



Cabeçote Linha S

Um parceiro de confiança na floresta

Independentemente das condições de colheita em que você irá trabalhar, é essencial contar com um cabeçote confiável.

Os cabeçotes da linha S da Komatsu são renomados por seu design simplificado e alta produtividade, mesmo ao processar toras irregulares.

Além disso, a linha S oferece diversas opções de personalização, permitindo adaptar o cabeçote às suas necessidades específicas de colheita florestal.



Design compacto e comprovado

O design dos cabeçotes da linha S é ideal para ambientes florestais exigentes. Com um projeto inteligente das mangueiras e componentes protegidos, esses cabeçotes são robustos e confiáveis. Além disso, os pontos de acesso facilitados, como ao conjunto de válvulas e outros componentes importantes, tornam a assistência e a manutenção mais simples e eficientes.





S92

Cabeçote flexível, conforme a sua necessidade.

O design da linha S da Komatsu é altamente adaptável, oferecendo diversas opções para ajustar o cabeçote a diferentes tipos de colheita. Essas opções incluem rolos de medição e de alimentação, além do manuseio de vários tipos de árvores. O cabeçote, também podem ser adaptado para a colheita de eucalipto.

Alimentação eficaz

Existem várias razões pelas quais os cabeçotes da linha S são extremamente produtivos. Uma delas é a elevada força de tração, e outra é o *Flex Friction Control*, nosso avançado sistema de controle das facas. Este sistema inclui um sensor que garante que a haste esteja corretamente posicionada no percurso de alimentação, assegurando baixa fricção e uma alimentação de processamento eficaz sem comprometer a qualidade do desgalhamento.



Área de trabalho - Cabeçote Linha S Komatsu

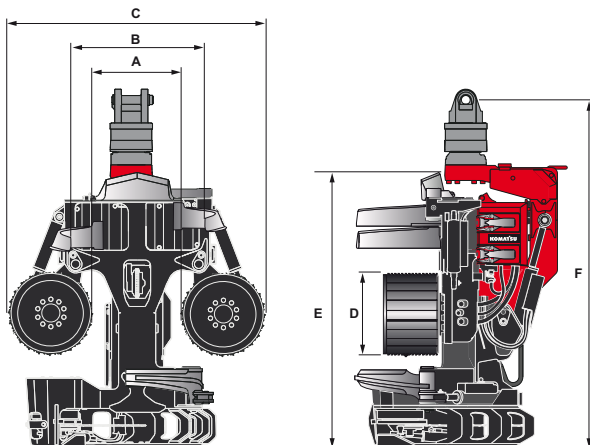
	S82	S92	S132	S172
Diâmetro máximo de derrubada	580 mm	615/715 mm	710 mm	750 mm
Diâmetro máximo de desgalhamento, ponta a ponta	350 mm	373 mm	428 mm	500 mm
Abertura máxima do cabeçote	460 mm	530 mm	625 mm	713 mm
Faixa de trabalho recomendada, maior produtividade DAP	100-350 mm	120-380 mm	140-440 mm	170-500 mm

Cabeçote S82

Cabeçote Komatsu S82, compacto e eficiente no desbaste de árvores

Destaques do cabeçote S82

- Com os dois rolos de tração auxilia ajuda melhor no processamento de toras tortas.
- Função Constant Cut, garante velocidade constante em todo o ciclo do corte.
- O design facilita o acesso para a manutenção.
- Modelo compacto que auxilia no serviço de manutenção.
- Estrutura robusta.
- Controle Flexível de Fricção.
- O Tencionamento automático prolonga a vida útil do sabre e corrente.
- Escolha entre vários rolos de alimentação.
- A medição opcional de quatro pontos do cabeçote aprimora a precisão das medições.
- O manuseamento opcional de várias árvores aumenta a capacidade de produção.



Dimensões

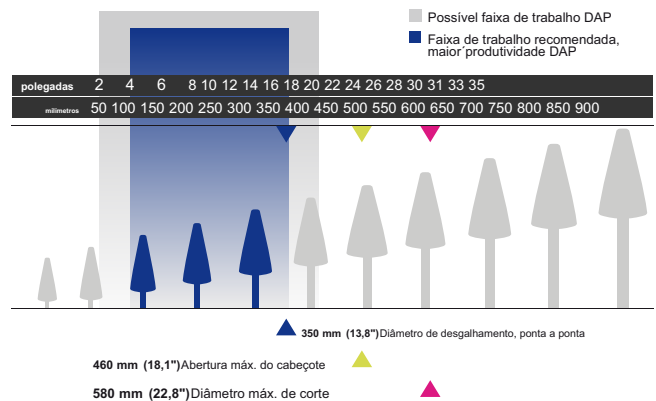
A. Abertura do rolo de alimentação máxima	460 milímetros
B. Abertura, faca frontais, máximo	517 milímetros
C. Abertura, faca frontal direita/ faca traseira, máxima	532 milímetros
D. Largura, máxima	1.185 milímetros
E. Altura até o topo da faca	1.428 milímetros
F. Altura incluindo o rotator	1.522 milímetros

Nota: Este valor refere-se a apenas uma das várias combinações dimensionais possíveis, e o peso do cabeçote pode variar conforme os equipamentos opcionais escolhidos.

Equipamento opcional

O equipamento padrão e extra depende do mercado e varia entre ou países. Seus representantes de vendas possui uma lista atualizada do que está incluído.

Área de trabalho



Dados técnicos

Peso (Peso Seco)	de 829kg
Velocidade de alimentação	0-5m/s
Força de alimentação, bruta	20,3 kN
Material do rolo de alimentação	Aço
Número máximo de facas de desgalhe	4
Diâmetro de desgalhamento (ponta a ponta)	350 milímetros
Sabre da serra	67 centímetros
Motor de serra	19 cm ³ /rot
Diâmetro de corte	580 milímetros
Fluxo hidráulico máximo	240 l/min
Pressão hidráulica máxima	28 Mpa