

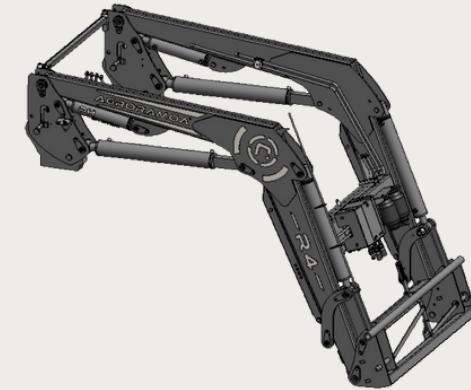


**AGRORAMOA®**

**VERSÃO 2/2025**  
**PASSION FOR QUALITY**

# CARREGADOR FRONTAL R4

## MODELOS



MODELO	R4R	R4 PH	R4 FULL POWER
Código	810500001	810500002	810500003
Fixação no chassi em 3 pontos	SIM	SIM	SIM
Engate rápido dos acessórios	SIM	SIM	NÃO
Engate automático dos acessórios	NÃO	NÃO	SIM
Tempo de elevação (s)	8	8	8
Tempo de movimento dos acessórios (s)	5	5	5
Caudal recomendado (l/m)	55	55	55
Pressão hidráulica recomendada (bar)	200	200	200
Cilindros duplo efeito	SIM	SIM	SIM
Cilindros aos acessórios	2	2	2
Comando duas alavancas	SIM	SIM	NÃO
Comando joystick por cabos + 3º função eletro hidráulica 12v	NÃO	NÃO	SIM
Sistema Anti - Shock	NÃO	NÃO	SIM
4 º função hidráulica	NÃO	NÃO	SIM
Multi conector - 4 vias	NÃO	NÃO	SIM
Grelha frontal	NÃO	NÃO	SIM
Paralelogramo hidráulico	NÃO	SIM	SIM
Capacidade máxima recomendada (kg)	2700	2700	2700
Peso (kg)	570	600	620
Potência necessária (hp)	80-120	80-120	80-120



+351 913 457 608 / +351 913 457 646

Chamada para a rede móvel nacional



+351 253 626 741

Chamada para a rede fixa nacional



geral@agroramoa.pt



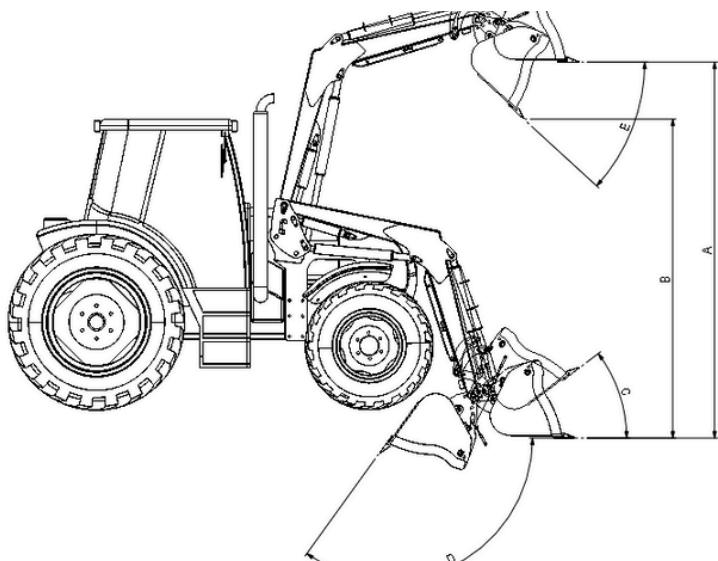
Agroramoa



www.agroramoa.pt

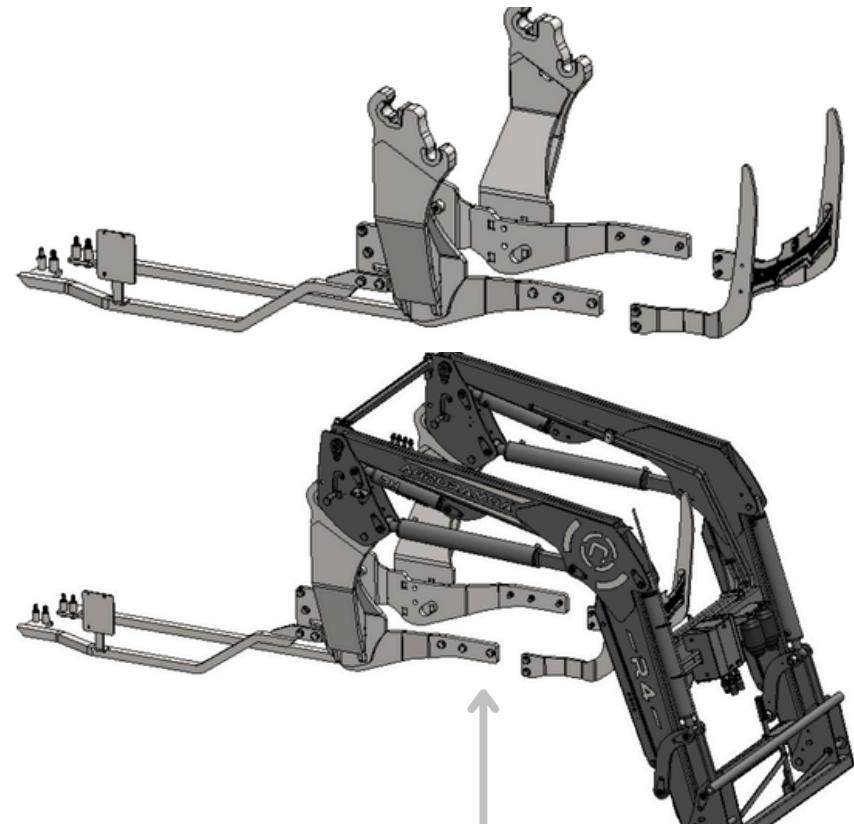
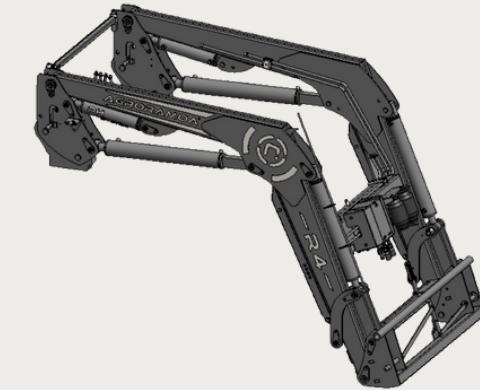
# CARREGADOR FRONTAL R4

## DIMENSÕES



	R4 R	R4 PH	R4 FULL POWER
A (m) *	3,40	3,40	3,40
B (m) *	2,80	2,80	2,80
C (°)	33	33	33
D (°)	80	80	80
E (°)	48	48	48

\*As medidas podem sofrer uma pequena variação, consoante o modelo de trator.



**AMARRAS**



+351 913 457 608 / +351 913 457 646

Chamada para a rede móvel nacional



+351 253 626 741

Chamada para a rede fixa nacional



geral@agroramoa.pt



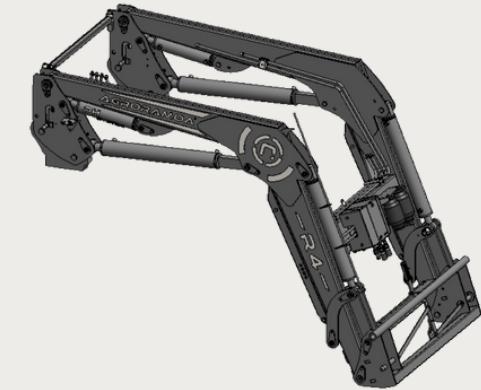
Agroramoa



www.agroramoa.pt

# CARREGADOR FRONTAL R4

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS



ACESSÓRIOS OPCIONAIS	DIMENSÕES
Balde de escavação com dentes aparafusados	Largura - 1,80M Largura - 2,00m Largura - 2,20m
Balde de limpeza sem dentes (Lâmina de aço)	Largura - 1,80m Largura - 2,00m Largura - 2,20m
Balde multiusos com grifa hidráulica *	Largura - 1,80m Largura - 2,00m Largura - 2,20m
Balde com grifa hidráulica reforçada*	Largura - 1,80m Largura - 2,00m Largura - 2,20m
Balde hidráulico multifunções* (4 funções)	Largura - 1,80m Largura - 2,00m Largura - 2,20m
Balde especial para carga de pedra	Largura - 1,80m Largura - 2,00m Largura - 2,20m
Balde carga alta hidráulico	Largura - 1,80m Largura - 2,00m Largura - 2,10m Largura - 2,20m

BALDE DE ESCAVAÇÃO COM DENTES

BALDE DE LIMPEZA SEM DENTES

BALDE MULTIUSOS COM GRIFA

BALDE MULTI FUNÇÕES 4 FUNÇÕES

BALDE ESPECIAL PARA CARGA DE PEDRA

BALDE CARGA ALTA

BALDE COM GRIFA REFORÇADA

+351 913 457 608 / +351 913 457 646

Chamada para a rede móvel nacional

+351 253 626 741

Chamada para a rede fixa nacional

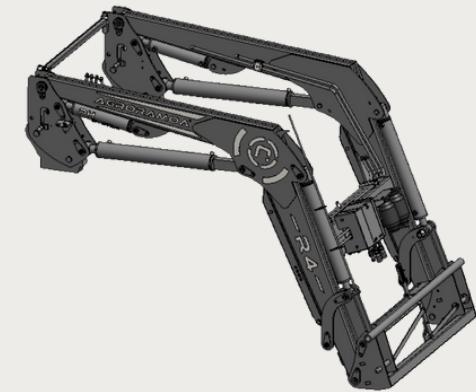
geral@agroramoa.pt

Agroramoa

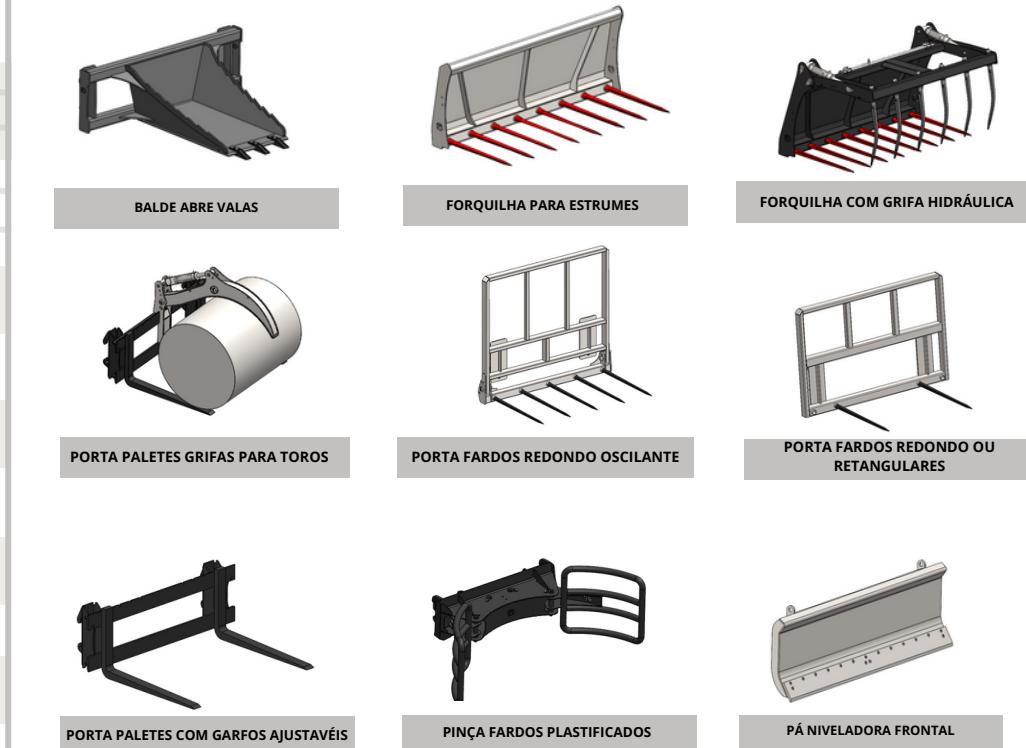
www.agroramoa.pt

# CARREGADOR FRONTAL R4

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS



ACESSÓRIOS OPCIONAIS	DIMENSÕES
Balde abre valas	Largura do balde 0,50m / comprimento do balde 1,00m
Forquilha para estrumes	Largura - 1,80m (9 bicos) Largura - 2,00m (10 bicos) Largura - 2,20m (11 bicos) Largura - 1,80m (9 bicos)
Forquilha para estrumes com grifa hidráulica*	Largura - 2,00m (10 bicos) Largura - 2,20m (11 bicos)
Porta paletes com garfos ajustáveis	Largura 1,40m / Comprimento 1,00m
Porta paletes com grifa para toros *	Largura 1,40m / diâmetro do fardo 0,90m Comprimento 1,00m
Porta fardos retangulares oscilante	Largura 1,50m / (5 bicos - 1,00m)
Porta fardos redondos ou retangulares (2 posições)	Largura 1,35m / (2 bicos - 1,00m)
Pinça para fardos redondos plastificados *	Largura 1,35m / Diâmetro do fardo - 1,80m
Pá niveladora frontal (Lâmina em aço)	Largura 2,00m
Lança fixa porta cargas	
Grelha frontal	Todos os modelos
Grelha frontal personalizada	Todos os modelos



\*Necessário 3º função.



+351 913 457 608 / +351 913 457 646

Chamada para a rede móvel nacional



+351 253 626 741

Chamada para a rede fixa nacional



geral@agroramoa.pt



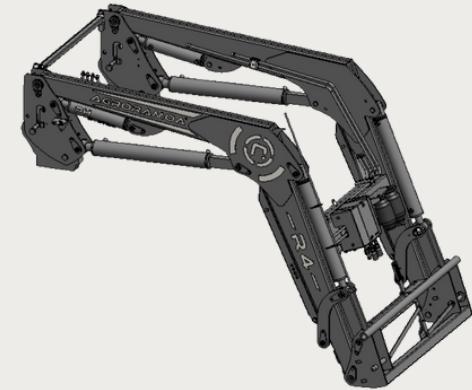
Agroramoa



www.agroramoa.pt

# CARREGADOR FRONTAL R4

## ENGATES E MONTAGENS



ENGATES E MONTAGEM	ESPECIFICAÇÕES
Engate automático dos acessórios*	Hidráulico/3 <sup>a</sup> função
Espelho (engate) descentrável hidráulico para vários acessórios	Descentramento
Espelho com engate euro	Acresce líquido
Espelho para engate personalizado	Acresce líquido
Acessórios com engate euro	Acresce líquido por acessório
Acessório com engate personalizado	Acresce líquido por acessório
Montagem em tratores com cabina	Acresce
Montagem em tratores de rastos	Acresce líquido
Montagem em tratores com blindagem	Acresce líquido
Montagem em tratores com proteção inferior	Acresce líquido
Pintura personalizada	Acresce líquido

**\*Necessário 3º função.**



+351 913 457 608 / +351 913 457 646

Chamada para a rede móvel nacional



+351 253 626 741

Chamada para a rede fixa nacional



geral@agroramoa.pt



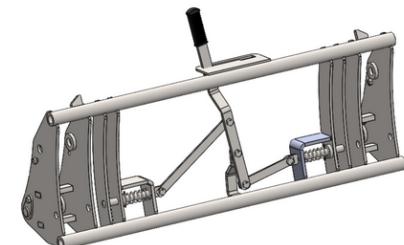
Agroramoa



www.agroramoa.pt



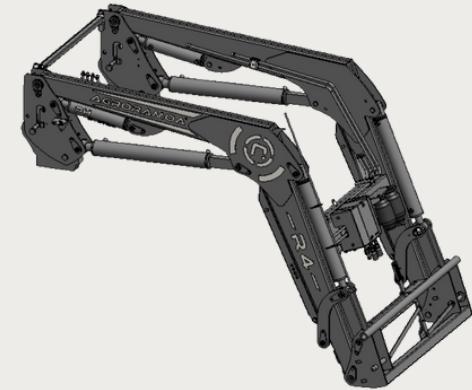
**ESPELHO COM ENGATE AUTOMÁTICO**



**ENGATE EURO**

# CARREGADOR FRONTAL R4

## COMANDOS E SISTEMAS



### COMANDOS E SISTEMAS HIDRÁULICOS

	R4
Comando 1 alavanca multifunções	Modelos sem cabina
Comando joystick por cabo	Todos os modelos
Comando 1 alavanca multifunções + c/ 3 <sup>a</sup> função electro-hidráulica	Modelos sem cabina
Comando joystick, por cabos + 3 <sup>a</sup> função electro-hidráulica. 12v	Todos os modelos
Anti-Shock System (ASS), amortecedor do carregador frontal	Todos os modelos
Comando joystick eletrónico proporcional com sistema "Load Sensing"+ 3 <sup>a</sup> função eletro-hidráulica 12v	Todos os modelos
Comando joystick eletrónico proporcional com sistema "Load Sensing"	Todos os modelos
Comando joystick por cabos com sistema "Load Sensing"	Todos os modelos
Comando eletrónico proporcional + 3 <sup>a</sup> função electro-hidráulica. 12v	Todos os modelos
Comando eletrónico proporcional	Todos os modelos
Multi conector para tubos	2 vias
	4 vias
4 <sup>o</sup> função eletro hidráulica	Comandos c/ 3 <sup>a</sup> função



MULTICONECTOR PARA TUBOS



3<sup>o</sup> FUNÇÃO



JOYSTICK



+351 913 457 608 / +351 913 457 646

Chamada para a rede móvel nacional



+351 253 626 741

Chamada para a rede fixa nacional



geral@agroramoa.pt



Agroramoa



www.agroramoa.pt

# AGRORAMOA

PASSION FOR QUALITY

 +351 913 457 608 / +351 913 457 646

Chamada para a rede móvel nacional

 +351 253 098 538

Chamada para a rede fixa nacional

 geral@agroramaa.pt

 Agroramoa

 [www.agroramaa.pt](http://www.agroramaa.pt)

