



CARICATORI FRONTALI

Fronts Loaders


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 l'Agricoltura Blu (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 up to correct agronomic indications, we develop Machines for Blu & Biological Agriculture (Integrated/Conservative).

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 sure feedback and an appropriate action to any requirement.



CARICATORI FRONTALI

Fronts Loaders

CARATTERISTICHE	4
<i>FEATURES</i>	

VISION

SEMINDUSTRIALE IDRAULICO	8
<i>SEMINDUSTRIAL HYDRAULIC</i>	

TEKNA

SEMINDUSTRIALE MECCANICO	9
<i>SEMINDUSTRIAL MECHANIC</i>	

SMART

SEMINDUSTRIALE MECCANICO LEGGERO	10
<i>SEMINDUSTRIAL LIGHT MECHANICAL SELF LEVELLING</i>	

ENERGY

SEMINDUSTRIALE IDRAULICO LEGGERO	11
<i>SEMINDUSTRIAL LIGHT HYDRAULIC SELF LEVELLING</i>	

CF

PER PICCOLI TRATTORI	12
<i>FOR SMALL TRACTORS</i>	

ATTREZZI TERMINALI	13
<i>IMPLEMENTS</i>	

CARATTERISTICHE

FEATURES



Sgancio rapido attrezzi terminali

Quick release of tools terminals

Sgancio attrezzi terminali rapido tramite comodo maniglione laterale. Il dispositivo consente di sostituire gli attrezzi terminali con rapidità di esecuzione e facilità di movimenti.

Quick terminal tools release via a comfortable side handle. The device allows the terminal tools to be replaced quickly and easily.



Sgancio rapido dal trattore

Quick release tractor

Il sistema di sgancio rapido dal trattore, permette di velocizzare e semplificare le operazioni di aggancio/sgancio del dispositivo.

The quick release system from the tractor allows to speed up and simplify the operations hooking/unhooking the device.



Autolivellamento meccanico

Mechanical self-levelling

Con l'autolivellamento meccanico il carico viene mantenuto nella stessa posizione per l'intera fase di sollevamento.

With mechanical self-levelling, the load is kept in the same position for the entire lifting phase.



Autolivellamento idraulico

Hydraulic self-levelling

L'autolivellamento dell'attrezzo terminale è ottenuto per mezzo di martinetti compensatori opportunamente dimensionati e collegati in circuito chiuso ai martinetti benna.

Self-levelling of the attachment is obtained by means of suitably sized compensator jacks connected in a closed circuit to the bucket jacks.

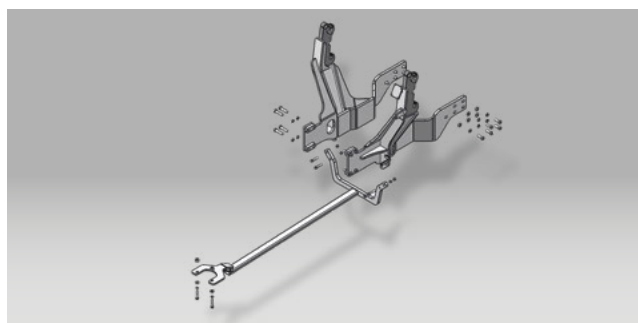


Ammortizzatore "COMFORT DRIVE" con rubinetto

Antishock system "COMFORT DRIVE" with tap

Ammortizzatore di sicurezza anti-shock che consente di ridurre notevolmente lo stress fisico dell'operatore specialmente nelle zone agricole dove i terreni sono più accidentati (optional).

Anti-shock safety shock absorber which considerably reduces the physical stress of the operator especially in agricultural areas where the terrain is rougher (optional).



Fiancate di attacco al trattore

Fitting brackets



Cloche monoleva

Joystick

Joystick meccanico con bloccaggio leva per la circolazione stradale.

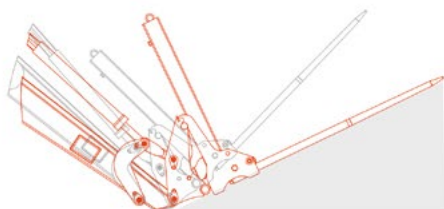
Mechanical joystick with lever lock for road traffic.

Funzione "OVER-RUN" per la massima capacità di carico della forca rotoballe*

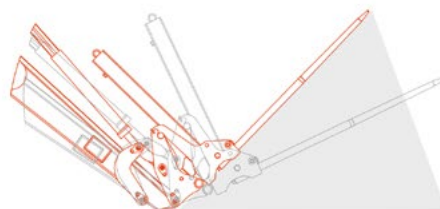
"OVER-RUN" functionality for maximum load capacity of the bale fork*

Questa funzione permette l'inclinazione del cilindro con una extra corsa supplementare, così da poter usufruire di un'ulteriore inclinazione della forca rotoballe. Quando il braccio viene sollevato, la corsa supplementare aumenta l'angolo di inclinazione durante il primo metro di sollevamento e permette di tenere il carico sempre parallelo anche andando in discesa.

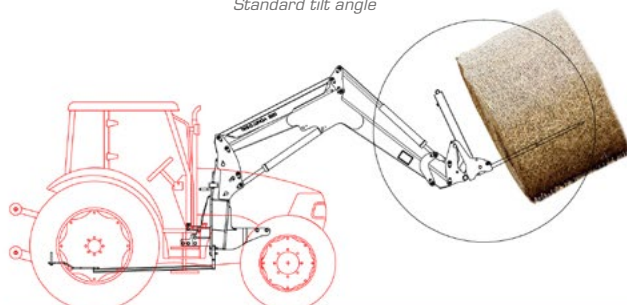
This function allows the tilting of the ram with an extra additional travel, in order to achieve a further inclination of the bale fork. As the boom is raised, this travel increases the tip angle during the first meter of lift and allows to keep the load always parallel even driving downhill.



Angolo di inclinazione standard
Standard tilt angle



Angolo di inclinazione con OVER-RUN
Tilt angle with OVER-RUN



*Di serie su tutti i modelli. Non disponibile sul modello SMART / Standard on all models. Not available on the SMART model

CARATTERISTICHE

FEATURES



Terminale braccio e tirante

Arm end and tie rod

I terminali in acciaio stampato del braccio e i tiranti garantiscono un'elevata resistenza.

The pressed steel terminals of the arm and the tie rods guarantee high resistance.

Piedini d'appoggio

Fitting brackets

Piedini d'appoggio regolabili meccanicamente sul caricatore.

Mechanically adjustable support feet on the loader.

Boccole e Perni

Bushings and Pins

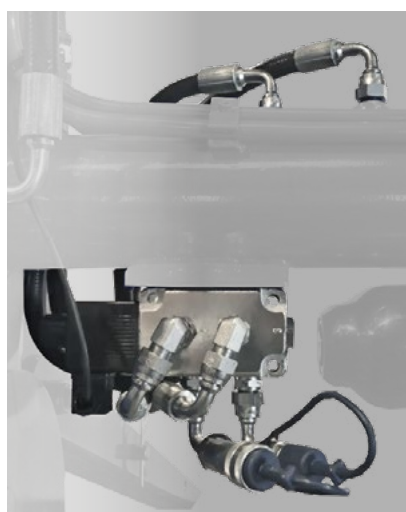
Su tutti i punti di snodo sono montate boccole e perni cementati.

Cemented bushings and pins are mounted on all pivot points.



Connettore multiplo rapido "FAST" a 4 innesti (optional)

Connector "fast" 4 slot (optional)



Terza linea idraulica (optional)

3rd service device (optional)



Indicatore livello attrezzi terminali

Bucket level gauge

CURA DEL LOOK E FACILE MANUTENZIONE

LOOK CARE AND EASY MAINTENANCE



Colori personalizzabili

Customizable colors



Case IH



Claas



Deutz-Fahr



Fendt



John Deere

A richiesta i caricatori Angeloni possono essere realizzati con verniciatura nel codice colore originale del vostro trattore.

On request, Angeloni loaders can be painted in the original color code of your tractor.



Kubota



Landini



Massey Ferguson



New Holland



Ingrassatori

Greasers

Pratici ingrassatori su tutti i punti di snodo accessibili a lato esterno della macchina.

Practical grease nipples on all pivot points accessible on the outside of the machine.

CARICATORE FRONTALE VISION SEMINDUSTRIALE IDRAULICO

SEMINDUSTRIAL HYDRAULIC FRONT LOADER

Serie VISION

DOTAZIONI DI SERIE

- Staffature portanti dall'avantreno ai semiassi posteriori
- Sgancio rapido dalla trattrice senza perni
- Piedi di appoggio registrabili sul caricatore
- Autolivellamento idraulico
- Aggancio e sgancio RAPIDO attrezzi terminali
- 4+2 martinetti a doppio effetto
- Perni in acciaio
- Boccole cementate
- Indicatore livello attrezzi terminali

STANDARD EQUIPMENT

Front loader with HYDRAULIC self-levelling device
 Quick mounting and dismounting of the loader; without pins
 Fitting brackets supporting the loader from the forecarriage to the tractor rear axle shafts
 Hydraulic system connecting to the tractor hydraulic pump and distributor
 Quick release system for implements
 4+2 double acting hydraulic cylinders
 Steel pins
 Wear-proof bushes
 Safety support legs
 Implements level gauge



Mod.	Trattori tractors	Peso weight	Altezza height	Portata lifting capacity
	HP	kg	mm	kg
VISION 2	70/120 4-6 cilindri compatti 4/6 compact cylinders	540	3800	1600
VISION 3	100/170 6 cilindri / 6 compact	640	4050	2100
VISION 4	190/250 6 cilindri / 6 compact	785	4250	2300

ACCESSORI / ACCESSORIES

Comando a distanza monoleva / Joystick into cabin

Ammortizzatore "COMFORT DRIVE" con rubinetto / Antishock system "COMFORT DRIVE" with tap

Connettore multiplo a 4 innesti "FAST" / 4 joints hydraulic connector "FAST"

Comando a distanza monoleva con elettrovalvola per 3° linea idraulica / 3rd hydraulic line with joystick into cabin

Comando a distanza monoleva con elettrovalvola per 3°+4° linea idraulica / 3rd+4th hydraulic line with joystick into cabin

Terza linea idraulica sul telaio caricatore / 3rd hydraulic line hoses

Rubinetto di chiusura impianto idraulico / Single tap for hydraulic system-each

Verniciatura nel codice colore originale del vostro trattore / Custom color

CARICATORE FRONTALE TEKNA SEMINDUSTRIALE MECCANICO

SEMINDUSTRIAL MECHANIC FRONT LOADER

Serie TEKNA

DOTAZIONI DI SERIE

- Staffature portanti dall'avantreno ai semiassi posteriori
- Sgancio rapido dalla trattrice senza perni
- Piedi di appoggio registrabili sul caricatore
- Autolivellamento meccanico
- Aggancio e sgancio RAPIDO attrezzi terminali
- 4 martinetti a doppio effetto
- Perni in acciaio
- Boccole cementate
- Indicatore livello attrezzi terminali

STANDARD EQUIPMENT

Front loader with MECHANICAL self-levelling system
 Quick mounting and dismounting of the loader, without pins
 Fitting brackets supporting the loader from the forecarriage
 to the tractor rear axle shafts
 Double acting hydraulic cylinders
 Quick release system for implements
 Safety support legs
 Steel pins
 Steel bushes
 Bucket level gauge



Mod.	Trattori tractors	Peso weight	Altezza height	Portata lifting capacity
	HP	kg	mm	kg
TEKNA 2	70/120 4-6 cilindri compatti 4/6 compact cylinders	550	3800	1500
TEKNA 3	100/170 6 cilindri / 6 compact	650	4050	2000
TEKNA 4	190/250 6 cilindri / 6 compact	820	4400	2200

ACCESSORI / ACCESSORIES

Comando a distanza monoleva / Joystick into cabin

Ammortizzatore "COMFORT DRIVE" con rubinetto / Antishock system "COMFORT DRIVE" with tap

Connettore multiplo a 4 innesti "FAST" / 4 joints hydraulic connector "FAST"

Comando a distanza monoleva con elettrovalvola per 3° linea idraulica / 3rd hydraulic line with joystick into cabin

Comando a distanza monoleva con elettrovalvola per 3°+4° linea idraulica / 3rd+4rd hydraulic line with joystick into cabin

Terza linea idraulica sul telaio caricatore / 3rd hydraulic line hoses

Rubinetti di chiusura impianto idraulico / Single tap for hydraulic system-each

Verniciatura nel codice colore originale del vostro trattore / Custom color

CARICATORE FRONTALE SMART SEMINDUSTRIALE MECCANICO LEGGERO

SEMINDUSTRIAL LIGHT MECHANICAL SELF LEVELLING - FRONT LOADERS

Serie SMART

DOTAZIONI DI SERIE

- Staffature portanti dall'avantreno ai semiassi posteriori
- Sgancio rapido dalla trattrice senza perni
- Piedi di appoggio registrabili sul caricatore
- Autolivellamento meccanico
- Aggancio e sgancio meccanico RAPIDO attrezzi terminali
- Martinetti a doppio effetto
- Perni in acciaio
- Boccole in acciaio su perni telaio

STANDARD EQUIPMENT

Front loader with MECHANICAL self-levelling system
 Quick mounting and dismounting of the loader; without pins
 Fitting brackets supporting the loader from the forecarriage
 to the tractor rear axle shafts
 Double acting hydraulic cylinders
 Quick release system for implements
 Safety support legs
 Steel pins
 Steel bushes



Mod.	Trattori tractors	Peso weight	Altezza height	Portata lifting capacity
	HP	kg	mm	kg
SMART 105	55/75	440	3200	1100
	3-4 cilindri - Frutteti 3-4 cylinders-orchards		3 cilindri/Frutteti 3 cylinders-orchards	
			3600	
			4 cilindri / 4 cylinders	
SMART 205	70/120	480	3800	1300
	4 cilindri - 4 cylinders			

ACCESSORI / ACCESSORIES

Comando a distanza monoleva / Joystick into cabin

Ammortizzatore "COMFORT DRIVE" con rubinetto / Antishock system "COMFORT DRIVE" with tap

Connettore multiplo a 4 innesti "FAST" / 4 joints hydraulic connector "FAST"

Comando a distanza monoleva con elettrovalvola per 3° linea idraulica / 3rd hydraulic line with joystick into cabin

Comando a distanza monoleva con elettrovalvola per 3°+4° linea idraulica / 3rd+4rd hydraulic line with joystick into cabin

Terza linea idraulica sul telaio caricatore / 3rd hydraulic line hoses

Rubinetto di chiusura impianto idraulico / Single tap for hydraulic system-each

Carter coprilivellamento / Self leveling case

Verniciatura nel codice colore originale del vostro trattore / Custom color

CARICATORE FRONTALE ENERGY SEMINDUSTRIALE IDRAULICO LEGGERO

SEMINDUSTRIAL LIGHT HYDRAULIC SELF LEVELLING - FRONT LOADERS

Serie ENERGY

DOTAZIONI DI SERIE

- Staffature portanti dall'avantreno ai semiassi posteriori
- Sgancio rapido dalla trattrice senza perni
- Piedi di appoggio registrabili sul caricatore
- Autolivellamento idraulico
- Aggancio e sgancio RAPIDO attrezzi terminali
- Martinetti a doppio effetto
- Perni in acciaio
- Boccole in acciaio su perni telaio

STANDARD EQUIPMENT

Front loader with HYDRAULIC self-levelling system
Quick mounting and dismounting of the loader; without pins
Fitting brackets supporting the loader from the forecarriage to the tractor rear axle shafts
Double acting hydraulic cylinders
Quick release system for implements
Safety support legs
Steel pins
Steel bushes



Mod.	Trattori <i>tractors</i>	Peso <i>weight</i>	Altezza <i>height</i>	Portata <i>lifting capacity</i>
	HP	kg	mm	kg
ENERGY 105	55/95 3-4 cilindri - Frutteti <i>3-4 cylinders-orchards</i>	460	3500	1200
ENERGY 105 XXL	Frutteti Speciali <i>special orchards</i>	480	3200	1200
ENERGY 205	70/120 4 cilindri - <i>4 cylinders</i>	500	3800	1400

ACCESSORI / ACCESSORIES

Comando a distanza monoleva / *Joystick into cabin*

Ammortizzatore "COMFORT DRIVE" con rubinetto / *Antishock system "COMFORT DRIVE" with tap*

Connettore multiplo a 4 innesti "FAST" / *4 joints hydraulic connector "FAST"*

Comando a distanza monoleva con elettrovalvola per 3° linea idraulica / *3rd hydraulic line with joystick into cabin*

Comando a distanza monoleva con elettrovalvola per 3°+4° linea idraulica / *3rd+4rd hydraulic line with joystick into cabin*

Terza linea idraulica sul telaio caricatore / *3rd hydraulic line hoses*

Rubinetto di chiusura impianto idraulico / *Single tap for hydraulic system-each*

Verniciatura nel codice colore originale del vostro trattore / *Custom color*

CARICATORE FRONTALE CF PER PICCOLI TRATTORI

FRONT LOADER FOR SMALL TRACTORS

Serie CF

DOTAZIONI DI SERIE

- Staffature portanti dall'avantreno ai semiassi posteriori
- Sgancio rapido dalla trattrice
- Piedi di appoggio registrabili sul caricatore
- Autolivellamento meccanico
- 4 martinetti a doppio effetto
- Perni in acciaio temperati
- Boccole cementate
- SENZA sgancio rapido attrezzi terminali

STANDARD EQUIPMENT

Front loader with MECHANICAL self-levelling device
Quick mounting and dismounting of the loader
Fitting brackets supporting the loader from the forecarriage to the tractor rear axle shafts
4 double acting hydraulic cylinders
Without quick release system for implements
Safety support legs
Tempered steel pins
Wear-proof bushes



Mod.	Trattori tractors	Peso weight	Altezza height	APPLICABILI A TRATTORI tractors type
	HP	kg	mm	
CF 35	30/40	190	2300	Same Solaris - Lamborghini Ego - R1 Runner - Hurlimann Prince Goldoni 30/45 HP
CF 50	40/60	290	2700	Goldoni Star - Fiat 35/ 45 HP Same Delfino - Lamborghini 235 - Landini Mistral - New Holland TCE T3000 - TD 3 - Boomer

ACCESSORI / ACCESSORIES

Sgancio rapido attrezzi terminali / Quick release system for implements

Comando a distanza monoleva / Joystick into cabin

ATTREZZI TERMINALI / IMPLEMENTS

Benna terra mm 1300 / Earth bucket 1300 mm (drilled for 4 teeth) (forata per n. 4 denti)

Benna terra mm 1500 / Earth bucket 1500 mm (drilled for 5 teeth) (forata per n. 5 denti)

Dente per benna / Tooth for bucket - each

Forca letame mm 1300 / Manure fork 1300 mm

Forca letame mm 1500 / Manure fork 1500 mm

Forca pallets denti FEM registrabili / Pallets fork with adjustable FEM teeth

Forca rotoballe con denti 800 x 42 Ø mm / Bales fork with teeth 800 x Ø 42 mm

Verniciatura nel codice colore originale del vostro trattore/ Custom color

ATTREZZI TERMINALI

IMPLEMENTS

BENNA TERRA

EARTH BUCKET



mm	n. denti n. teeth
1600	6
1800	7
2000	8
2200	9
2400	9

BENNA CEREALI

CEREAL BUCKET



mm
2000
2200
2400

BENNA SASSI

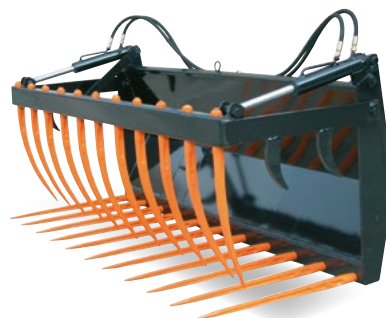
STONES BUCKET



mm
1600
1900

FORCA PER LETAME CON TRATTENITORE A DUE MARTINETTI

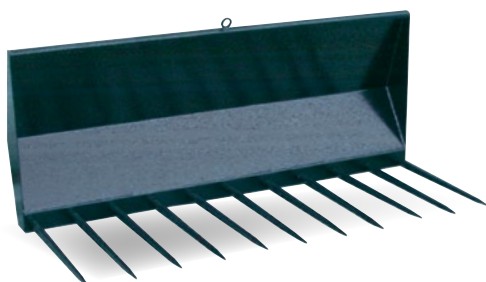
MANURE FORK WITH HYDRAULIC RETAINER



mm
1600
1900
2200

FORCA PER LETAME

MANURE FORK



mm
1600
1900
2200

FORCA ROTOBALLE

BALE FORK



denti/teeth Ømm 42
Forca/fork
Prolunghe/extensions
3° dente/3° tooth

ATTREZZI TERMINALI

IMPLEMENTS

FORCA BIG BALER

BIG BALER FORK

- Per balle rettangolari h 70 o 90 cm
- 3 punte richiudibili singolarmente
Ø 42 mm lunghezza 1400 mm
- Denti a scomparsa totale sottotelaio
- Puntali fermaballe superiori
- Altezza 230 cm / larghezza 160 cm
- Battute di appoggio al caricatore
- For rectangular bales h. 70 or 90 cm
- 3 singly foldable tips
Ø42 mm length 1400 mm
- Retractable teeth
- Top stopping bales tips
- Height 230 cm / width 160 cm
- Support lines for loader

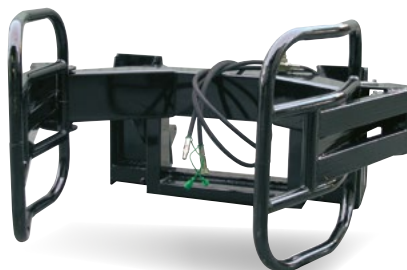


Ømm 42

Forca

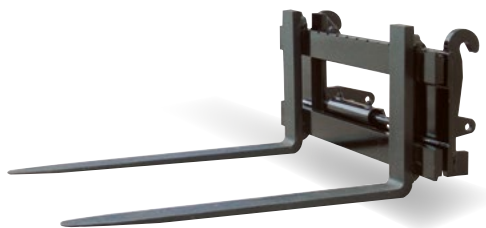
FORCA MORDENTE PER BALLE CILINDRICHE RICOPERTE

MORDANT FORK FOR COVERED ROUND BALES OF HAY



FORCA PER PALLETS CON DENTI FEM REGISTRABILI portata max 1500 kg

PALLET FORK WITH ADJUSTABLE FEM TEETH
Max weight: 1500 kg



Standard o con traslatore idraulico
Standard or with hydraulic shifting

FORCA PER PALLETS REGOLABILE CON CON TRASLATORE E STRINGICARICO

ADJUSTABLE PALLET FORK WITH HYDRAULIC SHIFTING





...dal 1947

coltiviamo il futuro



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



SCAN ME
e visita in nostro sito
www.angeloniweb.it

