

IMPLEMENTOS SEGUROS



TELEBOOM GBACH

O Teleboom GBACH é um implemento telescópico projetado para acoplamento em minicarregadeiras, pás-carregadeiras e tratores agrícolas equipados com engate frontal, convertendo a máquina-base em um sistema compacto de elevação e movimentação de cargas. Sua estrutura telescópica de três estágios — dois com acionamento hidráulico e um manual — proporciona ajuste rápido de alcance operacional, sendo indicado para aplicações de construção civil, instalação de coberturas, montagem de estruturas e sinalização, cravação e posicionamento de postes, carregamento e descarregamento de equipamentos, e manuseio geral de materiais em locais de acesso restrito.

O sistema hidráulico dedicado, com válvulas de controle de fluxo instaladas nos cilindros, assegura velocidade constante e controlada nos movimentos de extensão e retração, resultando em maior precisão de posicionamento de carga e segurança operacional em todas as etapas do trabalho.



Imagem meramente ilustrativa.



SISTEMA HIDRÁULICO RECOMENDADO

VAZÃO		PRESSÃO	
MÍNIMA	MÁXIMA	MÍNIMA	MÁXIMA
20 L/MIN	70 L/MIN	140 BAR	180 BAR

CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Comprimento recolhido (gancho-base)	2,8 m
Comprimento estendido (gancho-base)	6,7 m
Altura máxima de operação	Variável conforme modelo da máquina-base
Capacidade nominal de carga — horizontal, recolhido	500 kg
Capacidade nominal de carga — horizontal, estendido	200 kg
Capacidade nominal de carga — inclinação de 75°, recolhido	1.000 kg
Capacidade nominal de carga — inclinação de 75°, estendido	330 kg
Peso operacional mínimo exigido da máquina-base	2.500 kg
Estágios de comprimento	3 estágios (2 hidráulicos + 1 manual)
Material estrutural	Aço tubular de alta resistência
Dispositivo de içamento padrão	Gancho giratório

Nota: Capacidades nominais de carga referem-se a condições estáticas, com implemento corretamente instalado e máquina-base nivelada. Consulte sempre o manual de operação para os limites aplicáveis a cada configuração.

DIFERENCIAIS DO TELEBOOM GBACH

- Controle de velocidade constante: válvulas de controle de fluxo instaladas nos cilindros hidráulicos garantem velocidade uniforme de extensão e retração, aumentando a precisão de posicionamento da carga.
- Elevado desempenho em espaço reduzido: estrutura compacta que permite operação segura e ágil em locais de acesso restrito ou inviável para veículos de grande porte.
- Construção robusta: fabricação em aço tubular de alta resistência, dimensionada para operação contínua em ambientes de construção civil e industrial.
- Flexibilidade operacional: três estágios de extensão (dois hidráulicos e um manual) permitem adequação rápida do alcance à tarefa executada.
- Segurança operacional: dispositivo de içamento com gancho giratório padrão, favorecendo o correto alinhamento da carga durante a movimentação.
- Versatilidade de aplicação: compatível com múltiplas categorias de máquina-base (minicarregadeiras, pás-carregadeiras e tratores agrícolas com engate frontal).

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Cruz para big bags	Permite a movimentação segura e balanceada de sacos big bag, com pontos de fixação distribuídos para estabilidade da carga.
Grampo tipo "C" com cinta	Dispositivo complementar destinado ao manuseio de tubos, proporcionando fixação segura e manejo preciso durante o transporte e posicionamento.