

# HERBY LE





## VERDADEIRO PODER - VERDADEIRO PODER

O HERBHY está equipado com o motor diesel industrial Perkins. Compacto, muito robusto e confiável ao longo do tempo, ele expressa sua potência em velocidade normal sem sofrer estresse e superaquecimento. Todo o sistema de potência foi projetado e testado para poder trabalhar continuamente mesmo em declives de até 55° e garantir produtividade alta e constante.

O HERBHY está equipado com um motor diesel Perkins industrial. Compacto, muito robusto e confiável ao longo do tempo, usa cavalos de força sem estresse e superaquecimento. Todo o sistema de alimentação foi projetado e testado para funcionar continuamente mesmo em declives de até 55° e garantir alta produtividade de forma consistente.

✓ Ótima relação torque/potência do motor para um trabalho eficaz e eficiente em velocidade normal sem esforço.

Excelente torque motor/potência para um trabalho eficiente e eficaz em condições normais de operação, sem esforço.

## SEMPRE EFICIENTE - SEMPRE EFICIENTE

O sistema funciona sempre em ótimas condições graças ao sistema de refrigeração equipado com o robusto e confiável ventilador Flexxaire, com rotação bidirecional, testado em situações ambientais extremas.

O sistema funciona em condições ideais de temperatura graças à confiança do sistema de refrigeração no robusto e confiável ventilador Flexxaire, com rotação bidirecional, que testamos em ambientes extremos.



**Motores rugindo**

**Motores rugindo**

## PROTEGIDO EM TODA PARTE - PROTEGIDO EM TODA PARTE

O revestimento compacto da parte inferior da carroceria, estruturalmente integrado ao chassi, é para todos os efeitos uma "blindagem" para proteger o motor e os sistemas, o que impede o acesso de detritos e fragmentos. O roll-bar também é enquadrado no quadro e também pode ser usado para levantar o veículo em total equilíbrio de peso. O chassi também possui uma estrutura de gancho multiponto para levantar a máquina e sistemas de engate dianteiro e traseiro para conectar equipamentos e dispositivos opcionais. Faróis e piscas, de série, são LEDs de alta visibilidade.

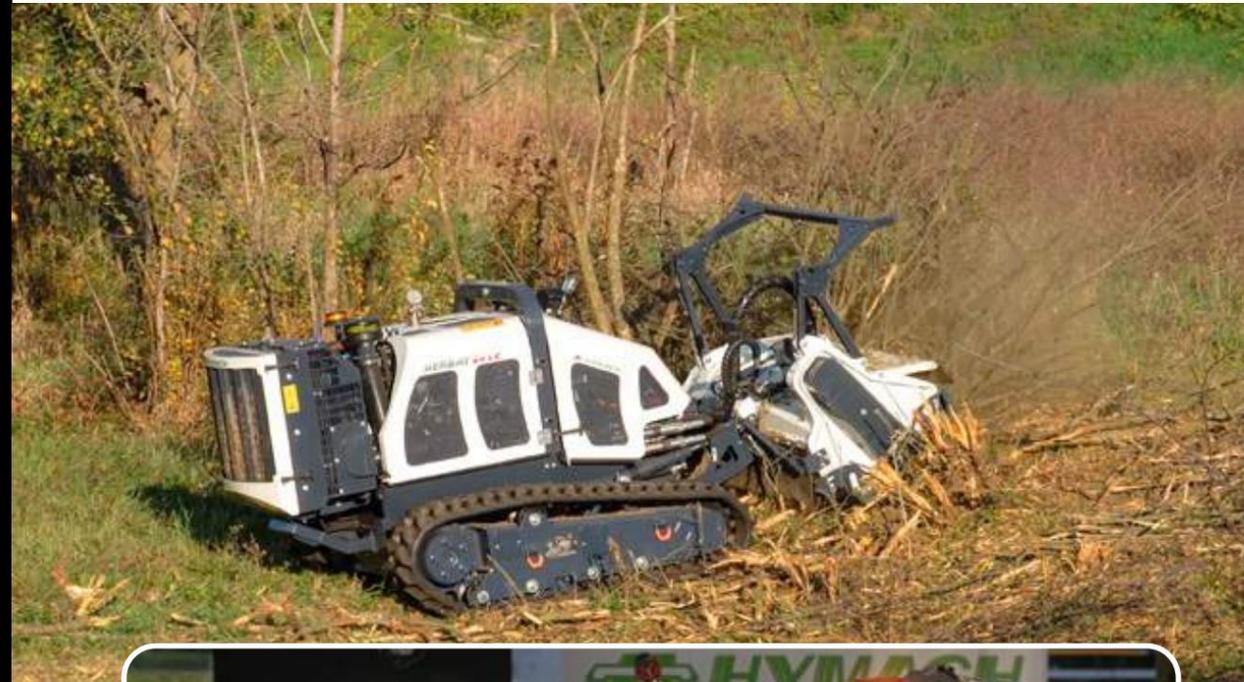
O revestimento compacto da parte inferior da carroceria é estruturalmente integrado ao chassi e evita o acesso de detritos e fragmentos, funcionando efetivamente como uma "casca" protegendo o motor e todas as peças do sistema. A barra de rolagem também é enquadrada dentro do chassi e pode ser usada para levantar o veículo em equilíbrio total. O chassi conta ainda com estrutura de engate mais pontiagudo para levantar o veículo, além de sistemas de engate dianteiro e traseiro para fixação de equipamentos e opcionais. Faróis e piscas em LED de alta visibilidade.

Protegido  
pela natureza

Protegido  
pela natureza



- ✓ Revestimento da parte inferior da carroceria como "armadura" para proteger os sistemas. Revestimento da parte inferior da carroceria como uma "casca" para proteger os sistemas.
- ✓ Roll-bar integrado no quadro. Roll bar integrado no quadro.
- ✓ Faróis de LED de alta visibilidade e luz intermitente de série.
- ✓ Faróis e piscas em LED de alta visibilidade.





## ADEQUADO PARA CADA SITUAÇÃO - ADEQUADO PARA QUALQUER CONDIÇÃO

O particular sistema antirrasto e o tensionamento hidráulico automático das esteiras ajudam a reduzir drasticamente a possibilidade de derrapagem, aumentando a segurança e a produtividade. Diferentes tipos de esteiras estão disponíveis de acordo com a necessidade: em borracha de alta aderência para terrenos mistos, com inserções externas de aço e possibilidade de adicionar pinos para desníveis extremos.

As esteiras são antiderrapantes e contam com um sistema de tensionamento hidráulico automático que ajuda a reduzir drasticamente a possibilidade de vazamentos, além de aumentar a segurança e a produtividade. Propusemos diferentes tipos de esteiras: borracha de alta aderência para terrenos mistos e esteiras com inserções de aço às quais podem ser adicionados pinos para trabalhos em declives extremos.



Poderoso em  
qualquer terreno

Poderoso em  
qualquer terreno



CHASSI COM ESTEIRAS - RASTREIO DE RASTREIO

Mais alto  
e  
mais alto



sempre  
mais alto

CHASSI COM ESTEIRAS - RASTREIO DE RASTREIO



## A LINHA QUE NÃO ASSUSTA A LINHA QUE NÃO INTIMIDA

O controle remoto via rádio e a possibilidade de trabalhar com segurança em superfícies planas e inclinadas tornam o HERBHY particularmente adequado para uso em áreas montanhosas e montanhosas, aterros, encostas e entroncamentos de rodovias, áreas adjacentes a linhas ferroviárias, áreas militares, plantas industriais e de energia, estado Áreas próprias e florestais, bosques alpinos, na presença de incêndios, aeroportos, distritos de recuperação, territórios provinciais e municipais, instalações esportivas.

A operação por controle remoto e a capacidade de trabalhar com segurança em superfícies planas e inclinadas tornam o HERBHY particularmente adequado para uso em áreas montanhosas e montanhosas, diques, aterros e rodovias, áreas adjacentes a linhas ferroviárias, zonas militares, usinas industriais e de energia, bem como como áreas florestais estatais, bosques alpinos, na presença de incêndios, em aeroportos, distritos de recuperação de terras, áreas provinciais e municipais e instalações esportivas.





NO MEIO AMBIENTE PARA O MEIO AMBIENTE  
NO MEIO AMBIENTE PARA O MEIO AMBIENTE



A série HERBHY LE com novos motores Perkins, que atende aos padrões de emissão EU STAGE 5, oferece mais potência com consumo de combustível reduzido. Em HERBHY as peças plásticas são reduzidas ao mínimo possível. A carroceria é em aço, material 100% reciclável infinitas vezes, resistente até nos trabalhos mais exigentes como escavadeiras e desmatamento. Ainda dentro do espírito eco-friendly, o sistema hidráulico é compatível com o uso de óleo ecológico biodegradável e foi otimizado para aumentar o intervalo de trabalho entre os serviços com consequente economia de consumíveis.

A série HERBHY LE com novos motores Perkins, que atende aos padrões de emissões EU STAGE 5, oferece mais potência com consumo de combustível reduzido. Em HERBHY as peças plásticas são reduzidas ao mínimo possível. A carroceria é de aço, material 100% reciclável, resistente mesmo nos trabalhos mais exigentes, como desbravamento e desmatamento. Sempre com espírito ecológico, o sistema hidráulico é compatível com o uso de óleo ecológico biodegradável e foi otimizado para aumentar o intervalo de trabalho entre os serviços de manutenção com consequente economia de consumíveis.



Feito para  
o meio ambiente



FEITO PARA O  
AMBIENTE



**Expansível  
conforme desejado**



**EXTENSÍVEL  
COMO NECESSÁRIO**

**CHASSI COM ESTEIRAS - RASTREIO DE RASTREIO**



**ADAPTÁVEL AO TERRITÓRIO  
ADAPTÁVEL AO TERRITÓRIO**

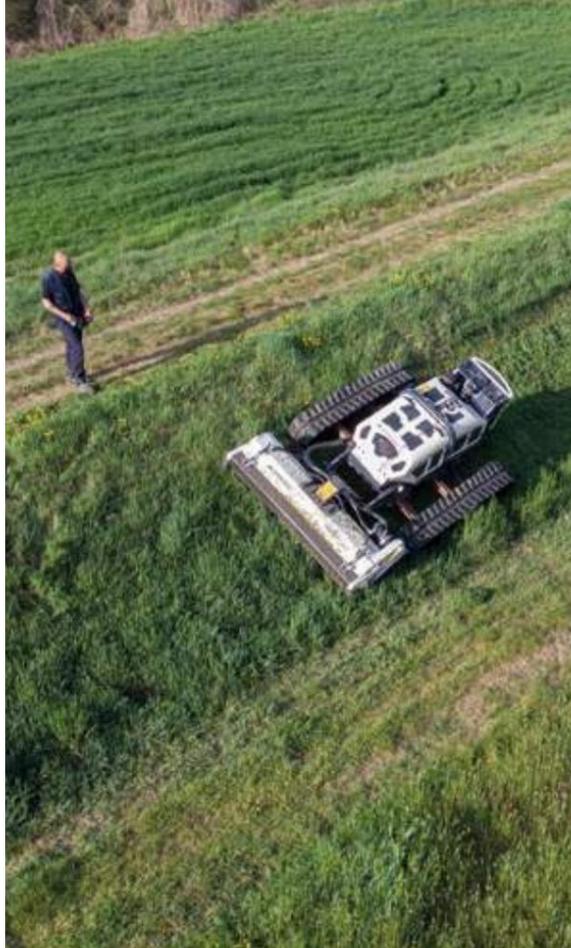
O HERBHY é dotado de trem de pouso extensível, com alargamento independente de cada via, para melhor enfrentar o tipo de território que possa encontrar. A máquina com trem de pouso alargado consegue ter mais desempenho em declives, principalmente os extremos ou irregulares, e mais agilidade ao encontrar obstáculos. A maior estabilidade também é útil quando equipamentos particularmente grandes são instalados.

O HERBHY está equipado com um carro extensível, com alargamento independente de cada via, para melhor lidar com o tipo de território que possa encontrar. A máquina com carro alargado consegue ser mais eficiente em declives, especialmente os extremos ou não homogêneos, e mais ágil ao encontrar obstáculos. A maior estabilidade também é útil quando equipamentos particularmente grandes são instalados.



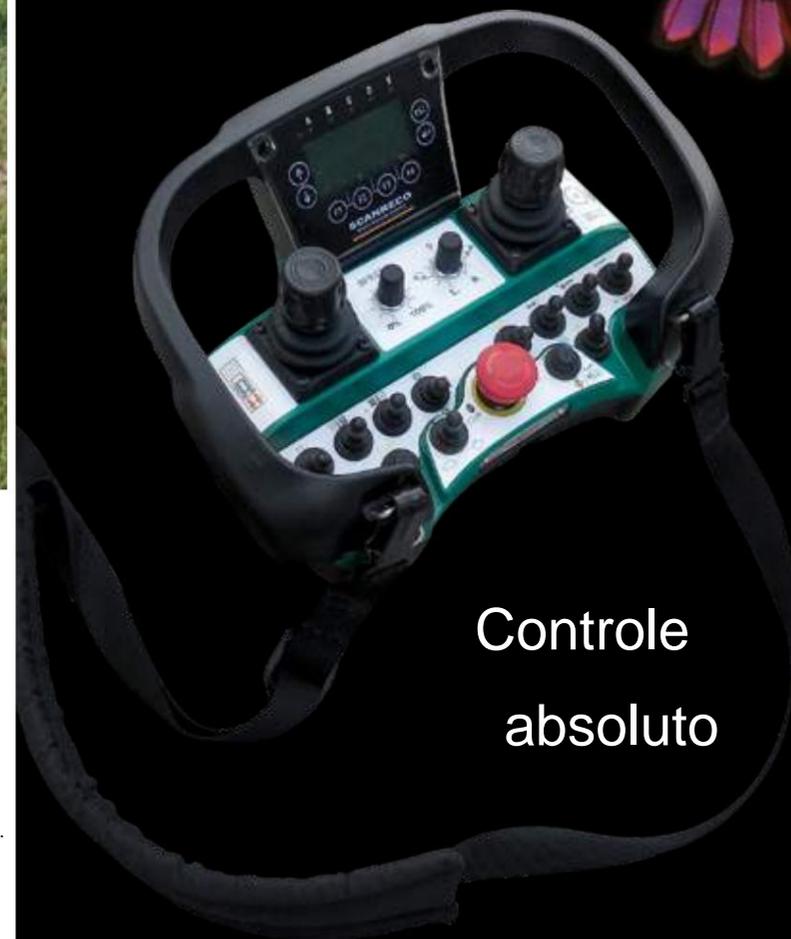
## CONTROLES SIMPLES E INTUITIVO SIMPLES E INTUITIVO

O controle remoto, equipado com um display gráfico, supervisiona todas as funções da máquina. Possui sistema de controle de velocidade da via com ajuste de avanço/recuo de 0 a 7 km/h e sistema de sinalização de eventos críticos da máquina de trabalho, inclusive na superação de declives. Também são padrão o potenciômetro de controle de velocidade de avanço variável de 0 a 100%, o potenciômetro para correção da direção de avanço (offset) ao trabalhar em declives e o aplicativo para manutenção assistida (assistente de serviço).



O radiocomando, equipado com display gráfico, supervisiona todas as funções do veículo. O veículo possui um sistema de controle de velocidade de pista com ajuste de 0-7 km/h para frente e para trás e um sistema de relatórios para notificação de eventos críticos durante a operação da máquina, incluindo a superação de declives. Possui também um potenciômetro de controle de velocidade padrão com avanço variável de 0 a 100%, o potenciômetro para correção da direção de avanço durante trabalhos em declives e o aplicativo de manutenção assistida (assistente de serviço).

# Controle absoluto



# Controle absoluto



Cada um na  
sua

Cada  
um na sua



**PERSONALIZÁVEL PARA CADA NECESSIDADE**

**PERSONALIZÁVEL PARA CADA NECESSIDADE**

Várias configurações de acessórios opcionais tornam o HERBHY adequado para as necessidades de cada usuário: a unidade multiconexão para conexões hidráulicas, a estrutura de proteção da carroceria (com guincho incluído) para trabalhos em situações de alto risco de impacto, o sistema de translação horizontal do aplicador equipamentos, o guincho, o sistema de visão com câmera, cores personalizadas, design de variantes a pedido para usos específicos, o sistema de interconexão que, além de permitir a troca de dados para gerenciamento e monitoramento remoto da máquina, a torna adequada, em Itália, a incluir nos ativos elegíveis do plano nacional de transição 4.0.

Diversas configurações de acessórios opcionais tornam o HERBHY adequado às necessidades de cada usuário: a unidade multiconexão para conexões hidráulicas, a estrutura de proteção do corpo (com guincho incluído) para trabalhos em situações com alto risco de colisões, o sistema de translação horizontal para o equipamento aplicado, o guincho, o sistema de visão com câmera, cores personalizadas, design de variantes a pedido para usos específicos, o sistema de interconexão que, além de permitir a troca de dados para gerenciamento e monitoramento remoto da máquina, a torna adequada, na Itália, para se enquadrar nos ativos onde a ajuda está disponível no plano de transição nacional 4.0.



## VOLUME REDUZIDO MÁXIMA CONFIABILIDADE

## VOLUME REDUZIDO MÁXIMA CONFIABILIDADE

Compacto, dinâmico e rápido para uma excelente produtividade no trabalho. O porta-ferramentas controlado por rádio HERBHY 50C LE garante 49 HP de máxima confiabilidade graças ao motor de combustão interna Perkins turbo diesel de 3 cilindros.

Compacto em tamanho e leve em peso, possui material rodante sólido, estrutura robusta, proteção inferior e sistemas confiáveis que caracterizam toda a linha HERBHY. A estabilidade e a aderência do veículo em terrenos difíceis são garantidas pela possibilidade de estender a pista do trem de pouso em 300 mm (com sistema mecânico ou hidráulico), mesmo em declives de 55°.

Compacto, dinâmico e ágil para uma ótima produtividade no trabalho. O HERBHY 50C LE garante 49 HP de máxima confiabilidade, graças ao seu motor turbo diesel industrial Perkins de 3 cilindros. Com tamanho compacto e peso moderado, possui o mesmo porte sólido, estrutura robusta, proteção inferior e equipamentos confiáveis que distinguem toda a linha HERBHY. A estabilidade e a aderência do veículo em terrenos difíceis são garantidas pela possibilidade de estender a faixa de rodagem do caminhão (com sistema mecânico ou hidráulico) em 300 mm, mesmo em inclinações de 55°.



# HERBHY 50C LE



Ágil  
e decisivo

Ágil e  
determinado



HERBY 50C LE

# HERBHY 50 LE



Confiável  
e versátil

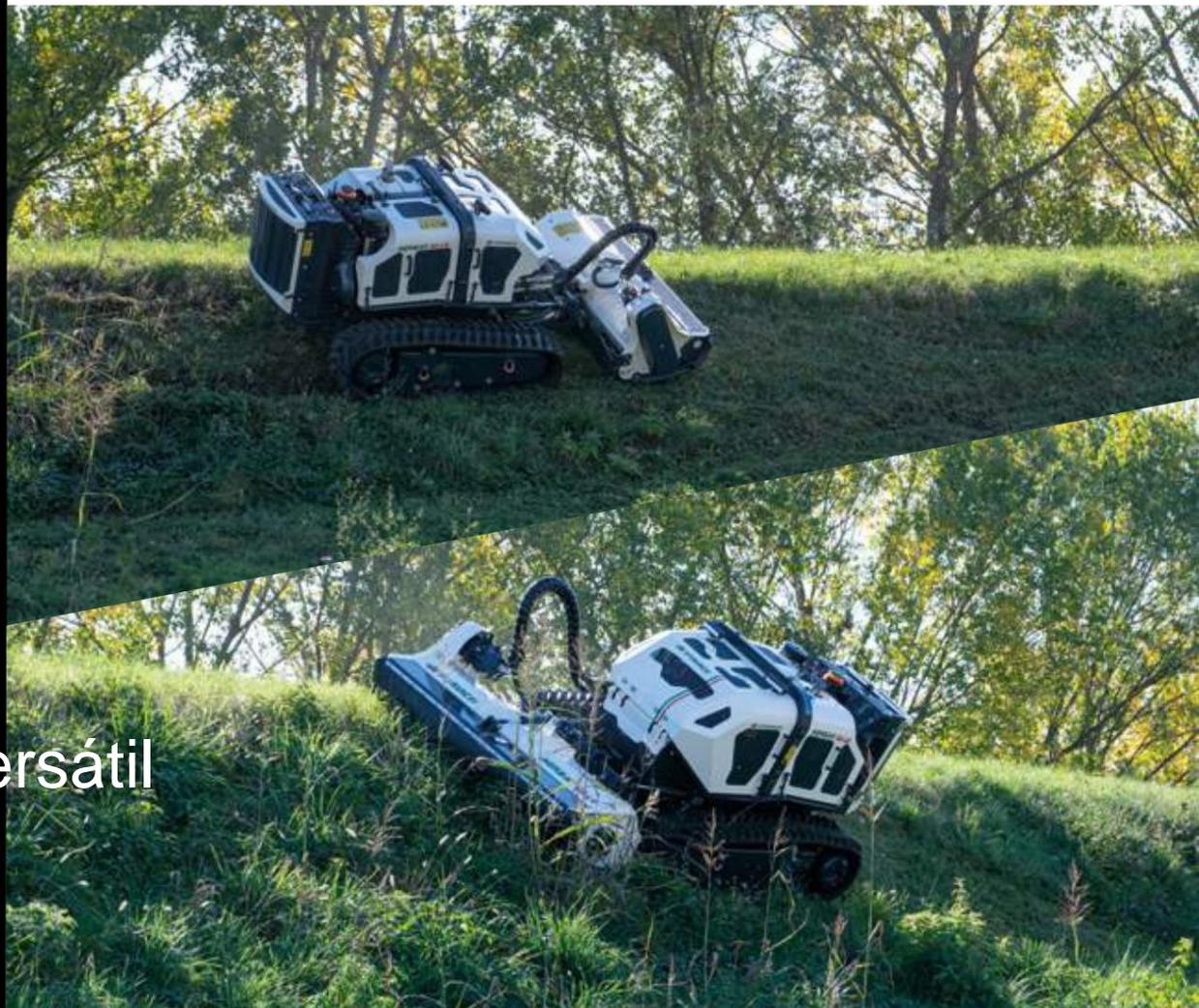
Confiável e versátil

HERBY 50 LE

## O ORIGINAL EVOLUIU O ORIGINAL EVOLUÍDO

Cumpra as mais diversas funções graças à estrutura robusta capaz de suportar diferentes equipamentos para serem intercambiados de forma rápida e fácil. O HERBHY 50 LE garante 49 HP de máxima confiabilidade graças ao motor de combustão interna Perkins turbo diesel de 3 cilindros. A estabilidade e a aderência do veículo em terrenos difíceis são garantidas pela possibilidade de estender a pista do trem de pouso em 500 mm, mesmo em declives de 55°.

Desempenha uma variedade de tarefas, graças à sua estrutura robusta que pode suportar diferentes ferramentas que podem ser intercambiadas de forma simples e rápida. O HERBHY 50 LE garante 49 HP de máxima confiabilidade, graças ao seu motor turbo diesel industrial Perkins de 3 cilindros. A estabilidade e a aderência do veículo em terrenos difíceis são garantidas pela possibilidade de estender a faixa de rodagem do caminhão em 500 mm, mesmo em inclinações de 55°.



## ÁGIL MESMO EM SITUAÇÕES DIFÍCEIS

### ÁGIL TAMBÉM EM SITUAÇÕES DIFÍCEIS

Mais potência sem maiores dimensões para enfrentar com eficiência até os trabalhos mais pesados. O HERBHY 60 LE garante 60 HP de máxima confiabilidade graças ao motor térmico a diesel industrial Perkins de 4 cilindros.

A estabilidade e a aderência do veículo em terrenos difíceis são garantidas pela possibilidade de estender a pista do trem de pouso em 500 mm, mesmo em declives de 55°.

Maior potência sem maiores requisitos de folga para concluir as tarefas mais complicadas com eficiência. O HERBHY 60 LE garante 60 HP de máxima confiabilidade, graças ao seu motor diesel industrial de 4 cilindros Perkins. A estabilidade e a aderência do veículo em terrenos difíceis são garantidas pela possibilidade de estender a faixa de rodagem do caminhão em 500 mm, mesmo em inclinações de 55°.



# HERBHY 60 LE



Ágil e  
enérgico

Ágil e  
dinâmico



HERBY 60 LE

# HERBY 60Z LE



Sempre  
à altura

Sempre à altura

HERBY 60Z LE

## JUNTAS DE ALTURA VARIÁVEL

### JUNTAS DE ALTURAS VARIADAS

O material rodante com esteira variável com deslocamento hidráulico equipado com articulações que permitem aumentar a distância da máquina ao solo em ambos os lados, independentemente um do outro, permite manter o veículo automotor e equipamentos na horizontal em terrenos íngremes, mesmo em declives de 55°. HERBY Z60 é capaz de trabalhar em áreas onde os desníveis são escalonados, como em encostas em socacos, em áreas com presença de obstáculos acima do solo que consegue ultrapassar sem contorná-los e sem ser danificado por eles, em plantações onde seja necessário operar em posição elevada para não prejudicar o cultivo e em qualquer situação em que a troca de set-up da máquina facilite o trabalho.

O carro possui uma pista de desalinhamento hidráulico variável com juntas que permite aumentar a distância da máquina ao solo em ambos os lados, independentemente um do outro, e manter tanto a parte automotora quanto as ferramentas na posição horizontal em terrenos inclinados, mesmo em inclinações de 55°. HERBY Z60 pode trabalhar em socacos, em áreas com obstáculos que podem ser transpostos sem necessidade de contornar e sem danificar o veículo, bem como em plantações que exijam que o trabalho seja executado em posição elevada, para não danificar as culturas, e em qualquer situação em que a alteração na configuração da máquina facilite as tarefas.



## POTÊNCIA PARA OS TRABALHOS MAIS DIFÍCEIS

### PODER PARA OS TRABALHOS MAIS DUROS

A Forte em todas as suas vertentes dedica-se aos trabalhos mais exigentes como a silvicultura ou a movimentação de terras. O HERBHY 75 garante 75 HP de máxima confiabilidade graças ao motor de combustão interna turbo diesel Perkins intercooler de 4 cilindros. O chassi sólido e os sistemas potentes também suportam equipamentos particularmente pesados ou equipamentos que devem suportar tensões consideráveis durante o trabalho, mesmo em declives de 55°.

Forte em todas as suas principais vertentes, é utilizada para os trabalhos mais exigentes, como as operações de terraplenagem e florestais. O HERBHY 75 garante 75 HP de máxima confiabilidade, graças ao seu motor intercooler turbo diesel industrial Perkins de 4 cilindros. A estrutura sólida e os sistemas potentes também podem suportar equipamentos particularmente pesados que sofrem estresse substancial durante o trabalho, mesmo em declives de 55°.



# HERBHY 75 LE

Força e  
controle



Força e  
controle

HERBY 75 LE

Hábil e  
preciso

Inteligente e  
minucioso



## EXCELENTE ACABAMENTO E UNIFORMIDADE DE CORTE

## EXCELENTE ACABAMENTO E UNIFORMIDADE DE CORTE

O dispositivo de flutuação conectado ao acessório porta-ferramentas utiliza atuadores exclusivamente hidráulicos que, em comparação com o tipo clássico de mola, permitem seguir os contornos do terreno com mais precisão e uniformidade para garantir menos quebras mecânicas. Possui sistema de regulagem para calibrá-lo de acordo com o peso dos cabeçotes aplicados.

O dispositivo de flutuação conectado ao gancho da ferramenta utiliza apenas atuadores hidráulicos, que, em comparação com os atuadores de mola clássicos, permitem enfrentar o terreno de maneira mais uniforme, protegendo assim o veículo de pequenas falhas mecânicas. Possui um sistema de calibração que depende do peso das ferramentas aplicadas.





**IDEAL PARA OS TRABALHOS MAIS PESADOS**

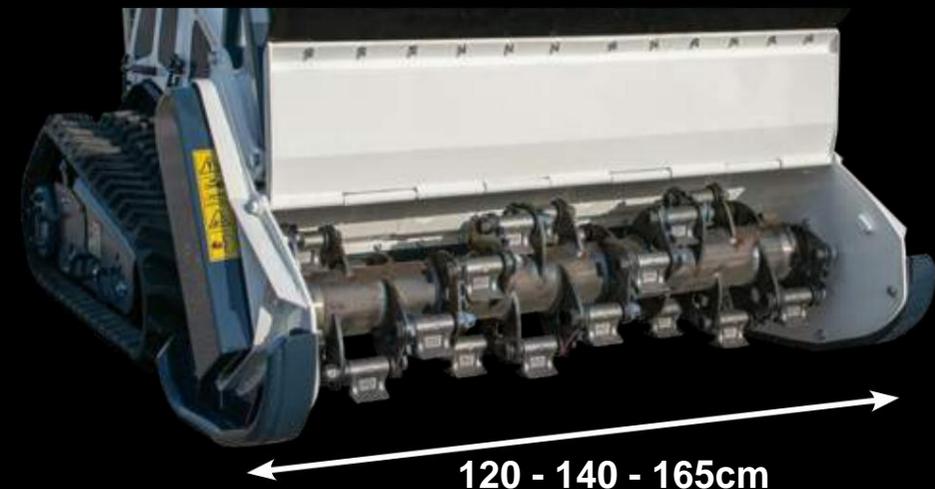
**PERFEITO PARA OS TRABALHOS MAIS DUROS**

O triturador florestal é ideal em trabalhos de desmatamento, também como trator, podendo trabalhar com troncos de árvores já desenvolvidos com troncos grandes. O acessório de corte de ramos é particularmente útil quando se trata de vegetação que para sobre a máquina.

A cabeceira da floresta pode ser utilizada para trabalhos de desmatamento, inclusive como desbravadora, já que pode lidar com grandes troncos de árvores. A barra de empurrar é particularmente útil quando se enfrenta uma vegetação mais alta que a máquina.

**Robusto  
e tenaz**

**Robusto e tenaz**



**Aagitador de azeitona ajustável com braço telescópico**

Cabeça vibratória ajustável com braço telescópico

**Triturador com transportador**

Cortador de grama com transportador

**Cortador de grama com plataforma lateral retrátil**

Cortador de grama com placa lateral retrátil

**Pincel giratório**

escova rotativa

**Lâmina de neve**

Limpa-neve

soprador de neve

sopradores de neve

**Cortador de toco**

moedor de cepos

**atomizador**

atomizadores

**pá carregadeira**

Carregando baldes

10

**barra de foice**

11

barra de feno

**Destruidor**

12

biotriturador

**Swather**

13

ancinhos

**Caçamba dianteira de basculamento alto**

Dedo do pé dianteiro

14

**grade rotativa**

15

Seta poderosa

**alicate**

16

pegar

**guincho florestal**

17

guincho florestal

**capinadeira mecânica**

18

capinadeira mecânica

**máquina bancária**

cortador de berma



O HERBHY é de fato um porta-ferramentas multifuncional. Muitas ferramentas já estão disponíveis e outras estão sendo estudadas, todas voltadas para facilitar o trabalho não apenas nos setores de serviços, como manutenção verde e intervenções de inverno, mas também naqueles relacionados ao manejo de madeiras e florestas, em setores primários como a agricultura , viticultura, olivicultura, pecuária e nas de protecção civil e ambiental.

Na verdade, HERBHY é uma unidade multifuncional. Muitas ferramentas já estão disponíveis; estão a ser desenhadas outras, todas elas destinadas a facilitar o trabalho no sector dos serviços como paisagismo e manutenção invernal, bem como na manutenção florestal, agricultura, viticultura, olivicultura, pecuária, protecção civil e ambiental.

## A ESCOLHA CERTA PARA CADA NECESSIDADE

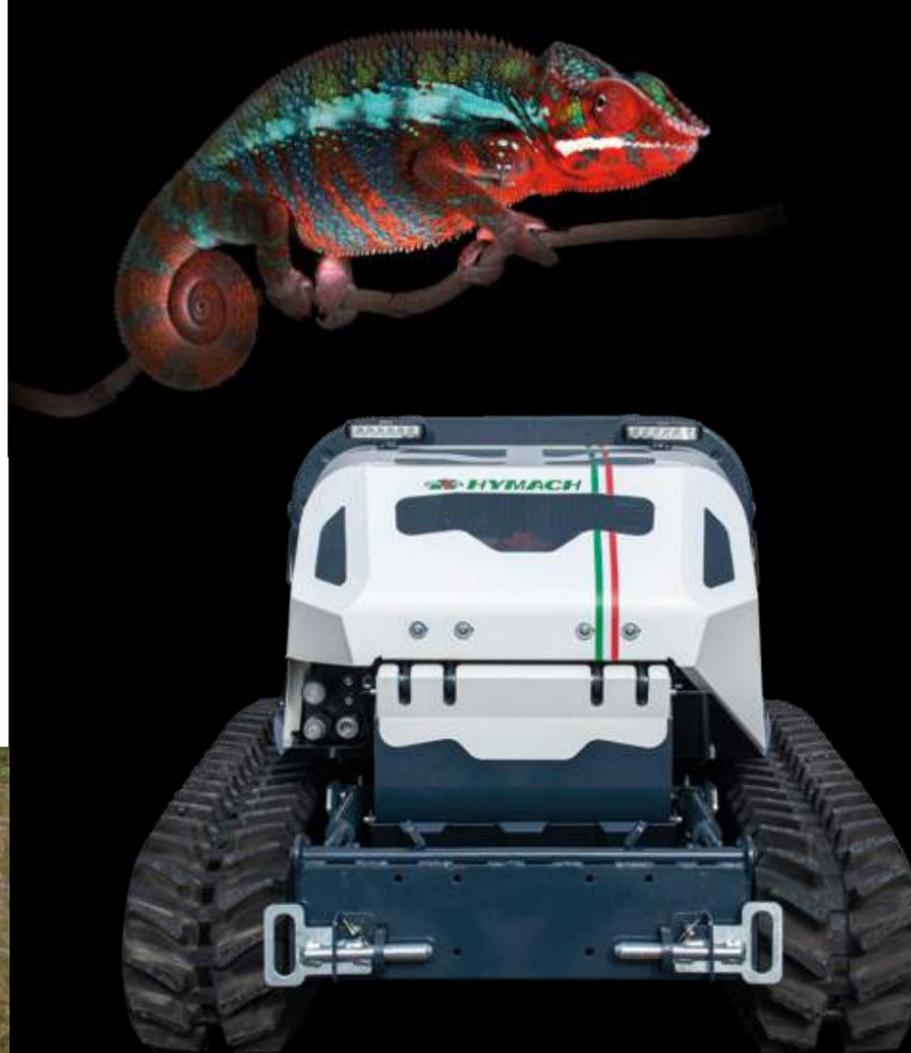
### PARA QUALQUER NECESSIDADE, A ESCOLHA CERTA

Graças à possibilidade de aplicar rapidamente vários implementos, escolhendo até mesmo os melhores disponíveis no mercado de empresas líderes em seus respectivos setores, Herbhy é uma máquina particularmente versátil e se presta a ser configurada para os mais variados usos em todos os territórios. Qualquer necessidade operacional é tomada como base para a implementação da gama de equipamentos aplicáveis à Herbhy para que possa representar para o usuário um meio de produção polivalente direcionado para suas atividades específicas.

A possibilidade de aplicar rapidamente diversos acessórios na máquina, escolhendo também entre os melhores produtos do mercado fabricados por empresas de primeira linha, faz do HERBHY uma unidade bastante versátil que pode ser configurada para os mais variados usos em todos os tipos de terreno. Tomamos as suas necessidades operacionais como base para a implementação da gama de equipamentos aplicáveis ao HERBHY, de forma a torná-lo um meio de produção polivalente, concebido para as suas atividades específicas.



Particularmente adequado também para áreas militares.  
Particularmente adequado também para áreas militares.



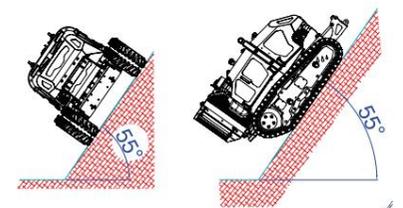
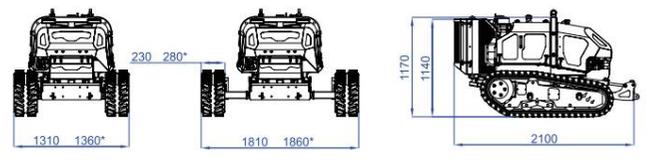
**rápida  
metamorfose**

**Uma rápida metamorfose**

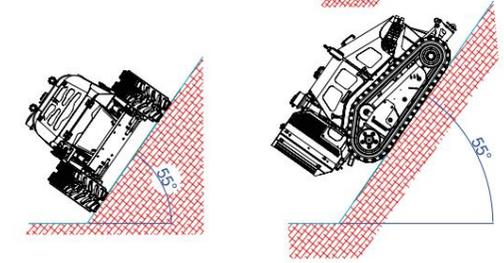
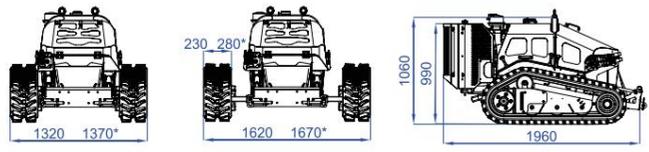
	HERBY 50C LE	HERBY 50 LE	HERBY 60LE	HERBY 60Z LE	HERBY G75 LE	
<b>VAGÃO</b>						<b>CARRO RODANTE</b>
Rolos de material rodante com esteiras	8	10	10	10	14	Rolos do material rodante
Tensionamento hidráulico da esteira	x	x	x	x	X	Tensionamento hidráulico da esteira
Material rodante com esteiras CGBA - em borracha de alta aderência (largura mm)	1370-1670	1360-1860	1360-1860	1752	-	Material rodante com CGBA - esteiras de borracha de alta aderência (largura mm)
Material rodante com esteiras CGBI - Em borracha com inserções de aço e predisposição para aplicação de pinos de aço (largura mm)	1320-1620	1320-1820	1320-1820	1702	-	Material rodante com CGBI - borracha com inserções de piso de aço e preparadas para aplicação de trilhos de pinos de aço (largura mm)
Material Rodante da Esteira CGBL - Esteira de Borracha Larga (largura mm)	-	-	-	-	1650-2450	Material rodante com CGBL - esteiras de borracha com talão largo (largura mm)
Pista extensível com sistema manual	x	-	-	-	-	Pista extensível manualmente
Trilho extensível com sistema hidráulico	150 opções	250	250	-	400	Trilho extensível hidráulicamente
Sistema de elevação de paralelogramo	-	-	-	X	-	Sistema de elevação de paralelogramo
<b>CHASSIS</b>						<b>QUADRO</b>
Sistema de engate de 4 pontos para levantar a máquina	-	4	4	4	4	Sistema de acoplamento de 4 pontos para levantar a máquina
Sistema de engate para levantar a máquina do roll-bar	x	x	x	x	-	Sistema de engate para levantar a máquina em um roll-bar
Revestimento da parte inferior da carroceria para proteger o motor e os sistemas	x	x	x	x	x	Revestimento da parte inferior da carroceria para proteger o motor e a planta
Sistema de engate rápido frontal para troca de ferramenta	x	x	x	x	x	Sistema de engate rápido frontal para troca de ferramentas
Gaiola integrada	x	x	x	x	x	Gaiola integrada
Luzes LED de alta visibilidade	x	x	x	x	x	Com luzes LED de alta visibilidade
LED de alta visibilidade intermitente	x	x	x	x	X	Luzes LED piscantes de alta visibilidade
<b>MOTOR TÉRMICO</b>						<b>MOTOR</b>
Perkins motor diesel industrial	x	x	x	x	X	Perkins motor diesel industrial
cilindros					4	cilindros
Poder	3 36 kW 49 CV	3 36 kW 49 CV	4 45 kW 60cv	4 45 kW 60cv	55 kW 75cv	Poder
Supercarregamento	turbo	turbo	turbo	turbo	Turbo intercooler	Super/turbo-carregamento
Deslocamento	1662 CC	1662 CC	2200 CC	2200 CC	2200 CC	Deslocamento
Torque máximo	166 Nm @ 1400 rpm	166 Nm @ 1400 rpm	222 Nm @ 1600 rpm	222 Nm @ 1400 rpm	270 Nm @ 1800 rpm	Torque máximo
Inclinação máxima contínua	55°	55°	55°	55°	55°	Inclinação máxima de trabalho contínuo
Sistema de limpeza do radiador de resfriamento com ventilador reversível	x	x	x	x	x	Sistema de limpeza do radiador de resfriamento com ventilador reversível
Tanque de combustível	24l	29l	31l	31l	39l	tanque de combustível

	HERBY 50C LE	HERBY 50 LE	HERBY 60LE	HERBY Z60 LE	HERBY G75 LE	
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>						<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>
Bombas e motores de pistão radial, circuito fechado, com deslocamento variável, para avanço, independentes para cada esteira	X	X	X	X	X	Bombas e motores de pistão radial em circuito fechado, de cilindrada variável, para avanço, independentes para cada esteira
Freio negativo automático em motores de tração	X	X	X	X	X	Sistema de frenagem negativa em motores de tração
Engates rápidos com cancelador de pressão	X	X	X	X	X	Acopladores rápidos com apagador de pressão
Bomba de pistão e motor de circuito fechado, deslocamento variável, para operar o equipamento aplicado	X	X	X	X	X	Bomba de pistão e motor em circuito fechado, com cilindrada variável, para operação dos equipamentos aplicados
Bomba de engrenagens para serviços	X	X	X	X	X	Bomba de engrenagens para serviços
Distribuidor de serviços eletro-hidráulicos	X	X	X	X	X	Distribuidor eletro-hidráulico para serviços
Distribuidor eletro-hidráulico para funções do equipamento aplicado	X	X	X	X	X	Distribuidor eletro-hidráulico para o equipamento aplicado
Placa multiconexão para conexões hidráulicas	opcional	opcional	opcional	opcional	opcional	Placa multiconexão para conexões hidráulicas
Tanque de óleo hidráulico	25l	50l	50l	50l	72l	Tanque de óleo hidráulico
<b>COMANDOS</b>						<b>CONTROLES</b>
Controle remoto com display gráfico	X	X	X	X	X	Controle remoto com display gráfico
Ajuste de velocidade para frente e para trás	X	X	X	X	X	Regulagem de velocidade para frente
Potenciômetro de ajuste de velocidade de avanço variável	0 - 100%	0 - 100%	0 - 100%	0 - 100%	0 - 100%	Potenciômetro de controle de velocidade de avanço variável de 0 a 100%
Potenciômetro para corrigir a direção de avanço (offset) ao trabalhar em declives	X	X	X	X	X	Potenciômetro para a correção da direção de avanço (offset) durante o trabalho de gradiente
Controlo de velocidade da via no visor	X	X	X	X	X	Controlo de velocidade da via no visor
Assistência de serviço no controle de rádio	X	X	X	X	X	Assistência de serviço de controle de rádio
Conexão de emergência do controle remoto via cabo	X	X	X	X	X	Conexão de controle de rádio de emergência via fio
<b>SISTEMA DE ALARME DE SOM E VISUAL</b>						<b>AUDÍVEL E VISUAL SISTEMA DE ALARME</b>
Superando ladeira	X	X	X	X	X	Inclinação excedida
Superaquecimento do motor a diesel	X	X	X	X	X	Superaquecimento do motor a diesel
Superaquecimento do sistema	X	X	X	X	X	Sistema superaquecido
Nível de advertência da pressão do óleo do motor	X	X	X	X	X	Nível de disparo da pressão do óleo do motor
Faixa de comunicação de controle de rádio excedida	X	X	X	X	X	Alcance de comunicação de rádio excedido
Inversão dos comandos de condução	X	X	X	X	X	Controles de direção reversa
<b>PESO (versão básica sem equipamento)</b>	<b>1110</b>	<b>1400</b>	<b>1450</b>	<b>1610</b>	<b>2200</b>	<b>PESO (versão básica sem equipamento)</b>

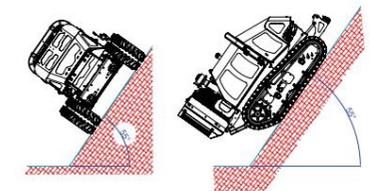
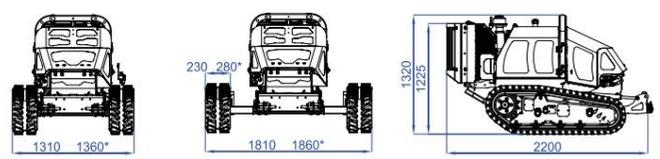
### HERB-HY 50 LE



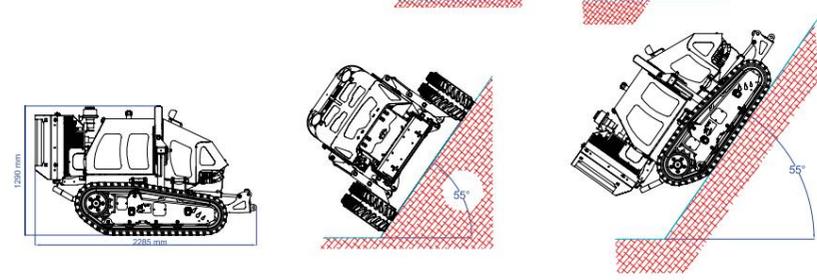
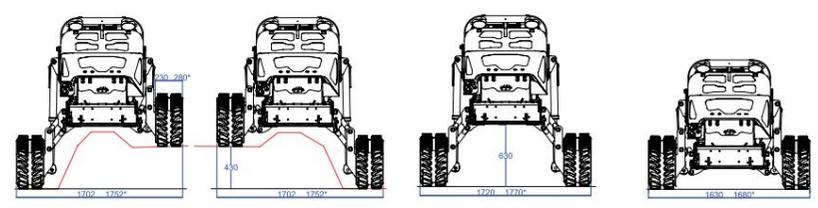
### HERB-HY 50C LE



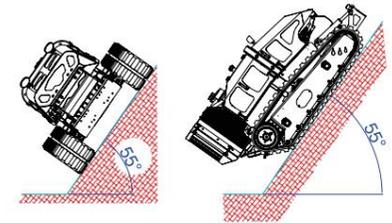
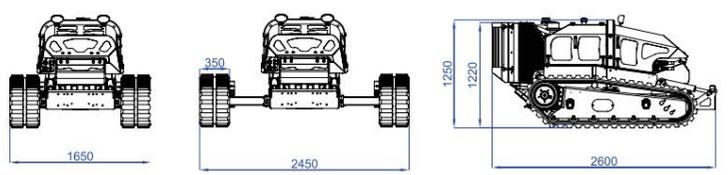
### HERB-HY 60 LE



### HERB-HY 60Z LE



### HERB-HY 75 LE



\* com esteiras de borracha de alta aderência CGBA

Medidas em milímetros  
Dimensões em milímetros





HYMACH SRL  
Viale del Commercio, 73  
45039 Stienta (RO) Italia

Tel. 0425 746242  
Tel. 0425 747839 Fax  
0425 746251  
info@hymach.it

Ufa. comercial:  
sales@hymach.it

Ufa.  
exportações: export@hymach.it



[www.hymach.it](http://www.hymach.it)

Siga-nos

