



# Herculano

## MANUAL DE INSTRUÇÕES



# HAV SUBSOLADOR

**IMPORTANTE:** Leia este manual antes de utilizar a máquina.

R-002

**GRUPO FERPINTA**

# MANUAL DO UTILIZADOR

## INDICE:

1.	INTRODUÇÃO.....	2
2.	DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE – “CE” .....	2
3.	NORMAS GERAIS DE SEGURANÇA.....	2
4.	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.....	3
5.	LIGAÇÃO TRACTOR-ALFAIA E REGULAÇÕES.....	3
6.	CUIDADOS ANTES DE INICIAR O TRABALHO.....	3
7.	CUIDADOS EM TRABALHO.....	3
8.	ACESSÓRIOS OPCIONAIS.....	4
9.	MANUTENÇÃO.....	4
10.	CONDIÇÕES DE GARANTIA.....	5
11.	COMO ENCOMENDAR PEÇAS.....	6



SEJA PRUDENTE ! EVITE O ACIDENTE.

## 1. INTRODUÇÃO

Felicitemo-lo pela sua escolha, pois acaba de adquirir uma máquina construída com a mais avançada tecnologia e os mais rigorosos padrões de qualidade.

Empenhamos todo o nosso esforço na investigação, desenvolvimento e aperfeiçoamento para que possa usufruir de segurança e alto rendimento de trabalho.

Siga sempre as instruções e sugestões contidas neste Manual.

Conte sempre com o nosso apoio para resolver qualquer dúvida ou problema.

## 2. DECLARAÇÃO “CE” DE CONFORMIDADE

O equipamento fornecido está conforme as exigências da Directiva do Parlamento Europeu e do Conselho, 2006/42/CE, de 17 de Maio de 2006, e transposta para direito interno pelo Decreto-Lei N° 103/2008 de 24 de Junho de 2008.

A Declaração CE de conformidade segue apenas ao Manual de Instruções.

## 3. NORMAS GERAIS DE SEGURANÇA



DESLIGUE O MOTOR E TRAVE BEM O TRACTOR ANTES DE PROCEDER A TRABALHOS NA SUA ALFAIA.

- 3.1. Sempre que proceda a operações de engate e desengate da alfaia, coloque-se numa posição lateral relativamente ao tractor, certificando-se da perfeita fixação das cavilhas.
- 3.2. Use sempre vestuário e calçado adequado, evitando o uso de roupas largas ou soltas.
- 3.3. Sempre que pretenda abandonar o tractor, ainda que momentaneamente, deverá :
  - A. Colocar a alfaia em terreno plano e estável;
  - B. Desligar a ignição e retirar a chave;
  - C. Accionar o respectivo sistema de travagem.
- 3.4. Nunca permita a aproximação de outras pessoas sempre que a alfaia se encontre em utilização, prevenindo assim o perigo de serem atingidos pela máquina ou por qualquer corpo estranho por ela projectado.
- 3.5. Nunca subir para cima da alfaia especialmente estando o motor a funcionar.

#### 4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	MODELO	Nº Corpos	Peso	Potência Exigida
71410111	HAV -1B	1	206 Kg	50-70 cv



**SEJA PRUDENTE ! EVITE O ACIDENTE.**

#### 5. LIGAÇÃO TRACTOR-ALFAIA E REGULAÇÕES

Encaixar os braços de engate do tractor (1º e 2º ponto) nos munhões do subsolador e fixar perfeitamente as cavilhas.

Engatar o tirante do 3º ponto, afinando-o de forma que o subsolador fique nivelado longitudinalmente.

Regular transversalmente o subsolador actuando sobre o(s) pendural(ais) de forma a que os pontos inferiores do cabeçote fiquem paralelos relativamente à superfície do terreno.

Afinar os esticadores de forma que os tirantes fiquem à mesma distância das jantes e que o subsolador em trabalho possa oscilar lateralmente (+-) 5 cm.

A profundidade de trabalho é regulada através do 3º ponto.

#### 6. CUIDADOS ANTES DE INICIAR O TRABALHO



Certificar-se de que a alfaia está bem ligada ao tractor.  
Certificar-se que as cavilhas e os parafusos estão bem apertados e sem folgas.

#### 7. CUIDADOS EM TRABALHO



Velocidade excessiva pode provocar danos na alfaia, para além de não contribuir para uma boa qualidade de trabalho.



Não fazer marcha-atrás, nem descrever curvas apertadas, com a alfaia em trabalho.



Nunca subir para cima da alfaia.



Nunca permitir a aproximação de outras pessoas, sempre que a alfaia se encontre em movimento, evitando assim, o perigo de serem atingidos pela alfaia, ou por qualquer corpo estranho por ela projectado.

## 8. ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Acessórios opcionais não disponíveis.

## 9. MANUTENÇÃO

**Importante** – Para efectuar trabalhos de manutenção deve :

- Baixar a alfaia até ao solo, certificando-se que está em terreno plano e estável;
- Desligar o motor do tractor;
- Retirar a chave da ignição.

## **10. CONDIÇÕES DE GARANTIA**

- 1.** Os produtos de nosso fabrico têm garantia de 12 meses, contra qualquer defeito de fabrico, contados a partir da data da Guia de Remessa.
- 2.** Após a venda ao cliente final, deverá ser-nos remetido o Certificado de Garantia. Somente com esse documento em nosso poder é que serão processadas eventuais reclamações em garantia.
- 3.** A HERCULANO não aceita reclamações, quando estas resultem de trabalhos para os quais os produtos não são aconselhados.
- 4.** Qualquer reparação feita durante o período de garantia, sem o consentimento prévio dos nossos Serviços Técnicos, anula o direito à garantia.
- 5.** Qualquer alteração feita pelo cliente às características dos produtos, anula o direito à garantia.
- 6.** No caso de avaria provocada por má utilização, perderá o cliente, o direito à garantia.
- 7.** A garantia abrange apenas a substituição de peças de nosso fabrico, excluindo mão-de-obra e deslocções.
- 8.** As reclamações em garantia deverão ser formuladas através do preenchimento e envio do documento "Pedido de Garantia".
- 9.** Todas as peças solicitadas pelo cliente, serão facturadas à saída de fábrica. As peças substituídas serão creditadas após sua análise pelos Serviços Técnicos e desde que se verifiquem e sejam aceites as causas que originaram a sua deterioração.

## 11. COMO ENCOMENDAR PEÇAS COMO PEDIR PIEZAS

### Secção de Peças / Sección de Piezas:

☎ (351) 256 661 914

📠 (351) 256 661 918

e-mail: [fernando.silva.her@ferpinta.pt](mailto:fernando.silva.her@ferpinta.pt)

Por consulta ao respetivo expandido, identifique o código da peça e a quantidade que vai encomendar.  
*Identifique el código de la pieza en el despiece y la cantidad que va a pedir.*

**Nunca se esqueça de indicar na requisição o Modelo, N° de Série ou Quadro e Ano de Fabrico, inscritos na placa de identificação.**

*Nunca se olvide de indicar en el pedido el modelo, el N° de chasis o cuadro y año de fabricación inscritos en la placa de identificación.*

**NOTA:** Em baixo exemplo de placas de identificação de alfaias.

*NOTA:* Ejemplo de placas de identificación.

COD: 21701091 / 96

COD: 21701004 / 97

COD: 21701092 / 98

Para possibilitar o atendimento imediato do seu pedido, por favor indique:

*Para posibilitar la atención inmediata de su pedido, por favor indique :*

- Nome ou Firma / *Nombre ó Empresa*
- Endereço completo para despacho / *Dirección completa de despacho*
- Tipo de transporte desejado / *Tipo de transporte deseado*

**NOTA:** IMAGENS E CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS PODEM SER ALTERADOS SEM AVISO PRÉVIO, NO ÂMBITO DA MELHORIA CONTÍNUA DOS NOSSOS PRODUTOS.

**NOTA:** *LAS IMÁGENES Y CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS PUEDEN CAMBIAR SIN PREVIO AVISO, EN LA MEJORA CONTINUA DE NUESTROS PRODUCTOS.*

**USE SEMPRE PEÇAS DE ORIGEM  
USE SIEMPRE PIEZAS DE ORIGEM**

**HERCULANO ALFAIAS AGRÍCOLAS, S.A.**

Apartado 1 – 3720-051 Loureiro OAZ – Oliveira de Azeméis – Portugal

Tel.: (351)256 661 900 Fax: (351)256 692 497 e-mail: [dep.comercial@herculano.pt](mailto:dep.comercial@herculano.pt) Internet: [www.herculano.pt](http://www.herculano.pt)