



Diserbo meccanico interfilare
Inter-row mechanical weeding control
Zwischenreihen mechanische Unkraut-Kontrolle



Diserbo meccanico interfilare

Nuovo modello di testata per il diserbo meccanico interfilare.

Inter-row mechanical weeding control

New model of inter-row machine for mechanical weeding control.

Zwischenreihen mechanische Unkraut-Kontrolle

Neues zwischenreihende Modell für die mechanische Unkraut-Kontrolle.



BIOAGRI parte anteriore con testata aperta.

BIOAGRI front side with open head.

BIOAGRI Frontseite mit offenen Kopf.

La macchina consiste in un albero rotante disposto parallelamente al terreno in fase di lavorazione e in una pluralità di filamenti flessibili di nylon, che per azione della forza centrifuga, si dispongono radialmente e intercettando l'erba ne consentono il taglio.


I filamenti sono realizzati in modo da consentire lo sfalcio dell'erba senza danneggiare il fusto delle piante. Garantisce un'ottima efficacia di taglio per prolungati tempi di lavorazione, grazie ad un sistema di regolazione brevettato della lunghezza esterna dei filamenti flessibili.

The equipment consists of a rotating shaft positioned parallel to the ground when working, and many flexible nylon filaments that, thanks to the centrifugal force, can intercept the grass and perform the cut.

The filaments are designed to allow the cutting of the grass without damaging the wood of the plants.


It's guaranteed a good efficiency of the cut for long working periods, thanks to the adjustment system with patent of the outer length of the flexible filaments.

Das Gerät besteht aus einer rotierenden Welle parallel zu dem Boden während der Arbeit und einer Vielzahl von flexiblen Nylon Filamenten, die durch die Wirkung der Zentrifugalkraft, das Gras abfangen und die Schneiden ermöglichen. Die Filamente werden gemacht, um die Schneiden des Grases zu ermöglichen, ohne Schäden an den Stämmen der Pflanzen. Ausgezeichnete Schneidleistung für erweiterte Bearbeitungszeiten, dank eines patentierten Einstellungs-Systems der äußeren Länge der flexiblen Filamente.

 Da anni presente nel settore delle attrezzature e delle macchine agricole, oggi la SALF presenta la gamma delle macchine appositamente studiate per:


- il diserbo;
- la pulizia;
- taglia erba;
- la raccolta della frutta;

nelle piantumazioni interfilari.

 *With many years of experience in the field of farm machinery and implements, SALF now presents a range of machines specifically designed for:*

- *weed control;*
- *clearing;*
- *fruit harvesting;*
- *mower;*

between the rows of planted crops.

 Firma SALF, seit Jahren im Sektor der Landmaschinen und Landgeräte operativ, stellt heute die Modellreihe der Maschinen vor, die speziell für die folgenden Einsätze entwickelt wurden:

- die Unkrautbekämpfung;
- die Reinigung;
- die Obsternte;
- Rasenmäher;

in Reihenpflanzungen.

Carter di copertura regolabile per proteggere dai residui di sfalcio proiettati dal taglio dell'erba. Fasi di utilizzo e di regolazione semplici ed agevoli.

Adjustable protection cover to protect from waists projected during the cutting of the grass. Operation of adjustment and use very simple and easy.

Einstellbare Schutzabdeckung zum Schützen von Rückstand projiziert während der Schneiden des Grases. Die Verwendungs- und Einstellungs-Operationen sind sehr einfach und leicht.



BIOAGRI versione doppia.
BIOAGRI double version.
BIOAGRI doppelte Version.

È disponibile in due versioni, la prima funziona tramite un telaio agganciato al sollevamento del trattore ed utilizza i distributori del trattore sia per far funzionare il motore idraulico della testata, sia per i cilindri di spostamento.

L'altra versione, invece, è un telaio dotato di impianto idraulico indipendente, con serbatoio olio, moltiplicatore, pompa e scambiatore di calore; tutti questi accessori funzionano in modo completamente indipendente.

Entrambe le versioni possono essere posizionate sia nella parte anteriore che posteriore del trattore e possono venire accessoriate con distributori elettroidraulici o manuali, oppure cilindri idraulici per permettere i movimenti.

Designed in two versions, the first one works through a frame attached to the lift of the tractor and uses the distributors of the tractor to operate the hydraulic motor of the headstock and the cylinders for the movements.

The other version is a frame equipped with an independent hydraulic system, with oil tank, gearbox, pump and heat exchanger; all these accessories work in fully independent way.

Both versions can be attached on the rear and front side of the tractor and can be equipped with electro-hydraulic or manual distributors or hydraulic cylinders for the movements.

Es gibt zwei Versionen, die erste funktioniert durch einen Rahmen hängt an der Erhebung des Traktors und verwendet den Verteiler des Traktors für den Betrieb des hydraulischen Motors der Kopfzeile und die Zylinder für die Bewegungen.

Die zweite Version ist einen Rahmen ausgestattet mit einem unabhängigen hydraulischen System, mit Ölkessel, Getriebe, Pumpe und Wärmeaustauschanlage; alle diese Zubehörteile haben einen völligen selbständigen Betrieb.

Beide die Versionen können an die hintere oder an die Vorderseite des Traktors positioniert werden. Sie können auch mit elektrohydraulischen oder manuellen Verteiler, oder mit hydraulischen Zylindern für die Bewegungen, ausgestattet werden.



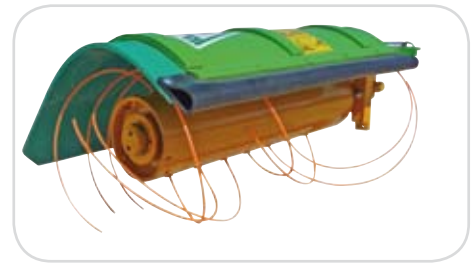
Particolare testata - Headstock - Kopfzeile







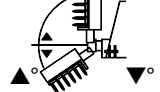







Distributori elettroidraulici con regolatore di flusso - *Electro-hydraulic distributors with flow regulator* - Elektrohydraulische Verteiler mit Durchflussmengenregler





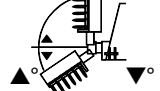









Gruppo raffreddamento
Cooling unit
Abkühlungsgruppe



Particolare brevettato per la fuoriuscita automatica del filo - *Component with patent for the automatic exit of the filament* - Patentierte Bestandteil für den automatischen Austritt des Filament

BIOAGRI DOUBLE														
							A cm	B cm						
160-270	310	2	F 7	F 10	90	40	160	270	110	40-80	540	97	115	97
268-428	325	2	F 7	F 10	90	40	268	428	160	40-80	540	97	115	97
360-540	335	2	F 7	F 10	90	40	360	540	180	40-80	540	97	115	97

BIOAGRI SINGLE														
							A cm	B cm						
80-140	250	1	F 7	F 10	90	40	80	140	60	40-80	540	97	115	97
134-214	265	1	F 7	F 10	90	40	134	214	80	40-80	540	97	115	97
180-270	275	1	F 7	F 10	90	40	180	270	90	40-80	540	97	115	97



SALF di Saltarin Luciano
35040 PIACENZA D'ADIGE (Padova) Italia
Via Querine, 1533
Tel. 0425 55071 - Fax. 0425 506 690
e-mail: info@salfmacchine.it
www.salfmacchine.it

I dati tecnici riportati e i modelli presentati in questo catalogo si intendono non impegnativi. Ci riserviamo il diritto di modificarli senza obbligo di preavviso. Technical datas and models shown into this catalogue are not binding. We reserve the right to revise the contents of this catalogue, to amend or improve the specifications without notice. Les illustrations, les descriptions et les données n'engagent absolument pas. Se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses matériels sans préavis. Alle Abbildungen, Beschreibungen und Daten in diesem Katalog sind annähernd und unverbindlich. Vorbehalt sich Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung überzubringen. Illustraciones, modelos, descripciones y datos se entienden indicativas. Se reserva el derecho de modificar las características de sus maquinas sin previo aviso.