



# ARATRI

*Ploughs*

  
MADE IN ITALY

 **ANGELONI**  
*coltiviamo il futuro*



## Storia e Innovazione

Angeloni nasce nel 1947 nel cuore delle Marche. Progettiamo e realizziamo macchine affidabili per la piccola-media impresa e contoterzisti: soluzioni di facile utilizzo che rispondono perfettamente alle nuove richieste dell'agricoltura, grazie al connubio di innovazione e maestria artigianale.

Seguendo le corrette indicazioni agronomiche sviluppiamo macchine per Agricoltura Integrata Conservativa e Biologica.

Chi ci sceglie può contare sul rapporto diretto con la nostra azienda per la guida all'acquisto e l'assistenza tecnica: Angeloni offre una risposta certa e adeguata ad ogni esigenza operativa.

## History and Innovation

*Angeloni was born in 1947 in the heart of the Marche region. We design and manufacture reliable machines for small-medium businesses and contractors: easy-to-use solutions that respond perfectly to the new demands of agriculture, thanks to the combination of innovation and craftsmanship.*

*Following the correct agronomic indications we develop machines for Conservative and Organic Integrated Agriculture.*

*Who chooses us will surely trustworthily on our right and properly advice for the purchase of the implement as well as the technical support: Angeloni offers a surely feedback and an appropriate action to any requirement.*



# ARATRI

*Ploughs*

## Serie **PV** entrosolco

**ARATRI REVERSIBILI** a portata variabile idraulica..... 4  
*REVERSIBLE PLOUGH HYDRAULIC VARIABLE WORKING-WIDTH*

## Serie **FS PV** fuorisolco - entrosolco

**ARATRI REVERSIBILI** a portata variabile idraulica..... 8  
*REVERSIBLE PLOUGH HYDRAULIC VARIABLE WORKING-WIDTH*

## Serie **FLY** entrosolco

**ARATRI REVERSIBILI LEGGERI** per basse potenze con slitta..... 12  
*REVERSIBLE LIGHT PLOUGHS MECHANIC VARIABLE WORKING-WIDTH*

## Serie **SUPERFLY SF** entrosolco

**ARATRI REVERSIBILI SUPER LEGGERI**..... 13  
*REVERSIBLE LIGHT PLOUGHS MECHANIC VARIABLE WORKING-WIDTH*

## Serie **L** entrosolco

**ARATRI PORTATI FISSI** ..... 14  
*FIXED MOUNTED-PLOUGHS*

## Serie **FS** entro-fuorisolco

**ARATRI FISSI** a spostamento idraulico ..... 15  
*FIXED PLOUGHS*

## Serie **IP** entrosolco

**ARATRI PORTATI IDROPNEUMATICI** ..... 16  
*HYDROPNEUMATIC MOUNTED-PLOUGHS*

## Serie **FS IP** entro-fuorisolco

**ARATRI PORTATI IDROPNEUMATICI** ..... 17  
*HYDROPNEUMATIC MOUNTED-PLOUGHS*

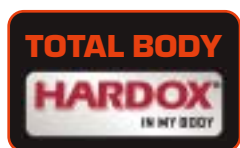


# ARATRI REVERSIBILI a portata variabile idraulica

REVERSIBLE PLOUGH HYDRAULIC variable working-width

## Serie PV

ENTROSOLCO/INSIDE FURROW



### DOTAZIONI DI SERIE

- Avanzomeri a versoio
- Spostamento laterale con vite
- Portata variabile idraulica
- Ribaltamento idraulico 180°
- Timone oscillante autobloccante
- Snodi con perni e boccole cementati

### STANDARD EQUIPMENT

Skimmer mouldboard  
Lateral shift by screw  
Variable working width by hydraulic adjustment  
180° Hydraulic tipping  
Self locking swinging drawbar  
Joints with pins and bushes wear-proof



	Mod.	Trattori <i>tractors</i>	Larghezza lavoro <i>working width</i>	Profondità lavoro <i>working depth</i>	Luce da terra <i>under beam clearance</i>	Peso <i>weight</i>
		HP	mm	mm	mm	kg
<b>BIVOMERI</b> <i>2 BODIES</i>	<b>BPV 20</b>	90/110	800/1200	280/330	830	1020
	<b>BPV 25</b>	100/120	800/1250	280/380	830	1100
	<b>BPV 20 R</b>	100/150	800/1200	280/330	830	1170
	<b>BPV 25 R</b>	110/155	800/1250	280/380	830	1250
	<b>BPV 27</b>	120/160	900/1300	300/400	880	1420
	<b>BPV 30</b>	120/160	900/1300	300/450	880	1400
	<b>BPV 40</b>	140/190	900/1350	350/500	950	1710
<b>TRIVOMERI</b> <i>3 BODIES</i>	<b>TPV 20</b>	120/140	1050/1650	280/330	830	1310
	<b>TPV 25</b>	125/140	1050/1700	280/380	830	1370
	<b>TPV 20 R</b>	125/140	1050/1650	280/330	830	1410
	<b>TPV 25 R</b>	125/160	1050/1700	280/380	830	1650
	<b>TPV 27</b>	130/185	1100/1800	300/400	880	1800
	<b>TPV 30</b>	130/185	1100/1800	300/450	880	1830
	<b>TPV 30 R</b>	170/240	1100/1800	300/450	880	2000
	<b>TPV 40</b>	190/250	1200/1900	350/500	950	2200
<b>QUADRIVOMERI</b> <i>4 BODIES</i>	<b>QPV 20 R</b>	150/170	1400/2200	280/330	830	1900
	<b>QPV 25 R</b>	150/180	1400/2250	280/380	830	2050
	<b>QPV 27 R</b>	200/240	1600/2400	300/400	880	2340
	<b>QPV 30 R</b>	200/240	1600/2400	300/450	880	2300
	<b>QPV 40</b>	240/270	1600/2400	350/500	950	2500

## ACCESSORI / ACCESSORIES

Ruota reversibile di profondità / *Reversible depth adjusting wheel*

Spostamento laterale oleodinamico corto (mm 800) / *Short hydraulic side shift (800 mm)*

Spostamento laterale oleodinamico lungo (mm 1150) / *Long hydraulic side shift (1150 mm)*

Supporto per ruota/matta di trasporto su strada finale / *Support for the transport wheel on the road*

Detrazione per avanvomeri se non richiesti / *Price deduction for skimmer mouldboard if not required each*

Versoio in polietilene (solo per serie 25 - 30) / *Polyethylene working body (only for series 25 - 30)*

Versoio alta profondità per serie 27 / *High working depth mouldboard for Series 27*

Versoio a strisce 25-27-30 / *Slatted mouldboard each 25-27-30*

Detrazione per non reversibile / *Price deduction for Not reversible*

# ARATRI REVERSIBILI a portata variabile idraulica

REVERSIBLE PLOUGH HYDRAULIC variable working-width

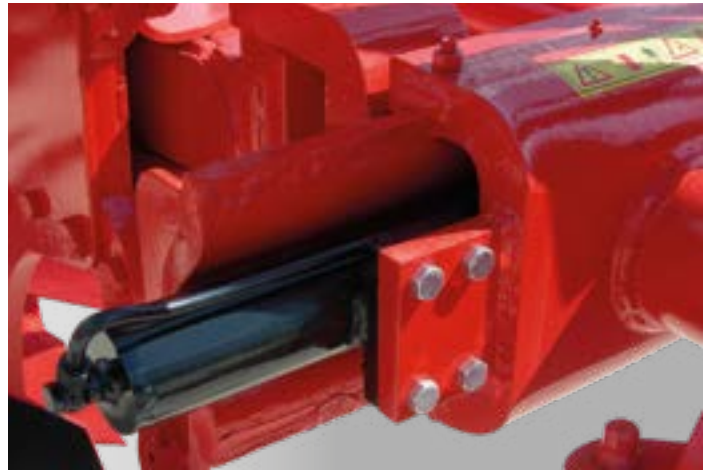
Serie **PV**

ENTROSOLCO/INSIDE FURROW

**Tracer**

## ACCESSORI

ACCESSORIES



**Spostamento laterale corto (800 mm).**

Short lateral movement (800 mm).



**Ruota reversibile di profondità regolabile.**

Reversible wheel with adjustable depth.



**Spostamento laterale lungo (1150 mm).**

Long lateral movement (1150 mm).



**Versoio in polietilene.**

Polyethylene mouldboard.



**Versoio a strisce.**

Striped mouldboard.

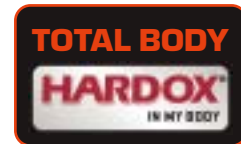


# ARATRI REVERSIBILI a portata variabile idraulica

REVERSIBLE PLOUGH HYDRAULIC variable working-width

## Serie **FS PV**

**FUORISOLCO** - ENTROSOLCO/INSIDE-OUTSIDE FURROW



### DOTAZIONI DI SERIE

- Avanzomeri a versoio
- Spostamento idraulico ENTRO-FUORISOLCO
- Portata variabile idraulica
- Ribaltamento idraulico 180° con memoria
- Timone oscillante autobloccante
- Snodi con perni e boccole cementati

### STANDARD EQUIPMENT

Skimmer mouldboard  
INSIDE-OUTSIDE furrow hydraulic side shift  
Variable working width by hydraulic adjustment  
180° hydraulic tipping with memory  
Self locking swinging drawbar  
Joints with pins and bushes wear-proof





	Mod.	Trattori <i>tractors</i>	Larghezza lavoro <i>working width</i>	Profondità lavoro <i>working depth</i>	Luce da terra <i>under beam clearance</i>	Peso <i>weight</i>
		HP	mm	mm	mm	kg
BIVOMERI <i>2 BODIES</i>	<b>FS 27 BPV</b>	130/200	900/1300	300/430	880	1480
	<b>FS 27 TPV</b>	170/260	1100/1800	300/430	880	1940
TRIVOMERI <i>3 BODIES</i>	<b>FS 27 TPV RR</b>	240/400	1100/1800	300/430	880	2600
	<b>FS 40-27 TPV RR</b>	240/400	1200/1900	300/430	950	2800
QUADRIVOMERI <i>4 BODIES</i>	<b>FS 27 QPV R</b>	220/250	1400/2200	300/430	880	2800
	<b>FS 27 QPV RR</b>	300/400	1400/2225	300/430	880	3150
	<b>FS 40-27 QPV RR</b>	350/400	1600/2400	300/430	950	3500

## ACCESSORI / ACCESSORIES

Ruota reversibile di profondità / *Reversible depth adjusting wheel*

**Doppia ruota per trasporto e profondità per RR idraulico** / *2 in 1 wheel transport and depth adjusting for hydraulic RR*

Detrazione per avanvomeri se non richiesti / *Price deduction for skimmer mouldboard if not required each*

Versoio in teflon serie 30 / *Teflon working body - each*

Versoio serie 30 o versoio serie 30 alta profondità / *Moldboard series 30 or moldboard series 30 high depth*

Versoio a strisce 27-30 / *Slatted mouldboard each 27-30*

Kit luce e tabelle / *Outfit for road circulation*

Detrazione per non reversibile / *Price deduction for Not reversible*

# ARATRI REVERSIBILI a portata variabile idraulica

REVERSIBLE PLOUGH HYDRAULIC variable working-width

## Serie **FS PV-RR**

**FUORISOLCO** - ENTROSOLCO/INSIDE-OUTSIDE FURROW



### ACCESSORI: DOPPIA RUOTA DI PROFONDITÀ A REGOLAZIONE IDRAULICA

ACCESSORIES: DOUBLE DEPTH WHEEL WITH HYDRAULIC ADJUSTMENT



**Posizione lavoro.**

*Job position.*



**Testata RR con timone sterzante per trasporto stradale.**

*RR Header with Steering Drawbar for Road Transport.*



**Posizione di trasporto stradale.**

*Transport position.*



# ARATRI REVERSIBILI LEGGERI per basse potenze con slitta

REVERSIBLE LIGHT PLOUGHS MECHANIC variable working-width

## Serie FLY

ENTROSOLCO/INSIDE FURROW

### DOTAZIONI DI SERIE

- Testata su slitta con regolazione a vite con ROTAZIONE 360° IDRAULICA
- Portata variabile di lavoro a passo MECCANICO
- Bullone di sicurezza sui corpi lavoranti
- Avanzomeri a versoio
- Timone oscillante autobloccante

### STANDARD EQUIPMENT

Drawbar on beam with adjustment by screw and with 360° hydraulic tipping

Variable working width by mechanical adjustment

Share bolt safety system on each mouldboard

Skimmer mouldboard

Self locking swinging drawbar



	Mod.	Trattori	Largh.lavoro	Prof.lavoro	Luce da terra	Peso
		tractors	working width	working depth	under beam clearance	weight
		HP	mm	mm	mm	kg
<b>MONOVOMERI</b> 1 BODIES	<b>MPV 20 FLY</b>	50/70	250/450	250/330	820	600
	<b>MPV 25 FLY</b>	65/75	300/550	250/350	820	630
	<b>MPV 30 FLY</b>	75/90	300/550	300/400	860	690
	<b>MPV 40 FLY</b>	80/100	350/550	350/450	930	730
<b>BIVOMERI</b> 2 BODIES	<b>BPV 20 FLY</b>	90/115	300/900	250/330	820	880
	<b>BPV 25 FLY</b>	100/115	400/1100	250/350	820	900

### ACCESSORI / ACCESSORIES

Ruota reversibile di profondità in gomma con ammortizzatore / Depth adjusting reversible rubber wheel with shock adsorber

Slitta idraulica lunga guide in bronzo / Longe hydraulic beam with bronze guide

Slitta idraulica corta guide in bronzo / Short hydraulic beam with bronze guide

Detrazione per avanzomeri a versoio / Price deduction for skimmer mouldboard if not required each

Versoio a strisce 25-30 / Slatted mouldboard each 25-30

# ARATRI REVERSIBILI SUPER LEGGERI

REVERSIBLE LIGHT PLOUGHS with variable working width by mechanic adjustment

## Serie **SUPERFLY SF**

ENTROSOLCO/INSIDE FURROW

### DOTAZIONI DI SERIE

- Corpo a scalpello o lamino
- Bullone di sicurezza
- Timone con bloccaggio a vite
- Telaio tubolare 120 x 120 mm - H da terra 800 mm
- Telaio tubolare 120 x 180 mm - per serie R
- Portata variabile passo meccanico su 3 posizioni

### STANDARD EQUIPMENT

Shaped bodies or coulter bodies  
Share bolt security system  
Mechanical shift by screw  
Tubular chassis 120 x 120 mm - Height from the ground 800 mm  
Tubular chassis 120 x 180 mm - for R series  
Mechanical working width adjustment system over 3 steps



	Mod.	Trattori	Largh.lavoro	Prof.lavoro	Luce da terra	Peso
		tractors	working width	working depth	under beam clearance	weight
		HP	mm	mm	mm	kg
<b>BIVOMERE</b> 2 BODIES	<b>2 SF 20</b>	60/80	600/820	250/350	800	740
<b>TRIVOMERE</b> 3 BODIES	<b>3 SF 20</b>	85/115	900/1260	250/350	800	1070
<b>QUADRIVOMERE</b> 4 BODIES	<b>4 SF 20</b>	100/125	1200/1680	250/350	800	1280
<b>RINFORZATO / REINFORCED</b>						
<b>QUADRIVOMERE</b> 4 BODIES	<b>4 SF 20R</b>	120/150	1200/1700	250/350	800	1400
<b>PENTAVOMERE</b> 5 BODIES	<b>5 SF 20R</b>	145/180	1500/2000	250/350	800	1585
<b>ESAVOMERE</b> 6 BODIES	<b>6 SF 20R</b>	190/230	1800/2300	250/350	800	1780

### ACCESSORI / ACCESSORIES

Ruota reversibile per profondità lavoro / Reversible rubber wheel for working depth

Avanvomeri a versoio [kg 17] / Skimmer moldboard - each

Deflettori / Deflectors - each

Corpi a strisce / Stripes bodies - each

# ARATRI PORTATI FISSI

FIXED MOUNTED-PLOUGHS

## Serie L

ENTROSOLCO/INSIDE FURROW

### DOTAZIONI DI SERIE

- Avanzomeri a versoio
- Timone oscillante ed autobloccante
- Bullone di sicurezza corpo

### STANDARD EQUIPMENT

Skimmer coulter mouldboard  
Self-locking swinging drawbar  
Security bolt



	Mod.	Trattori	Largh. lavoro	Prof. lavoro	Peso
		tractors	working width	working depth	weight
		HP	mm	mm	kg
<b>BIVOMERI</b> 2 BODIES	<b>BFL 20</b>	70/80	750	280/350	480
	<b>BFL 25</b>	70/90	800	280/350	520
	<b>BFL 27</b>	90/110	900	300/400	620
	<b>BFL 30</b>	95/120	900	300/400	620
	<b>BFL 40</b>	120/150	1000	350/450	720
<b>TRIVOMERI</b> 3 BODIES	<b>TFL 20</b>	100/130	1050	280/350	640
	<b>TFL 25</b>	110/130	1100	280/350	680
	<b>TFL 27</b>	120/160	1300	300/400	820
	<b>TFL 30</b>	125/160	1350	300/400	830
	<b>TFL 40</b>	150/200	1400	350/450	1020
<b>QUADRIVOMERI</b> 4 BODIES	<b>QFL 20</b>	130/160	1400	280/350	820
	<b>QFL 25</b>	130/150	1440	280/350	890
	<b>QFL 27</b>	150/200	1800	300/400	1080
	<b>QFL 30</b>	150/200	1900	300/400	1080
	<b>QFL 40</b>	220/300	2000	350/450	1380
<b>PENTAVOMERI</b> 5 BODIES	<b>PFL 20</b>	150/180	1750	280/350	1030
	<b>PFL 25</b>	200/250	1790	280/350	1100
	<b>PFL 27</b>	200/250	2200	300/400	1300
	<b>PFL 30</b>	180/230	2300	300/400	1300
	<b>PFL 40</b>	250/300	2300	350/450	1620

### ACCESSORI / ACCESSORIES

Ruota regolazione profondità in acciaio / Working depth adjusting wheel (iron)

Detrazione per avanzomere se non richiesto / Price deduction for skimmer mouldboard if not required - each

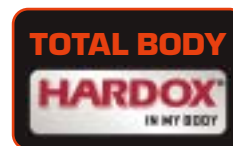
Timone a spostamento idraulico corsa 15 cm / Hydraulic shifting of the beam, length 15 cm

# ARATRI FISSI a spostamento idraulico

FIXED PLOUGHS

## Serie FS

ENTRO - FUORISOLCO/INSIDE - OUTSIDE FURROW



### DOTAZIONI DI SERIE

- Perni a snodi in acciaio bonificato e boccole cementate
- Avanzomere a versoio
- Spostamento idraulico entro-fuorisolco
- Timone fisso
- Bullone di sicurezza corpo
- Larghezza lavoro per corpo 41 cm

### STANDARD EQUIPMENT

• Joints with pins and bushes wear-proof  
• Skimmer coulter mouldboard  
• Hydraulic adjustment inside-outside furrow  
• Fixed beam  
• Security bolt  
• Working width for mouldboards of 41 cm



	Mod.	Trattori	Largh.lavoro	Prof.lavoro	Peso
		tractors	working width	working depth	weight
		HP	mm	mm	kg
<b>BIVOMERI</b> 2 BODIES	<b>ABFS 27</b>	120/160	850	300/430	950
<b>TRIVOMERI</b> 3 BODIES	<b>ATFS 27</b>	130/250	1250	300/430	1200
<b>QUADRIVOMERI</b> 4 BODIES	<b>AQFS 27</b>	180/250	1700	300/430	1500

### ACCESSORI / ACCESSORIES

Ruota regolazione profondità in acciaio / Working depth adjusting wheel (iron)

Dispositivo sollevamento ultimo corpo con telaio / Lifting system of the last body with the chassis

Detrazione per avanzomere se non richiesto / Price deduction for skimmer mouldboard if not required - each      cadauno

# ARATRI PORTATI IDROPNEUMATICI

HYDROPNEUMATIC MOUNTED-PLOUGHS

## Serie IP

ENTROSOLCO/INSIDE FURROW

### DOTAZIONI DI SERIE

- Sicurezza NO-STOP ad Azoto
- Portata variabile a passo MECCANICO
- Timone oscillante
- Gambi e piastre in Acciaio Hardox

### STANDARD EQUIPMENT

Nitrogen NON-STOP Security system  
Variable working width by MECHANICAL adjustment  
Self locking swinging drawbar  
Hardox steel stems and plates



	Mod.	Trattori	Largh. lavoro	Prof. lavoro	Peso
		tractors	working width	working depth	weight
		HP	mm	mm	kg
BIVOMERI 2 BODIES	BIP 35 7c	75/125	700-950	300/380	720
	BIP 40 9c	85/135	750-1000	400/450	770
TRIVOMERI 3 BODIES	TIP 35 7c	100/165	1050-1300	300/380	960
	TIP 40 9c	120/170	1100-1400	400/450	1030
QUADRIVOMERI 4 BODIES	QIP 35 7c	140/205	1450-1700	300/380	1230
	QIP 40 9c	160/250	1500-1900	400/450	1310
PENTAVOMERI 5 BODIES	PIP 35 7c	200/250	1750-2200	300/380	1820
	PIP 40 9c	240/280	1800-2300	400/450	1900

### ACCESSORI / ACCESSORIES

Dispositivo sollevamento ultimo corpo lavorante / Lifting system of the last mouldboard

Ruota regolazione profondità in acciaio / Steel working depth adjusting wheel

Avanvomere a versoio / Skimmer mouldboard - each

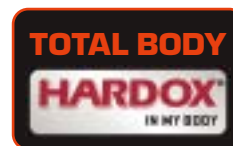


# ARATRI PORTATI IDROPNEUMATICI

HYDROPNEUMATIC MOUNTED-PLOUGHS

## Serie FS IP

ENTRO - FUORISOLCO/INSIDE - OUTSIDE FURROW



### DOTAZIONI DI SERIE

- Sicurezza no stop ad azoto
- Portata variabile a passo meccanico
- Timone fisso
- Telaio in acciaio HARDOX

### STANDARD EQUIPMENT

Nitrogen Non-Stop Security system  
Variable working width by mechanical adjustment  
Fixed beam  
Chassis by stainless steel HARDOX



	Mod.	Trattori	Largh.lavoro	Prof.lavoro	Peso
		tractors	working width	working depth	weight
		HP	mm	mm	kg
BIVOMERI 2 BODIES	<b>FS BIP 35 7c</b>	100/150	700/950	300/380	1120
	<b>FS BIP 40 9c</b>	120/170	750/1000	400/450	1170
TRIVOMERI 3 BODIES	<b>FS TIP 35 7c</b>	130/200	1050/1300	300/380	1400
	<b>FS TIP 40 9c</b>	150/240	1100/1400	400/450	1480
QUADRIVOMERI 4 BODIES	<b>FS QIP 35 7c</b>	180/260	1450/1700	300/380	1650
	<b>FS QIP 40 9c</b>	200/260	1500/1900	400/450	1720

### ACCESSORI / ACCESSORIES

Dispositivo sollevamento ultimo corpo lavorante / Lifting system of the last mouldboard

Ruota regolazione profondità in acciaio / Steel working depth adjusting wheel

Avanvomere a versoio / Skimmer mouldboard - each





...dal 1947

*coltiviamo il futuro*



Angeloni srl  
Via S.Pietro, 10 - 60036 Montecarotto (AN) - Italy  
Tel. +39 0731 89153 - Fax +39 0731 89154  
info@angeloniweb.it



**SCAN ME**  
e visita in nostro sito  
**[www.angeloniweb.it](http://www.angeloniweb.it)**

