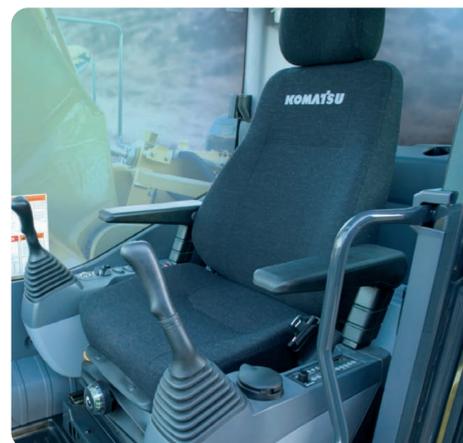




Garra Traçadora PC350 GT



Processamento Full Tree com garra traçadora

A **Komatsu PC350 GT** é uma máquina de classe 35 toneladas para operação Full Tree com motor de 260hp, preparada para entregar o melhor custo benefício ao cliente tendo a confiabilidade e qualidade da marca Komatsu.

Para garantir a máxima eficiência e durabilidade, a **Komatsu PC350 GT** é equipada com material rodante tipo "HD", com carro longo e sapatas de 600 mm, para melhor aderência em terrenos irregulares.

A máquina também possui uma grua de longo alcance, com uma lança de 6.500 mm e um braço de 3.000 mm. Essa configuração permite que a **Komatsu PC350 GT** alcance locais de difícil acesso e processe as toras de forma eficiente. Além disso, para garantir a confiabilidade e o desempenho mesmo nas condições mais severas de operação, os radiadores da **Komatsu**

PC350 GT foram redimensionados para evitar superaquecimento. Isso é crucial em ambientes florestais, onde a máquina pode ser exposta a altas temperaturas e desafios adicionais.

O sistema hidráulico da **Komatsu PC350 GT** é preparado para oferecer a melhor performance possível, garantindo maior precisão e potência em todas as suas operações. Além disso, a máquina possui um kit florestal que atende às demandas da NR12, que é uma norma regulamentadora que estabelece requisitos para garantir a segurança dos trabalhadores em máquinas e equipamentos.

A **Komatsu PC350 GT** também é equipada com iluminação extra para garantir a visibilidade necessária em operações noturnas, proporcionando maior segurança e produtividade em ambientes de baixa luminosidade.

Garra Traçadora PC350 GT

ESPECIFICAÇÕES

Komatsu Garra Traçadora PC350 GT, destaques:

- Máquina classe 35 ton, motor Tier3 260 hp, Proconve MAR-1;
- Material rodante tipo "HD", carro longo, sapata 600mm.;
- Grua de longo alcance, lança de 6.500 mm e braço de 3.000 mm;
- Equipamento Komatsu para operação florestal de processamento das toras no processo Full Tree;
- Radiadores redimensionados evitando aquecimento na operação severa;
- Garra e rotator são fornecidos por parceiros Komatsu;
- Sistema hidráulico preparado para atingir a melhor performance;
- Possui kit florestal atendendo demandas da NR12;
- Equipado com iluminação extra para operação noturna.

Peso	Potência máx.	Reservatório de combustível.
35.000 kg a 35.902 kg	Bruta: 260 HP (194 kW) @ 1.950 rpm Líquida: 246 HP (184 kW) @ 1.950 rpm	605 l

DIMENSÕES

Comprimento total
11.310 mm / 11.190 mm
11.150 mm / 11.180 mm

Comprimento sobre o solo
7.150 mm / 6.755 mm
5.930 mm / 5.475 mm

Altura total
(até a parte superior da lança)
3.480 mm / 3.295 mm
3.285 mm / 3.760 mm

Largura total
3.190 mm

Altura total
(até a parte superior da
cabina)
3.130 mm

Distância do solo até o
contrapeso
1.185 mm

Altura livre mínima em
relação ao solo
500 mm

Raio de giro traseiro
3.450 mm

Comprimento da
superfície da esteira
em contato com o solo
4.030 mm

Comprimento da
esteira
4.955 mm

Bitola
2.590 mm

Largura do material
rodante
3.190 mm

Largura da sapata
600 mm

Altura da garra
36 mm

Altura até o capô
2.585 mm

Largura da cabina da máquina
3.165 mm

Distância do centro do giro à
extremidade traseira
3.405 mm

GERAL	Equipamento de melhor custo-benefício na operação, baixo consumo e confiabilidade garantem a rentabilidade desejada;
PESO	Total operacional sem a garra: 36.000 kg;
MOTOR	*Motor Komatsu Tier3, Proconve MAR-1, 260 hp
MATERIAL RODANTE	*Material rodante estrutura em "X", carro longo, baixa compactação do solo, rolete superior duplo, 98 sapatas. Largura: 600 mm;
GRUA	Grua de longo alcance: Lança reta de 6,47 m / Braço de 3,18 m;
GRADE	Grade e policarbonato frontal para segurança do operador;
CABINE	Cabine certificada ROPS/FOPS, assento ajustável, excelente visibilidade, opção de cinto de quatro pontos;
GARRA	Pode operar com garras conforme demanda operacional, de 1,2 a 1,35 m²;

CONSUMO	Consumo médio de 32L/h, tanque de combustível de 605 L;
SISTEMA HIDRÁULICO	Sistema hidráulico de bomba variável, vazão máxima de 535 L/min; Ajuste hidráulico individual a nível do solo das funções da garra e grua; Porta caixa de ferramentas e módulo elétrico com alcance ao nível do solo;
ILUMINAÇÃO	Iluminação em LED, perfeito para operação noturna; Atende NR12
TELEMETRIA	Komtrax - Komatsu tracking system, dados via satélite sem custo ao cliente, dados de manutenção e performance da máquina na "palma da mão". Bomba de vácuo standard, manutenção sem contaminação ambiental.

