Forwarder 875



Forwarder Komatsu:
extremamente ágil e robusto

O **Forwarder Komatsu 875** é um equipamento extremamente ágil e robusto. Uma máquina com caixa de carga que pode acomodar **toras de até 6 metros e capacidade de 18ton**. Versatilidade é a palavra que define esse equipamento, ágil e funcional para desbaste, poderoso e produtivo para corte raso. O **Forwarder 875** é o que se tem de mais moderno e seguro para baldeio em diversas situações de colheita. Precisão e controle durante o trabalho em condições extremas.

O câmbio automático **SpeedShift**, o sistema **SmartFlow** e o **ComfortRide**, são opcionais que entregam maior velocidade e eficiência no deslocamento, melhor precisão nos movimentos e maior conforto para o operador. O que resulta no **menor custo operacional** e **maior produtivade da categoria.**

Motor potente, com baixo consumo e baixo impacto ambiental. Atende as rigorosas exigências colocadas para um grande e eficiente forwarder. O motor, em conformidade com PROCONVE MAR-1, é baseado na comprovada tecnologia *common rail* com alta pressão e controle de injeção de combustível. Além disso, câmaras de combustão otimizadas garante potência quando ela é mais necessária.

Serviços e manutenção são realizados de forma rápida e fácil. Toda inspeção pode ser realizada a partir do nível do solo através de escotilhas de serviços facilmente acessíveis e as varetas são rápida e facilmente verificadas. O capô do motor é acionado eletricamente e os filtros estão estrategicamente localizados em conjuntos para facilitar o acesso sob o capô.

DADOS TÉCNICOS

Forwarder 875, destaques:

875

VERSATILIDADE DE TRANSMISSÃO (OPÇÃO XT)

Enfrente terrenos extremamente íngremes e solos encharcados com mais confiança. A transmissão XT prioriza a força de tração para garantir aderência e desempenho mesmo nos cenários mais desafiadores, ampliando a capacidade operacional onde outras máquinas podem encontrar limitações.

DURABILIDADE ESTRUTURAL

Projetados para suportar os desafios dos ciclos florestais mais intensos, os chassis, eixos e juntas centrais dos forwarders Komatsu entregam robustez e confiabilidade mesmo sob estresse severo. Mais resistência significa menos paradas não programadas, maior disponibilidade da frota e excelente valor de revenda ao longo do tempo.

SUPORTE PÓS-VENDA E DISPONIBILIDADE DE PEÇAS

Conte com uma rede global preparada para manter sua operação em movimento. O rápido acesso a peças genuínas e o suporte especializado de engenharia de campo ajudam a reduzir o tempo de máquina parada, otimizar a manutenção e diminuir o custo total de propriedade (TCO).

INOVAÇÃO SUSTENTÁVEL (SMART FORESTRY)

Transforme dados em decisões mais inteligentes. Com ecossistemas digitais integrados, como o MaxiFleet e aplicativos de gestão de frotas, você acompanha o desempenho operacional em tempo real, otimiza recursos e aumenta a eficiência da operação, combinando produtividade, sustentabilidade e maior previsibilidade financeira.

Carga bruta	Potência máx.	Torque	Força de tração
18.000 kg	**190kW DIN @ 1.850 rpm (252hp)** MAR-1; 185 kW @ 1.900 rpm	**1.130 Nm @ 1.500 rpm** MAR-1: 1000 Nm @ 1.500 rpm	**214 kN**

DIMENSÕES

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



A. Largura
2.980 mm

B. Comprimento, total
10.360 mm

C. Comprimento, do eixo dianteiro à articulação
1.900 mm

D. Comprimento, articulação até eixo traseiro
3.480 mm (com chassi traseiro mais curto)

E. Altura de transporte, mangueiras incluídas e com pneus cheios
130 F: 3920 mm.
130F com inclinação do guindaste: 3 880 mm.
145F: 3 930 mm.

F. Vão livre
8WD: 710 mm

Forwarder 875 8x8	Marca	Medida Pneu Traseiro	Medida Pneu Dianteiro	Quantidade de Lonas
PNEUS	**Nokian**	**710/45 26.5**	**710/45 26.5**	**20 ou 24**
CÂMARA	**Nokian**	**T55099**	**T55099**	**-**

Peso	Tração 8 x 8 - 20.100 kg
Motor	AGCO Power, motor diesel de 6 cilindros com turbo e intercooler. EU Stage V, Tier 4F, Stage II e MAR-1. - Cilindradas do motor: 7,4 l - Tanque de combustível: 220 l
Transmissão	Velocidade de condução: 0 - aprox. 23 km/h Força de tração: 214 kN

Área de carga	4,5 a 6,4 m² dependendo das opções e do mercado.
Sistema Hidráulico	- Vazão: 360 l/min @ 2,000 rpm
Gruas	**130F** (Alcance: 8,0/10,0 m) / **145F**
Rotator	Indexator G121 / G141
Garra	Komatsu G28 / Komatsu G36

MIX Paper from responsible sources FSC® C021705
FSC www.fsc.org
IBAMA PROCONVE HOMOLOGADO