
| Altura total | mm | 6.340 |
| Articulação do chassi | Graus | 40 |

| | | |
|------------------------------------|------|--|
| Braço de levantamento | | Cinemática Z |
| Cabine | | Fechada, com proteção ROPS/FOPS e ar condicionado como itens de série |
| Código Finame | | Não informado |
| Dimensões (CxLxA) para transporte | mm | 9.430 x 3.000 x 3.590 |
| Força de desagregação | kN | 190 |
| Freios | | Frenagem através do sistema de translação hidrostático (atuação nas quatro rodas) e um sistema de freio hidráulico adicional com lamelas úmidas nos cubos das rodas (dois circuitos separados de frenagem) |
| Marchas | | 3 à frente / 3 à ré |
| País de origem | | Brasil |
| Peso Operacional | kg | 24.720 |
| Preço de Referência | R\$ | Não Informado |
| Profundidade de escavação | mm | 100 |
| Raio de giro | mm | 8.130 |
| Velocidades máximas em cada marcha | km/h | 1ª frente e ré 10,0 km/h, 2ª frente e ré 20,0 km/h, 3ª frente e ré 40,0 km/h. |

