



Bras Hercule

CARRINHO MOTORIZADO PARA REMOÇÃO DE ANIMAIS MORTOS

Hércules Arm é **um sistema motorizado e autopropelido para remoção de carcaças**, desenvolvido para operar com eficiência mesmo nos ambientes mais confinados e desafiadores das granjas.

Projetado para ser operado por apenas um operador, permite a remoção segura e sem esforço de carcaças de matrizes pesadas em espaços restritos, reduzindo significativamente o tempo de manejo e minimizando o risco de lesões ao operador.

Sua excepcional capacidade de manobra é proporcionada pela combinação de um braço telescópico basculante e de uma coluna giratória com rotação de 180°, que trabalham em conjunto para contornar curvas fechadas e obstáculos com precisão, garantindo máxima eficiência durante a operação.



Principais benefícios

► Operação sem esforço

A coluna giratória permite a remoção de matrizes diretamente das gaiolas individuais com máxima facilidade e segurança.

► Mais produtividade

Hercules Arm transforma uma operação que normalmente exige quatro pessoas em uma tarefa executada por apenas um operador, reduzindo custos de mão de obra e aumentando a eficiência operacional.

► Projetado para durar

Construído com materiais de alta resistência e engenharia robusta, foi desenvolvido para oferecer máxima confiabilidade mesmo nas condições mais severas das granjas.



Degrau
prático



Operação por
uma única pessoa



Sistema de controle
sofisticado



Não articulado

MODELO 200S

Compatível com a maioria dos corredores de granjas, foi desenvolvido para manobrar com facilidade em curvas de 35" x 24" (89 cm x 61 cm).



Articulado

MODELO 200A-S

Projetado para operar em qualquer corredor de granjas, oferecendo excelente capacidade de manobra em curvas de 24" x 24" (61 cm x 61 cm).

Especificações técnicas gerais

Altura (mínima)	71" (180,3 cm)
Altura (máxima)	98" (249 cm)
Comprimento (sem plataforma de apoio)	42" (106,7 cm)
Largura	21" (53,3 cm)
Peso	730 lb (331 kg)
Capacidade máxima de elevação	1.015 lb (460 kg)
Velocidade de deslocamento (frente e ré)	176 pés/min (53,6 m/min)
Braços de segurança	2 inclusos
Controle de velocidade	Velocidade variável com acelerador tipo manopla giratória
Motor de tração	24 V, 550 W (3/4 hp)
Freio do motor	Integrado
Baterias	2 baterias recarregáveis de gel (12 V)
Carregador de bateria	Integrado (24 V)
Guincho	4.500 lb (2.000 kg)
Cabo do guincho	Cabo sintético ou cabo de aço galvanizado de 1/4" (cabo de aço inoxidável opcional)
Pneus à prova de furos	Preenchidos com gel
Braço telescópico basculante	6 posições



1 877 776-6246

www.imv-technologies.com

