



# Checchi & Magli

I T A L I A

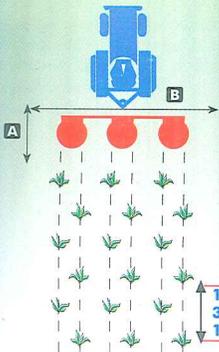
NOVITÀ 2004  
NEWS 2004

## TOP 24

TRAPIANTATRICE • REPIQUEUSE • TRANSPLANTER • PFLANZENSETZMASCHINE • TRASPLANTADORA

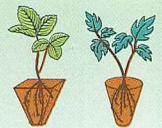
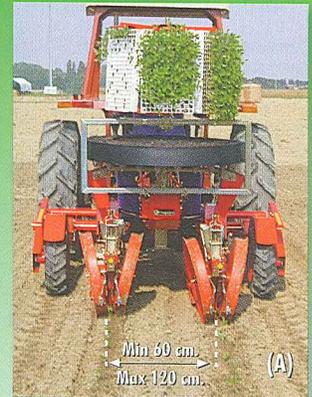


(B)



BREVETTATO  
PATENTED

TOP 24/2



TOP 24	A    2	A    4	A    6	A    8
A cm.	220	220	220	220
B cm.	200	350	500	650
A <sub>2</sub> cm.	220	220	220	220
B <sub>2</sub> cm.	665	1.080	1.550	2.250
HP /KW	40/29,4	60/44,1	80/58,8	100/73,5

Un solo operatore alimenta contemporaneamente 2 file di trapiantabile abbinata; distanza tra le file regolabile da cm 60 a cm 120 (A).

Utilizzo: Semiautomatica per piantine a zolla conica e piramidale fino a 3 cm di diametro (da 3 cm fino a 5 cm optional). Sistema di distribuzione: rotante orizzontale con 24 tazze a fondo apribile disposte su un'unica circonferenza; tazze equidistanti e rotazione in senso orario costante (non a scatti).

Adattamento al terreno (B): unità di trapianto indipendenti e oscillanti. Parallelogramma ad elevata escursione, molla reversibile, ruote flex anteriori regolabili.

Disinnesto automatico: in caso di blocco accidentale con reinnesco automatico ed autofasante

Plant Control: dispositivo per messa a dimora precisa e costante

Ruote costipatrici: in metallo (in gomma flex a richiesta) bi-convergenti a triplice regolazione.

Raschiaruote: ad alta efficienza con doppia regolazione, altezza e incidenza.

Un seul opérateur alimente en même temps deux rangs de plantation accolés; distance entre les rangs réglable de cm 60 jusqu'à cm 120 (A).

Emploi: Semi-automatique pour plantes à mottes conique et pyramidale jusqu'à 3 cm de diamètre (de 3 cm jusqu'à 5 cm optional). Système de distribution: Tournant en horizontal avec 24 godets à fond ouvrant et disposés sur une seule circonférence; les godets sont équidistants et la rotation en sens horaire est constante (pas à clenche).

Adaptation au terrain (B): Les unités de plantation sont indépendantes et oscillantes. Parallélogramme avec amplitude élevée, ressort réversible, roues flex antérieures réglables.

Débrayage automatique: En cas de blocage accidentel, avec embrayage automatique et autocalageant.

Plant Control: Dispositif pour une mise en terre précise et constante.

Roues de tassement: En métal (sur demande de caoutchouc flex) bi-convergentes à triple réglage.

Décrotteur de roues: À efficacité élevée avec double réglage, hauteur et angle d'incidence.

A single operator can simultaneously fill two paired rows of transplant; the distance between rows is adjustable from cm 60 to cm 120 (A).

Use: Semiautomatic for tapered and pyramid-shaped clod plants up to 3 cm in Ø (from 3 cm to 5 cm optional). Distribution system: Horizontal rotating with 24 opening bottoms cups on the same circumference; cups are equidistant, constant in hour sense rotation (not at release).

Soil adaptation (B): Independent and floating transplant units. High range parallelogram, reversible and adjustable spring, front flex adjustable wheels.

Automatic disengagement: In case of accidental stoppage with automatic and self-timing re-engagement.

Plant Control: Device for precise and constant planting.

Packing wheels: In metal (on request in rubber flex) bi-convergent with triple regulation.

Wheel scrapers: High efficiency with double adjustment, height and incidence.

Ein einziger Arbeiter versorgt gleichzeitig zwei gepaarte Pflanzenreihen; Abstand zwischen Reihen verstellbar von cm 60 bis cm 120 (A).

Verwendung: Halbautomatisch für Pflanzen mit konischen und pyramidenförmigen Torfwürfeln bis zu 3 cm Durchmesser (von 3 cm bis 5 cm optional). Verteilungssystem: Horizontal drehend mit 24 Bechern mit aufklappbarem Boden und alle auf derselbe Kreislinie. Die Becher sind gleichabständig und der Rechtslauf ist konstant (mit keinem Schnappen).

Bodenanpassung (B): Unabhängige und schwingende Pflanzeinheiten. Hoher Ausschlag Gelenkviereck, reversible Feder Stampfrädern, verstellbare Vorderräder aus Flex.

Automatische Auskupplung: Im Falle von zufälligem Anhalten mit automatischer und selbstregulierter Einkupplung.

Plant Control: Vorrichtung für präzise und konstante Pflanzung.

Stampfräder: Aus Metall (nach Anfrage aus Flexgummi) doppelkonvergent mit dreifacher Einstellung.

Radabschaber: Hocheffizient mit doppelter Einstellung (Höhe und Nachlauf).

Un único operador alimenta contemporaneamente dos hileras de transplante apareadas; distancia entre hileras regulable entre cm 60 y cm 120 (A).

Uso: Semiautomática para plántulas de terrón cónico y piramidal de hasta 3 cm de diámetro (entre 3 cm y 5 cm opcional). Sistema de distribución: Giratorio horizontal con 24 vasos de fondo abierto posicionadas sobre la misma circunferencia.

Adaptamiento al suelo (B): Unidades de trasplante independientes y oscilantes. Paralelogramo con amplio campo de acción, resorte reversible, ruedas flex delanteras regulables.

Desenganche automatico: En caso de bloque accidental con re-enganche automatico y autofasante.

Plant control: Dispositivo por colocación precisa y constante.

Ruedas compactadoras: De metal (bajo pedido de goma flex) bi-convergentes de triple regulación.

Rasparruedas: De elevada eficacia con doble regulación, altura y incidencia.



**Vomere aprisolco in acciaio antiusura, a sgancio rapido con sistema antiscangano.**  
Versioni optional più larghe e più strette per piante speciali

**Ruote costipatrici bi-convergenti e regolabili in 3 direzioni, larghezza, altezza e incidenza.**  
Standard in metallo, a richiesta in gomma flex per terreni umidi e argillosi

**Ergonomia, sicurezza e flessibilità per la postazione dell'operatore;** sono fruibili 3 posture, seduto, semiseduto e in piedi, tutte facilmente personalizzabili.

**Standard un portavassoi girevole con capacità di 6 vassoi alveolari;** a richiesta portavassoi trasversale a 2 o più ripiani e portavassoi a 6 ripiani.

**Ruote di trazione in gomma, dotate di Rapid Shift, sistema a cambio rapporti rapido.**  
Distanze standard da 14 cm a 50 cm; distanze optional da 26 cm a 81 cm.

**Soc ouvre-sillon en acier anti-usure, à déclenchement rapide avec anti-déclenchement.**  
Pour plantes spéciaux il y a des versions spéciaux plus larges et plus serrées.

**Roues de tassement bi-convergentes et réglable en 3 directions, largeur, hauteur et angle d'incidence.** Standard de métal, sur demande de caoutchouc flex pour sols humides et argileux.

**Ergonomie, sûreté et flexibilité pour le place de l'opérateur ;** il y a 3 positions, assis, semi-assis et en pieds, chaque position est très facile à personnaliser.

**Chaque unité de plantation est équipée d'un porte plateaux tournant avec une capacité de 6 plateaux alvéolaires;** sur demande porte plateaux transversal avec 2 ou plus étages et porte plateaux avec 6 étages.

**Roues motrices en caoutchouc, avec Rapid Shift, un système de changement rapide des braquets.** Distances facultatives de 26 cm jusqu'à 81 cm.

**Furrow-opening ploughshare in anti-usury steel, with rapid release and anti-release device.** For special plants there are larger and narrower special versions.

**Bi-convergent packing wheels and adjustable in 3 directions, width, height and incidence.** Standard in metal, on request in flex rubber for damp and clayey soils.

**Ergonomics, safety and flexibility for the operator's placement;** there are 3 positions, seated, half-seated and stand up, each position is easy to personalise.

**Standard equipment includes a rotary tray holder with capacity of 6 cup-type trays;** on request transverse tray holder with 2 or more shelves and tray holder with 6 shelves.

**Rubber driving wheels, equipped with Rapid Shift, a system of rapid ratio change.** Standard distances from 14 cm to 50 cm; optional distances from 26 cm to 81 cm.

**Furchenöffner-Pflugschar aus verschleißfestem Stahl, mit Schnellentkupplung und Antientkupplung.** Für speziellen Pflanzen gibt es speziellen breiteren und engeren Modellen.

**Doppelkonvergente Stampfräder und verstellbar in 3 Richtungen, Breite, Höhe und Nachlauf.** Serienmäßige aus Metall, nach Anfrage aus Flexgummi für feuchtigen und lehmigen Böden.

**Ergonomie, Sicherheit und Flexibilität für die Stellung des Arbeiters;** es gibt 3 Positionen, gesetzt, halb-gesetzt und stehend, jede Position ist einfach persönlich zu machen.

**Serienmäßige drehbarer Tablethalter mit einer Leistung von 6 wabenförmigen Tabletten;** auf Anfrage Quertablethalter mit 2 oder mehr Tabletten oder Tablethalter mit 6 Ablagen.

**Antriebsräder aus Gummi, mit Rapid Shift, d.h. ein System mit schnellem Verhältniswechsel.** Serienmäßige Abstände von 14 cm bis 50 cm; optionale Abstände von 26 cm bis 81 cm.

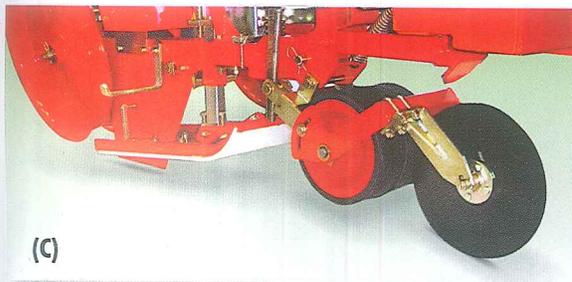
**Reja abresurco en acero anti-usura con desenganche rápido y antidesenganche.** Por plantulas especiales hay versiones más anchas y más estrechas.

**Ruedas compactadoras bi-convergentes y regulable en 3 direcciones, anchura, altura y incidencia.** Standard de metal, bajo pedido de goma flex por terrenos arcillosos y húmedos.

**Ergonomía, seguridad y flexibilidad por el emplazamiento del operador;** hay 3 posiciones, asentado, mitad-asentado y levantado, cada posición es fácilmente personalizable.

**Se incluye un portabandejas giratorio por cada unidad de trasalante con capacidad de 6 bandejas alveolares;** bajo pedido portabandejas transversal con 2 o más repisas y portabandejas con 6 repisas.

**Ruedas motrices de goma, equipadas con Rapid Shift, un sistema de rápido cambio de reportes.** Distancias standard de 14 cm a 50 cm ; distancias optionales de 26 cm a 81 cm.



(C)



SKID

**Optional: per terreni molto soffici e aridi in combinazione con le ruote costipatrici**

**Option: pour sols très moelleux et arides en combinaison avec roues rehausseuses**

**Optional: for very soft and dry soils in combination with the ridging wheels**

**Option: für Böden sehr weich und trocken Im Verbindung mit Häufelrädern**

**Optional: Para terrenos blandos y áridos conjuntamente con las ruedas compactadoras**



**ACCESSORI**  
Tracciatori di fila, dispositivo di innaffiamento, serbatoio da 300 litri, sedile supplementare, kit distanza 31-82 cm, Rapid Shift, ruote flex costipatrici, portavassoi trasversale, portavassoi a 6 ripiani, Sinchromicro, Skid, prolunga distributore, dispositivo posa manichetta d'irrigazione, kit dischi davanti al vomere (C), microgranulatore, spandiconcime.

**ACCESSOIRES**  
Traceurs de ligne, dispositif d'arrosage, réservoir à 300 litres, siège supplémentaire, kit distance 31-82 cm, Rapid Shift, roues flex rehausseuses, porte-plateaux transversal, porte-plateaux a 6 étages, Sinchromicro, Skid, rallonge distributeur, dispositif de pose de tuyau d'irrigation, kit de disques avant le soc (C), microgranulatur, distributeur d'engrais.

**ACCESSORIES**  
Row markers, watering device, 300-litre tank, extra seat, kit distance 31-82 cm, Rapid Shift, flex packing wheels, transverse tray holders, 6 shelves tray holder, Sinchromicro, Skid, distributor extension, irrigation collar laying device, discs kit in front of ploughshare (C), microgranulator, fertiliser broadcaster

**ZUBEHÖRE**  
Spuranzieher, Gießvorrichtung, 300 Liters Wassertank, Zusatzsitz, Bausatz für Reihenabstand 31-82 cm, Rapid Shift, Stampfräder aus Flexgummi, Quertayhalter, Trayhalter mit 6 Ablagen, Sinchromicro, Skid, Verteilerverlängerung, Verlegegerät für den Giessschlauch, Kit Scheiben vor dem Pflugschar (C), Microgranulatstreuer, Düngerstreuer.

**ACCESORIOS**  
Trazadores de hilera, dispositivo de riego, cisterna de 300 litros, asiento suplementario, kit distancias 31-82 cm, Rapid Shift, ruedas flex compactadoras, portabandejas transversal, portabandejas de 6 repisas, Sinchromicro, Skid, prolongacion del distribuidor, dispositivo para colocar manguera de riego, kit discos delante de la reja (C), microgranulador, abonadora.



**Checchi & Magli**  
L I T T A L I A