

KOMATSU

Harvester 931XC TAW



Harvester com guincho auxiliar de tração : **inovação, segurança e praticidade.**

O **931XC TAW**, é o que se tem de mais moderno e seguro para colheitas em áreas declivosas. Seu sistema de guincho **Tracion Aid Winch**, trás um conceito inovador: o "**capstan**", que garante maior precisão e controle durante o trabalho em condições extremas.

Alinhado a isso ainda temos 3 modos distintos de trabalho, podendo inclusive trabalhar com cabo folgado, sem a preocupação de sobrepôr voltas. Além de trazer maior segurança o **sistema TAW**, é o único guincho desenvolvido pelo próprio fabricante do equipamento, e que oferece o menor custo de

manutenção do mercado, isso pois esse exclusivo sistema não pressiona o cabo no tambor, aumentando assim sua vida útil.

Conta também com a **tecnologia Plug'n Play**, onde o guincho pode ser retirado do equipamento em caso de manutenção ou troca de máquina, em pouco mais de 30 min. Conta com grua de alcance de até 11 metros. O sistema de três bombas aliadas a um confiável e poderoso motor AGCO Power, garantem alta produtividade e baixíssimo consumo de combustível, mesmo em condições extremas, é o que se tem de mais moderno e seguro para colheitas em áreas declivosas.

ESPECIFICAÇÕES

Komatsu 931XC TAW, destaques:

- Guincho TAW: Guincho de Tração Auxiliar Komatsu;
- Grua paralela rápida e área de trabalho de 360 graus;
- 3PS (sistema hidráulico de 3 bombas);
- Alta produção, independentemente do terreno;
- Estabilização com sensor de carga;
- Nivelamento automático - para estabilidade e conforto;
- Estabilidade superior graças à posição central da grua em combinação com o sistema de estabilização Komatsu;
- Cabeçotes adequados, independentemente do tamanho ou das espécies de árvores, para desbaste ou corte final;
- Sistema de Controle inteligente "Maxi XT".

931XC TAW

OUTROS DIFERENCIAIS

- Acompanhamento de produção;
- Monitoramento operacional;
- Suporte a mapas (GIS/WGS84);
- Sistema hidrostático Inteligente;
- Baixa Pressão no solo;
- Nivelamento da cabine – para estabilidade e conforto;
- Sistema SmartCrane.

O Harvester 931XC TAW aceita cabeçote S92, S132, C144, C164, S162E e 370E.

DIMENSÕES

Oito rodas com pneus de 600 mm.



- A Largura
2.776 mm
- B. Comprimento, total
8.015 mm
- C. Comprimento, eixo dianteiro até articulação
1.930 mm
- D. Comprimento, articulação até eixo traseiro
2.150 mm
- E. Altura de transporte, com pneus cheios
3.945 mm
- F. Vão livre
705 mm

NOTA: As dimensões indicadas são nominais e podem variar ligeiramente de acordo com as tolerâncias de produção e da escolha de equipamentos.

Peso aproximado	A partir de 21.900 kg
Informação geral	AGCO Power, motor diesel de 6 cilindros com turbo e intercooler. EU Stage V, Tier 4F, Stage II e MAR-1
Volume	7,4 l
Potência máx.	EU Stage V, Tier 4F e Stage II: 190 kW DIN @ 1.850 rpm. MAR-1: 193 kW DIN @ 1.900 rpm
Torque	EU Stage V, Tier 4F e Stage II: 1.130 Nm @ 1.500 rpm. MAR-1: 1.000 Nm @ 1.500 rpm
Tanque de combustível	480 l

Modelo e alcance	230H: 8,7 m, 10 m, 11 m
Torque de levantamento bruto	230 kNm
Torque de giro bruto	54 kNm
Cabeçotes disponíveis	S92, S132, C144, C164, 370E, S162E
Vazão	528 l/min @ 1.600 rpm
Pressão do sistema	280 bar
Voltagem	24 V
Capacidade da bateria	2 x 180 Ah
Gerador	2 x 100 A
Velocidade de condução	0-aprox. 20 km/h
Força de tração	200 kN

