



**MALFOS**

Ditchers Maletti model by AGRIM



Sede legale – Office : Via dell'Artigianato n:24 - 06089 TORGIANO (PG) ITALY

Officina - Factory : Via dell'Artigianato n: 24 - 06089 TORGIANO ( PG) ITALY

Tel - Fax +39 075 985250 Mobile +39 348.2263227/+39 333.8552974

e-mail : [info@agrim-malfos.it](mailto:info@agrim-malfos.it)

Web site : [www.agrim-malfos.it](http://www.agrim-malfos.it)



### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Scatola dei gruppi in GHISA SFEROIDALE per una migliore durata nel tempo.
- Coppie coniche a denti elicoidali.
- Tutti i modelli con RINVIO sono dotati di una scatola di RINVIO per innalzamento PTO.
- Per facilitare le manovre di trasporto il 3° punto è regolabile meccanicamente, come accessorio è possibile scegliere una versione idraulica.
- Le macchine vengono fornite con albero cardanico con bullone di sicurezza.
- Le macchine vengono fornite con PTO da 540 RPM, per le serie Monobiruota e Biruota dal 60 al 141, come accessorio è possibile scegliere un PTO da 1000 RPM.

# SCAVAFOSI

MONORUOTA PAG.5	CENTRALI	Pag.6-8	SERIE MINI
			SERIE AFR
	SPOSTABILI SEMPLICI S	Pag.9	SERIE MINI-S
			SERIE AFR-S
SPOSTABILI BILATERALI	Pag.11	SERIE MINI-BL	
		SERIE AFR-BL	
MONOBIRUOTA PAG.13	CENTRALI	Pag.14	SERIE RD1G
	SPOSTABILI SEMPLICI S	Pag.16	SERIE RD1G-S
	SPOSTABILI BILATERALI	Pag.16	SERIE RD1G-BL
BIRUOTA PAG.17	CENTRALI	Pag.18	SERIE RD2G
	SPOSTABILI SEMPLICI S	Pag.20	SERIE RD2G-S
	SPOSTABILI BILATERALI	Pag.20	SERIE RD2G-BL
VERTICALI PAG.21	CENTRALI	Pag.22	SERIE V-VR
	SPOSTABILI BILATERALI	Pag.22	SERIE V ECO-BL

# SCAVAFOSI MONORUOTA



➤ **CENTRALE:**

**SERIE MINI**

**SERIE AFR**

➤ **SPOSTABILE SEMPLICE S:**

**SERIE MINI-S**

**SERIE AFR-S**

➤ **SPOSTABILE BILATERALE BL:**

**SERIE MINI-BL**

**SERIE AFR-BL**

**SCAVAFOSI DOTATI DI :**

**1 ROTORE DI SCAVO**



## SERIE MINI CENTRALE



MODELLO	PESO MACCHINA	ANGOLO FOSSO	POTENZA TRATTORE	PROFONDITÀ FOSSO	LARGHEZZA FOSSO INFERIORE	LARGHEZZA FOSSO SUPERIORE
	Kg.	0°	HP	A	B	C
MINI 40	210	30°	20/40	40	19	64
MINI 40 T.V.	220	30°	20/40	40	19	64
MINI 50	240	30°	25/50	50	19	75
MINI 50 T.V.	250	30°	25/50	50	19	75
MINI 50 FS	225	30°	25/50	50	15	70
MINI 50 FXS	225	30°	25/50	50	8	66
MINI 50 K	240	18°	25/50	50	15	48

- Scavafossi MONORUOTA a scavo CENTRALE utilizzati per realizzare fossi di piccole profondità (40 – 50 cm) con un'inclinazione di 30 ° ed escono in dotazione con un albero P.T.O. da 540 RPM.
- Queste macchine sono dotate di un rotore di scavo e il terreno viene indirizzato solo dalla parte destra del fosso.
- La serie 50 K realizza un fosso d'inclinazione 18°.
- La serie 40-50 T.V. è dotata di un attacco a 3 punti regolabile in altezza.

SERIE  
MINI – AFR



MINI 50 TV



MINI 40



AFR1



AFR 2R

# SERIE AFR CENTRALE



MODELLO	PESO MACCHINA	ANGOLO FOSSO	POTENZA TRATTORE	PROFONDITA FOSSO	LARGHEZZA FOSSO INFERIORE	LARGHEZZA FOSSO SUPERIORE
	Kg.	°	HP	A	B	C
AFR 0	380	30°	40/60	54	24	82
AFR 0 FS	375	30°	40/60	54	15	70
AFR 0 FXS	375	30°	40/60	54	8	66
AFR 1	410	30°	50/65	60	24	94
AFR 1 FS	405	30°	50/65	60	15	84
AFR 0 K NEW	370	18°	40/60	50	12	44
AFR 1 K	400	18°	50/65	60	20	60
AFR 1 R	580	30°	55/80	65	24	99
AFR 2 R	690	30°	60/90	78	26	107
AFR 4 R	740	30°	80/100	90	30	135

- Scavafossi MONORUOTA a scavo CENTRALE utilizzati per realizzare fossi di profondità più elevate (54 – 90 cm) con un'inclinazione di 30 ° ed escono in dotazione con un albero P.T.O. da 540 RPM.
- Queste macchine sono dotate di un ROTORE di scavo e il terreno viene indirizzato solo dalla parte destra del fosso.
- La serie K realizza un fosso d'inclinazione 18°.
- La serie FS e FXS realizzano un fosso dalle dimensioni più strette fino ad arrivare a 8 cm di larghezza del fondo.
- La serie R è dotata di rinvio.

SERIE  
**MINI-AFR**  
**SPOSTABILE**  
**S**



MODELLO	PESO MACCHINA	ANGOLO FOSSO	POTENZA TRATTORE	PROFONDITA FOSSO	LARGHEZZA FOSSO INFERIORE	LARGHEZZA FOSSO SUPERIORE
	Kg.	0°	HP	A	B	C
MINI 50-S	315	30°	25/50	50	19	75
MINI 50 TV-S	325				19	75
MINI 50 FS-S	310				15	70
MINI 50 FXS-S	310				8	63
MINI 50 K-S	330	18°	25/50	50	15	48
AFR 0-S	480	30°	50/60	54	24	82
AFR 0 FS-S	475				15	70
AFR 0 FXS-S	475				8	66
AFR 1-S	510	30°	50/70	60	24	94
AFR 1 FS-S	505				15	84
AFR 0 K-S NEW	475	18°	50/60	50	12	44
AFR 1 K - S	505	18°	50/70	60	20	60

- Scavafossi MONORUOTA uguali alle serie precedenti con la possibilità di spostamento **LATERALE** meccanico solo verso **DX** di massimo 70 cm.
- Come accessorio possibilità di regolazione laterale motorizzata.
- Queste macchine sono dotate di un **ROTORE** di scavo e il terreno viene indirizzato solo dalla parte destra del fosso.

SERIE  
MINI – AFR  
S



MINI 50 K SH



MINI 50 K SH



AFR1 S



AFR1 S

SERIE  
**MINI-AFR**  
**SPOSTABILE**  
**BL**



MODELLO	PESO MACCHINA	ANGOLO FOSSO	POTENZA TRATTORE	PROFONDITA FOSSO	LARGHEZZA FOSSO INFERIORE	LARGHEZZA FOSSO SUPERIORE
	Kg.	0°	HP	A	B	C
MINI 50-BL	340	30°	25/50	50	19	75
MINI 50 TV-BL	350				19	75
MINI 50 FS-BL	335				15	70
MINI 50 FXS-BL	335				8	63
MINI 50 K - BL	340	18°	25/50		15	48
AFR 0-BL	600	30°	50/60	54	24	82
AFR 0 FS-BL	595				15	70
AFR 0 FXS-BL	595				8	66
AFR 1-BL	630	30°	50/70	60	24	94
AFR 1 FS-BL	625				15	84
AFR 0 K-BL NEW	590	18°	50/70	50	12	44
AFR 1 K BL	625	18°	50/70	60	20	60
AFR 2R - BL	830	30°	60/90	78	26	107

- Scavafossi MONORUOTA uguali alle serie precedenti con la possibilità di spostamento meccanico BILATERALE, cioè sia a DX che a Sx di 90 cm.
- Come accessorio possibilità di regolazione laterale IDRAULICA.
- Queste macchine sono dotate di un ROTORE di scavo e il terreno viene indirizzato solo dalla parte destra del fosso.

SERIE  
MINI – AFR  
BL



AFR1 BLH



AFR1 BLH



AFR1 BLH

# SCAVAFOSI MONOBIRUOTA



- **CENTRALE:** SERIE RD1G
- **SPOSTABILE SEMPLICE S:** SERIE RD1G-S
- **SPOSTABILE BILATERALE BL:** SERIE RD1G-BL

SCAVAFOSI DOTATI DI:

**1 ROTORE DI SCAVO + 1 DISCO DI PULIZIA**



SERIE  
**RD1G**  
CENTRALE



MODELLO		P.T.O.	PESO MACCHINA	ANGOLO FOSSO	POTENZA TRATTORE	PROFONDITA FOSSO	LARGHEZZA FOSSO INFERIORE	LARGHEZZA FOSSO SUPERIORE
		RPM	Kg.	0°	HP	A	B	C
SENZA RINVIO	RD 1 G 59	540	430	30°	45/55	60	20	90
	RD 1 G 69		465		55/70	70	26	106
CON RINVIO	RD 1 G 60	540	490	30°	45/55	60	20	90
	RD 1 G 70		540		55/70	70	25	106
	RD 1 G 75		690		60/75	77	26	112
	RD 1 G 80	540	780	30°	60/80	80	26	118
	RD 1 G 90	540	810		70/90	90	30	135
	RD 1 G 100	540	990		80/100	100	30	147
	RD 1 G 115	1000	1150	32°	90/120	115	40	172

- Scavafossi MONOBIRUOTA a scavo CENTRALE utilizzati per realizzare fossi di profondità massima da 60 a 115 cm e con un'inclinazione da 30° a 32°.
- Questi modelli sono dotati di un ROTORE di scavo + un DISCO DI PULIZIA che permettono un profilo perfetto da ambo i lati.
- Il terreno viene indirizzato solo dalla parte destra del fosso.
- Come accessorio, per i modelli dal 60 al 100, esiste il P.T.O. da 1000 RPM.

SERIE  
RD1G



RD1G 70



RD1G 70



RD1G 100



SERIE  
**RD1G**  
**SPOSTABILE**  
**S – BL**



MODELLO		P.T.O.	PESO MACCHINA	ANGOLO FOSSO	POTENZA TRATTORE	PROFONDITA FOSSO	LARGHEZZA FOSSO INFERIORE	LARGHEZZA FOSSO SUPERIORE
SENZA RINVIO	RD 1 G 59-S	540	530	30°	50/80	60	20	90
	RD 1 G 69-S		565		50/80	70	26	100
CON RINVIO	RD 1 G 60-S	540	590	30°	50/80	60	20	90
	RD 1 G 70-S		640		50/80	70	26	100
	RD 1 G 75-S		690		60/75	77	26	112
SENZA RINVIO	RD 1 G 59-BL	540	650	30°	50/80	60	20	90
	RD 1 G 69-BL		685		50/80	70	26	100
CON RINVIO	RD 1 G 60-BL	540	710	30°	50/80	60	20	90
	RD 1 G 70-BL		760		50/80	70	26	100
	RD 1 G 75-BL		800		60/75	77	26	112

- Scavafossi MONOBIRUOTA uguali alle serie precedenti con la possibilità di spostamento LATERALE meccanico.
- Questi modelli sono dotati di un ROTORE + un DISCO di pulizia che permette un profilo perfetto da ambo i lati. Il terreno viene indirizzato solo dalla parte destra del fosso.
- S – SPOSTAMENTO SEMPLICE solo verso DX di MAX 70 cm.
- BL – SPOSTAMENTO BILATERALE verso SX – DX di MAX 90 cm.
- Sia la versione S che la BL hanno come accessorio lo spostamento IDRAULICO.

SCAVAFOSI

BIRUOTA



- **CENTRALE:** **SERIE RD2G**
- **SPOSTABILE SEMPLICE:** **SERIE RD2G-S**
- **SPOSTABILE BILATERALE :** **SERIE RD2G-BL**

SCAVAFOSI DOTATI DI:  
**2 ROTORI DI SCAVO**



SERIE  
RD2G  
CENTRALE

MODELLO		P.T.O.	PESO MACCHINA	ANGOLO FOSSO	POTENZA TRATTORE	PROFONDITA FOSSO	LARGHEZZA FOSSO INFERIORE	LARGHEZZA FOSSO SUPERIORE
SENZA RINVIO	RD 2 G 59	540	450	30°	50/80	60	20	90
	RD 2 G 69		500	30°	50/80	70	26	106
CON RINVIO	RD 2 G 60	540	510	30°	50/80	60	20	90
	RD 2 G 70		560	30°	50/80	70	26	106
	RD 2 G 75		620	30°	50/80	75	26	111
	RD 2 G 80		830	30°	70/90	80	26	123
	RD 2 G 90		880	30°	80/100	90	30	135
	RD 2 G 100	1030	30°	90/110	100	30	147	
	RD 2 G 101	540	1250	32°	100/140	100	30	150
	RD 2 G 115		1350	32°	100/140	115	35	175
	RD 2 G 130		1450	32°	100/140	130	35	195
	RD 2G 140		1550	30°	110/150	140	40	205
RD 2G 141	1550		23°	110/150	140	40	160	
CON RINVIO	RD 2 G 60 K	540	520	18°	50/80	60	22	62
	RD 2 G 70 K		690	18°	70/90	70	22	76
	RD 2 G 90 K		810	18°	80/100	80/90	25	83



- Scavafossi BIRUOTA a scavo CENTRALE utilizzati per realizzare fossi di profondità massima da 60 a 140 cm e con un'inclinazione da 18° a 32°.
- Questi modelli sono dotati di 2 ROTORI di scavo, uno DX ed uno SX ed il terreno viene indirizzato da entrambi i lati del fosso.
- La serie K realizza un fosso d'inclinazione 18°.
- Come accessorio, per i modelli dal 60 al 100, esiste il P.T.O. da 1000 RPM.
- I modelli dal 101 al 141 sono dotati di una scatola del gruppo più grande e robusta, infatti i pesi di queste macchine aumentano sensibilmente.

SERIE  
RD2G

RD2G 60



RD2G 130



RD2G 60



RD2G 70BLH



SERIE  
**RD2G**  
**SPOSTABILE**  
**S – BL**



MODELLO		P.T.O.	PESO MACCHINA	ANGOLO FOSSO	POTENZA TRATTORE	PROFONDITA FOSSO	LARGHEZZA FOSSO INFERIORE	LARGHEZZA FOSSO SUPERIORE
SENZA RINVIO	RD 2 G 59-S	540	610	30°	50/80	60	20	90
	RD 2 G 69-S		660		50/80	70	26	106
CON RINVIO	RD 2 G 60-S	540	610	30°	50/80	60	20	90
	RD 2 G 70-S		660		50/80	70	26	106
	RD 2 G 75-S		720		60/75	77	26	112
SENZA RINVIO	RD 2 G 59-BL	540	650	30°	50/80	60	20	90
	RD 2 G 69-BL		685		50/80	70	26	106
CON RINVIO	RD 2 G 60-BL	540	730	30°	50/80	60	20	90
	RD 2 G 70-BL		780		50/80	70	26	106
	RD 2 G 75-BL		850		60/75	77	26	112

- Scavafossi BIRUOTA uguali alle serie precedenti con la possibilità di spostamento **LATERALE** meccanico.
- Questi modelli sono dotati di 2 ROTORI di scavo, uno DX ed uno SX e il terreno viene indirizzato da entrambi i lati del fosso.
- S – SPOSTAMENTO SEMPLICE solo verso DX di MAX 70 cm.
- BL – SPOSTAMENTO BILATERALE verso SX – DX di MAX 90 cm.
- Sia la versione S che la BL hanno come accessorio lo spostamento **IDRAULICO**.

➤ CENTRALE:

SERIE MV- V – VR ECO

➤ SERIE SPOSTAMENTO BILATERALE:

SERIE : MV/V ECO – BL

SCAVAFOSI

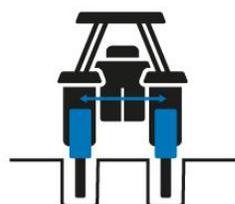
VERTICALI

SCAVAFOSI DOTATI DI:

**1 ROTORE DI SCAVO**



# SCAVAFOSSI VERTICALI



MODELLO		PESO MACCHINA	ANGOLO FOSSO	POTENZA TRATTORE	PROFONDITÀ A FOSSO	LARGHEZZA FOSSO A	LARGHEZZA FOSSO B
CENTRALE	MV 45 ECO	240	TAGLIO VERTICALE	40 / 55	45	6,5	8 ( 10,4 )
	V 50 ECO	390		45/75	50	6,5	8 ( 10,4 )
	V 55 ECO	460		60/75	55	( 8 )10,4	15
	V 60 ECO	520		70/90	60	( 8 )10,4	15
	VR 75 ECO	700		90 / 110	75	( 8 ) 10,4	15 ( 20 )
	VR 90 ECO	880		100/120	90	( 8 ) 10,4	15 ( 20 )
	VR 100 ECO	1580		140 / 170	100	( 8 ) 10,4	( 15 ) 20
	MV 45	350	TAGLIO VERTICALE	50 / 70	45	6,5	8 ( 10,4 )
	V 50	460		45/75	50	6,5	8 ( 10,4 )
	V 55	505		60 / 75	55	( 8 )10,4	15
	V 60	565		70/90	60	( 8 )10,4	15
	VR 75	970		90 / 110	75	( 8 ) 10,4	15 ( 20 )
	VR 90	1050		100/120	90	( 8 ) 10,4	15 ( 20 )
	VR 100	1820		140 / 170	100	( 8 ) 10,4	( 15 ) 20
V R 115 / 120	1900	150 / 200	115 / 120	15	20		
SPOSTAMENTO BILATERALE	MV 45 eco BL	380	TAGLIO VERTICALE	50/60	45	6,5	8 ( 10,4 )
	V 50 eco BL	505		60/90	50	6,5	8 ( 10,4 )
	V 55 eco BL	640		70/100	55	( 8 )10,4	15
	V 60 eco BL	700		80/120	60	( 8 ) 10,4	15

- Scavafossi MONORUOTA VERTICALE utilizzati per realizzare fossi con taglio VERTICALE della larghezza di 8, 15 o 20 cm e di una profondità massima che va da 45 a 120.
- Questi modelli sono dotati di un ROTORE di scavo.
- La differenza di larghezza del fosso viene data dal particolare montaggio delle zappine sulla ruota.
- Esiste una versione con SPOSTAMENTO BILATERALE (SERIE V-BL).

# SERIE VERTICALE

