



FONTANA®

AGRICULTURAL TECHNOLOGIES



1977-2017

Divisione MACCHINE per l'AGRICOLTURA AGRICULTURAL MACHINERY



Livellatrici idrauliche modulari automatiche predisposte per **controllo laser a piano orizzontale e a doppia pendenza** con sistema ricevente singolo o doppio, sensori pendenze e **GPS**.
Prodotte in **11 serie** con larghezze di lavoro da **m 1,50 a m 8,00** e per potenze da **15 a 700 HP**.
Per utilizzo in **agricoltura edilizia, campi sportivi, giardini, movimento terra, strade bianche, aeroporti ecc.**



Hydraulic modular automatic levellers preset for **zero or double slope laser system** with single or double receiving system, slope sensor and **GPS**.
Manufactured in **11 series** with working width from **1,5 to 8 m** and for tractors from **15 to 700 HP**.
To be used in the **agricultural and building sector (sport grounds, gardens, earthmoving works, country roads, airports etc.)**



Scraper idraulici da **5 a 14 m³** singoli o in tandem
Per lo **spostamento rapido** di terreno, ghiaia, sabbia a medie e lunghe distanze.

Single or tandem hydraulic **scrapers** with **loading capacity m³ 5 to 14**.
For **fast displacement** of ground, gravel and sand on **medium and long distances**.

Erci a dischi a X tandem, a V offset, portati e trainati a telaio fisso o pieghevole

- regolazioni manuali o idrauliche
- due o più file di dischi di vari diametri, dentature, tipologie, supporti, interassi.

Svariati accessori per ogni esigenza di lavoro, terreno e condizione.

Larghezza di lavoro da m 1,50 a m 6,00, potenza HP 40/600.

Disk harrows in tandem X version, offset V version, mounted and towed with fixed or foldable chassis

- manual or hydraulic adjustments
- 2 or more rows of disks with different diameters, teeth, models, bearings, axes.

Different accessories for any need of working, soil and conditions.

Working width between m 1,50 and m 6,00, power HP 40/600.



Erci a dischi compatti ammortizzati su balestre o cilindri in gomma

- possibilità di variare l'angolo di incidenza ed il disassamento delle barre portadischi due o più file di dischi vari diametri, dentature, supporti
- Gruppi finitori a rulli, dischi, anelli ecc.

Larghezza di lavoro da m 1,70 a m 8,00, potenza HP 40/600.

Compact disk harrows with shock-absorbers on crossbow or rubber cylinders

- possibility of varying the incidence angle and their misalignment 2 or more rows of disks different diameters, teeth, bearings
- finishing sets with rollers, disks, rings etc.

Working width from m 1,70 to m 8,00, required power 40/600 HP.



Erci a lame oblique per miscelazione, interrimento paglia ed erpicatura **anche in terreni molto umidi.**

Sistema modulare a sezioni indipendenti registrabili. Supporti oscillanti con cuscinetti in acciaio INOX a 4 tenute ingrassabili

- possibilità di applicare ancore anteriori e gruppo finitore posteriore.

Larghezza di lavoro da m 3,00 a m 5,00, profondità di lavoro da cm 5 a cm 15.

Harrows with slanting blades for mixing, leftovers burial and harrowing also **on very wet soils.**

Modular system with adjustable independent sections. Swinging supports with INOX steel bearings on 4 greasing seals

- possibility of adding front anchors and finishing set.

Working width from m 3,00 to m 5,00, working depth from cm 5 to cm 15.





Coltivatori ad ancore rigide su 2 o 3 file, dischi colmatori e gruppo finitore per lavorazione terreno e interrimento residui
- **larghezza di lavoro da m 2,50 a m 6,00**
e **profondità da cm 10 a cm 30**

Serie RD e JOLLY

Cultivators with stiff anchors on 2 or 3 rows, with seed covering disks and finishing set for soil working and leftovers burial
- **working width between m 2,50 and m 6,00,**
and **working depth from cm 10 to cm 30**

Serie RD and JOLLY



Vibrocoltivatori combinati per la preparazione rapida del letto di semina dotati di barre livellatrici, ancore, molle, dischi, rulli
- **larghezza di lavoro da m 2,50 a m 6,00**
e **profondità da cm 5 a cm 20.**

Serie VI e KID.

Combined vibrating cultivators for fast preparing of the seedbed equipped with levelling bars, anchors, springs, disks and rollers
- **working width from m 2,50 to m 6,00**
and **working depth from cm 5 to cm 20.**

Serie VI and KID.



Dissodatori a lame curve su una, due o tre file dotati di ruote, rulli o dischi finitori.
Per arieggiare e smuovere il terreno senza rivoltarlo e senza portare blocchi in superficie.
Larghezza di lavoro da m 2,00 a m 6,00
serie MIX 600 (profondità da 15 a 40 cm)
e MIX 800 (profondità da 35 a 60 cm).

Chisels with curved blades on one, two or three rows equipped with wheels, rollers or finishing disks
to ventilate the soil without turning the surface upside down and without taking out big pieces of earth.

Working width from m 2,00 to 6,00

MIX 600 series (depth from cm 15 to cm 40)

and MIX 800 series (depth from cm 35 to cm 60).

ATTREZZI FRONTALI con attacco a 3 punti oscillante per sollevatore anteriore trattore

FRONT EQUIPMENT with swinging 3-points hitch
for front lifter of the tractors

Ercici a dischi portati compatti anteriori con ammortizzatori in gomma

- Larghezze di lavoro da m 2,50 a m 6,00
- Possibilità di aggiungere coppia ruote (per regolazione profondità)
- Attacco a 3 punti per uso posteriore
- Gruppo finitore (rulli, dischiere...)

Mounted compact front disk harrows with rubber shock-absorbers

- working width from m 2,50 to m 6,00
- possibility of adding couple of wheels (for depth adjustment)
- 3-points hitch (for rear use)
- finishing set (rollers, row of disks...)



Dissodatori anteriori con lame curve tipo Michel e ruote di regolazione profondità.

Front chisels with curved blades Michel type and wheels for depth adjustment.



Coltivatori anteriori con molle quadre regolabili e doppia dischiera ondulata dentata.

Front cultivators with squared adjustable springs and double row of corrugated toothed disks.





Seminatrici a file per semi grandi e piccoli (riso, grano, soia, prato ecc. ...), regolazione distribuzione, variatore di velocità, regolazione profondità, segnafile, ancore rompitraccia, erpice copriseme, contaettari. Assolcatori a stivaletti, dischi semplici, dischi doppi. **Nuovi elementi speciali autolivellanti per la massima precisione della profondità di semina.**

Sowing machine on rows for big and small seeds (rice, wheat, soy, meadow etc.), spreading adjustment, speed adjusting device, depth adjustment, row indicator, anchors, harrow for seed covering, hectare counter. Boot coulters, simple and double disks. **New special self-levelling elements for maximum precision of the seeding depth.**



Raccogliatrici monofilari per fagiolini, fagioli, piselli ecc. da mercato fresco
Serie portata RF3 capacità 100/300 kg./h
Serie trainata RF1 capacità 500/700 kg./h
Svariati accessori per migliorare la qualità di raccolta.

One-row harvesters for beans, greenbeans and peas for fresh market
Mounted series RF3 output 100/300 kgs/h
Towed series RF1 output 500/700 kgs/h
Different accessories to improve picking quality.



Macchine e impianti per la cernita di fagiolini, fagioli, piselli, legno cippato e altri prodotti
- banchi vibranti
- nastri elevatori a tramoggia
- nastri trasportatori di cernita
- rapid pack
- rulliere.

Machines and systems for sorting of beans, greenbeans, peas, chopped wood and other products
- vibrating desks
- lifting belts with hopper
- carrying sorting belts
- rapid pack
- rollers.

**Divisione MACCHINE per CAMPI SPORTIVI, STRADE BIANCHE,
MOVIMENTO TERRA, EDILIZIA**
MACHINES for SPORT GROUNDS, COUNTRY ROADS, EARTHMOVING
and BUILDING works

LIVELLATRICI trainate, totalmente idrauliche modulari automatiche predisposte per controllo laser a piano orizzontale, semplici o doppie pendenze, con sistema ricevente proporzionale, sensori di pendenze e sistema GPS.

Accessori per ogni tipo di lavoro specifico:

- orientamento laterale per convogliare il materiale verso destra o sinistra
- paraterra a regolazione idraulica dell'angolo
- lama per strade bianche con sistema per la baulatura in un solo passaggio
- sistema a doppio palo per effettuare pendenze trasversali
- dispositivo ad ultrasuoni per "copiare" i cordoli.



Towed totally hydraulic modular automatic LEVELLERS preset for laser system with horizontal plain, simple or double slopes, with proportional receiving system, slope sensors and GPS system.

Accessories for any specific type of work:

- blade side turning, to move material on right and left
- blade hydraulic side wings
- blade for country roads with system to create the central top in just one passage
- double mast system, to make transversal slopes
- ultrasonic system, to copy the string course.





Livellatrici anteriori totalmente idrauliche modulari automatiche per skid steer loader, terne, sollevatori telescopici, trattori.

Predisposte per controllo laser e doppio sistema ricevente proporzionale in modo da effettuare piani orizzontali, pendenze semplici/doppie e trasversali.

Sistema di controllo beccheggio tramite braccio anteriore ad una o due ruote pivotanti e regolazione idraulica.

Nella **GEOBLADE** la lama può alzarsi/abbassarsi, inclinarsi a destra/sinistra.

Nella **ASSOBLADE** la lama può alzarsi/abbassarsi, inclinarsi a destra/sinistra e orientarsi a destra/sinistra.



Totally hydraulic modular automatic front levellers for skid steer loaders, telescopic lifters, tractors.

Preset for control by laser system and double proportional receiving system in order to achieve horizontal plains, simple and double slopes, transversal slopes.

System for checking of the pitch through the front arm with one or two pivoting wheels with hydraulic adjustment.

On the **GEOBLADE** the blade can move up/down and tilt up/down.

On the **ASSO-BLADE** the blade can move up/down, tilt up/down and turn right/left.



Livellatrici semiportate ad orientamento laterale idraulico automatico di 270°

- carrello a 2 ruote pivotanti e controllo idraulico
- tilter idraulico laterale
- paraterra a regolazione idraulica dell'angolo.

Half-mounted levellers with hydraulic automatic side offset 270°

- trolley with 2 pivoting wheels and hydraulic control
- lateral hydraulic tilter
- side wings with hydraulic adjustment of the angle.

FONTANA®

AGRICULTURAL TECHNOLOGIES

Dal 1977 la ditta FONTANA produce macchine agricole.

Fontana srl si è specializzata nel **livellamento del terreno** e di ogni altro tipo di materiale.

La ditta FONTANA ha a listino una gamma di **livellatrici modulari a controllo laser** (brevettate e omologate), che possono essere utilizzate sia in agricoltura che nell'ambito dell'edilizia (per il livellamento di serre, capannoni, campi sportivi, piazzali, strade e aeroporti).

Le larghezze di lavoro variano **da m 1,50 a m 8** nei diversi modelli.

Quello effettuato dalle macchine FONTANA è un **livellamento di precisione**, ottenuto grazie all'utilizzo dell'impianto laser. Sta ottenendo sempre più apprezzamenti il sistema per il controllo totale mediante **GPS**.

La ditta FONTANA produce inoltre **scraper** da 3,50 a 20 m³ per lo spostamento dei materiali a medie e lunghe distanze.

Per le nuove tecniche di minima lavorazione del terreno la ditta Fontana propone vari modelli di **erpici frangizolle a dischi, dissodatori, ripuntatori, coltivatori combinati, rulli, strigliatori, seminatrici, sarchiatrici, spandiconcime (lineari e localizzatori)**.

Dal 1986 la ditta Fontana produce **raccogliatrici per fagiolini e fagioli e macchine per la cernita**.

Il servizio che viene offerto comprende la fornitura delle macchine, degli impianti laser di controllo, il trasporto, il collaudo con istruzioni agli operatori e l'assistenza post-vendita.

We have been manufacturing **agricultural machinery** since 1977.

The FONTANA S.r.l. company has specialized in the **ground levelling** and any other type of material.

The FONTANA S.r.l. company can offer a range of **laser controlled modular levelling machines** (patented and certified) which can be used both in the agricultural and in the industrial sector (for levelling of greenhouses, sheds, sport grounds, squares, roads and airports).

Working widths range from m 1,50 up to m 8,00 on the different models.

FONTANA levellers make a **precision levelling work**, which can be achieved thanks to the use of the laser system.

Total control by means of the **GPS** system is getting more and more appreciated.

The FONTANA company also manufactures **scrapers** ranging from 3,50 up to 20 m³ for material displacement to medium and long distances.

For the new technics of minimal land working the FONTANA company offers different models of **disk harrows, chisels, rippers, combined cultivators, rollers, stubble rakes, seeders, weeders, manure spreaders (linear and localizing types)**.

Since 1986 the FONTANA company manufactures **beans and greenbeans harvesters and sorting machines**.

The service includes delivery of the machines and laser systems, transportation, testing on the field with explanations to the operators and after-sales assistance.



FONTANA®

AGRICULTURAL TECHNOLOGIES

Via G. Ferraris 89 – 13044 Crescentino (VC)
ITALY

0039-0161-843311

info@fontanasrl.com – www.fontanasrl.com