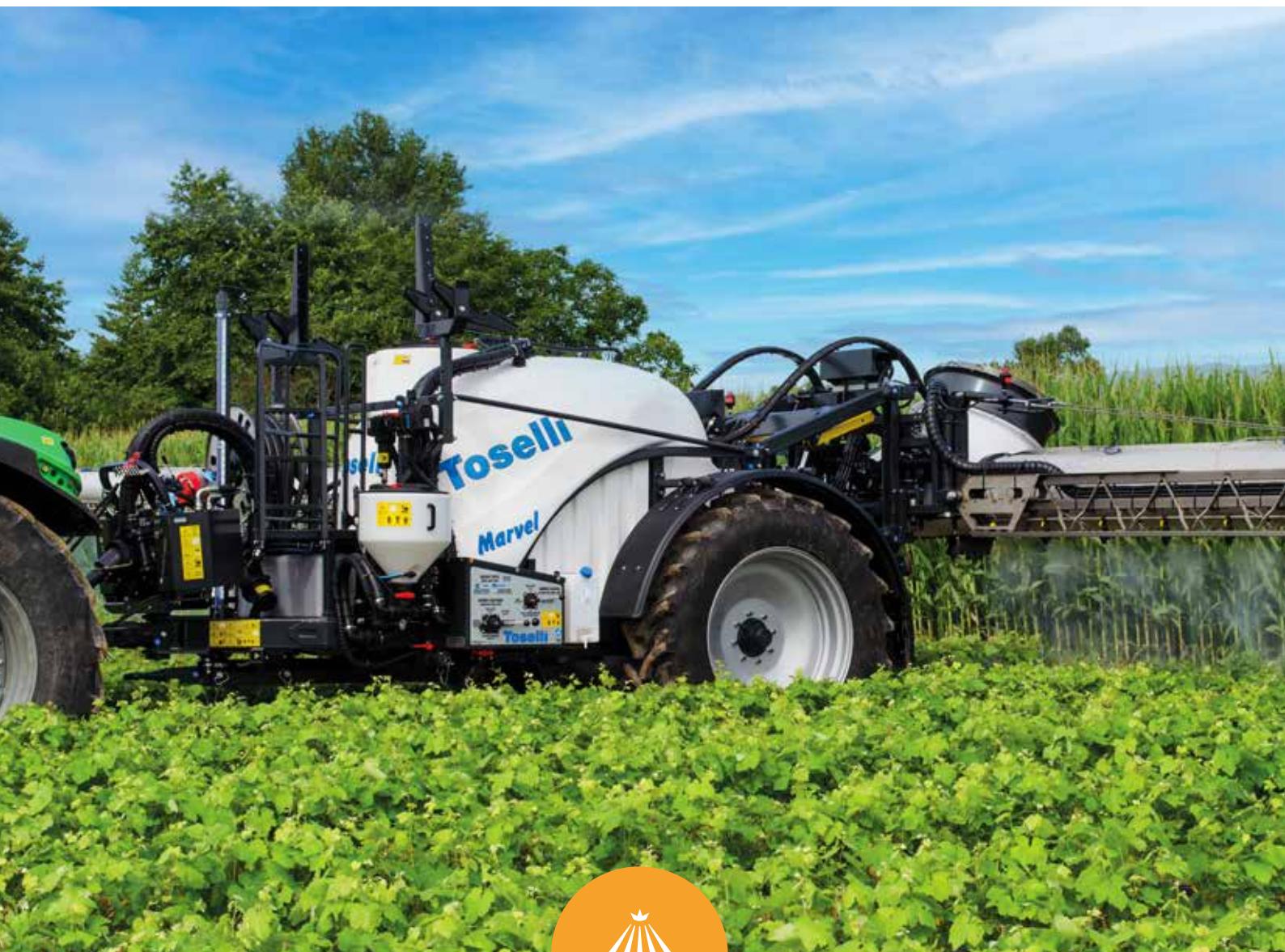


Toselli
CROP PROTECTION EQUIPMENTS

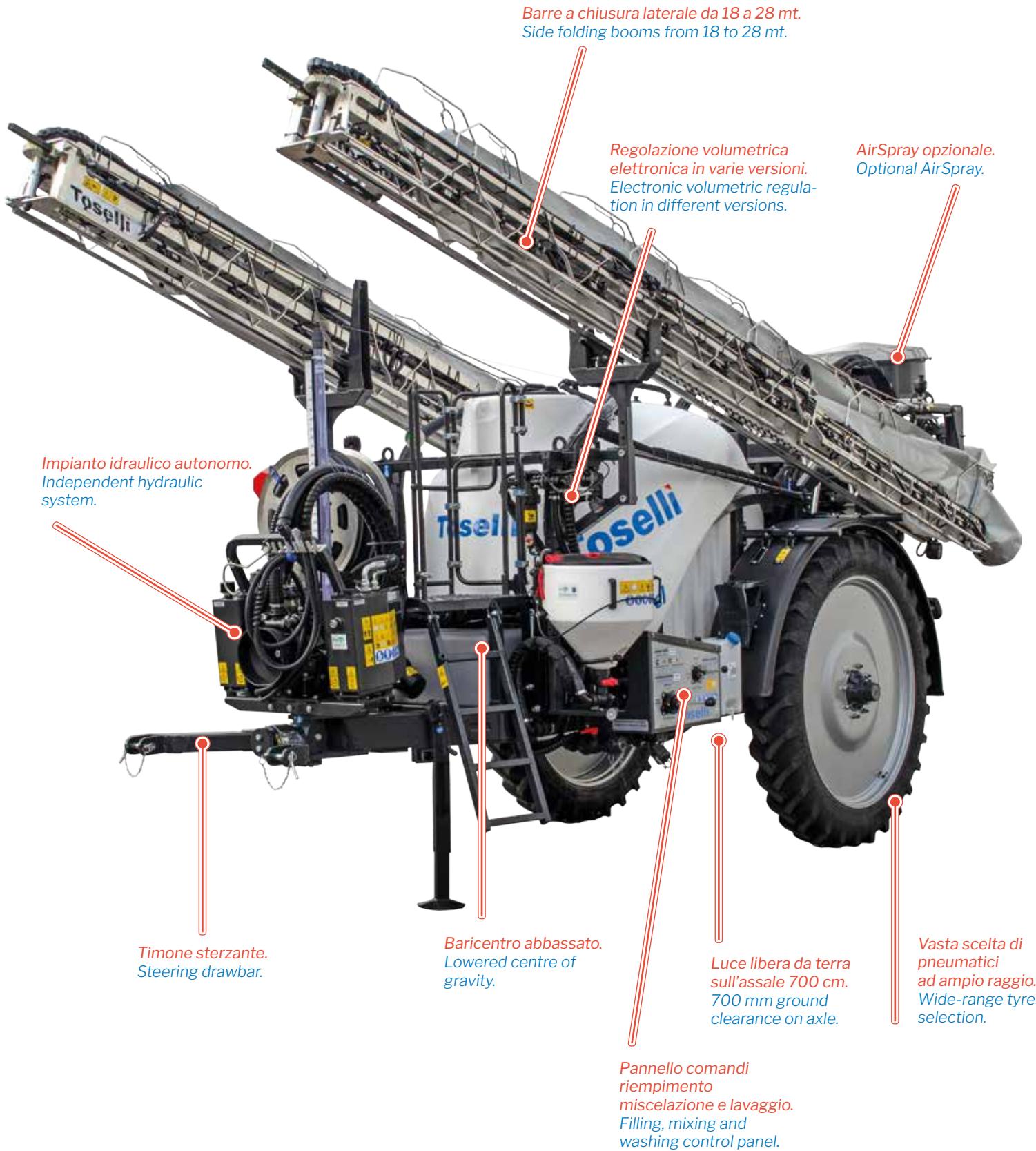


Marvel Plus

IRRORATRICI TRAINATE / TRAILED SPRAYERS

Marvel Plus

Massima produttività e versatilità
Highest productivity and versatility





CARATTERISTICHE / FEATURES

Le irroratrici trainate serie Marvel sono le più performanti in termini di rapporto costo/produttività. Forniscono prestazioni di altissimo livello sia su colture estensive che specialistiche e risultano di facile utilizzo, sono affidabili, sicure ed estremamente versatili.

Il telaio è estremamente robusto, con un timone sterzante concepito per fornire all' irroratrice un **eccellente raggio di sterzata, sicurezza in manovra e stabilità**.

La distribuzione dei pesi e **le ruote ad ampio diametro assicurano il galleggiamento** in ogni condizione di lavoro.

Marvel Plus sprayers are the best performers in terms of cost/versatility/productivity ratio.

They deliver top performance on both conventional and specialty crops and are easy to use, safe and reliable.

The chassis is extremely strong and lightweight, with a linkage steering drawbar designed to provide the sprayer with excellent turning radius, safety in maneuvering and stability.

Weight distribution and large-diameter wheels ensure flotation in all conditions.

OPZIONI / OPTIONS



DI SERIE / STANDARD
ISO 9001

AirSpray

Agriculture 4.0
ready



La capacità del serbatoio (3000 lt.) e la **carreggiata regolabile da mt. 1,50 a mt. 2,25** sono solo alcune tra le principali caratteristiche che consentono a Marvel Plus di operare con grande efficacia su ogni tipo di coltura.

Il sistema di iniezione a basso volume Toselli AirSpray con **spaziatura 250 e manica orientabile (certificato al Julius Kuhn Institute per riduzione deriva del 50%)** garantisce **eccezionali risultati di copertura fogliare** anche nelle condizioni più avverse e, unico sul mercato, si trasforma in un eccellente **strumento antideriva anche su terreno nudo**.

The tank capacity (3000 lt) and the track width adjustable from 1.50 to 2.25 mt are just some of the main features allowing Marvel Plus to work with great efficiency on all crops.

The Toselli AirSpray low-volume injection system with 250 spacing and adjustable sleeve (certified by Julius Kuhn Institute for 50% drift reduction) ensures exceptional foliar coverage results even in the most adverse conditions and, unique in the market, becomes an excellent anti-drift tool even on bare ground.

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS



Dispositivo certificato per la riduzione della deriva.
Certified drift reduction equipment.



EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT

Tutte le irroratrici Toselli sono equipaggiate con sistemi elettronici per il controllo integrato della distribuzione, delle movimentazioni e dei servizi. La dotazione di serie prevede una Unità di Controllo Remoto (RCU) **ISOBUS certificata AEF** ed una connessione isobus standard per il collegamento diretto alla trattice. Nel caso la trattice non sia conforme allo standard ISOBUS, la dotazione potrà essere completata con i nostri Virtual Terminal

All Toselli sprayers are equipped with electronic systems for integrated control of distribution, movements and services. Standard equipment includes an **ISOBUS AEF certified Remote Control Unit (RCU)** and a standard isobus cable for direct connection to the tractor. In case the tractor does not comply with the standard ISOBUS, the equipment can be completed with our Virtual Terminal options

COMANDI / CONTROLLER



opzionali, tutti conformi ai requisiti di **Agricoltura 4.0**. Tutta la gamma può essere equipaggiata con le **esclusive barre Toselli T-nox in acciaio inox**, dotate di stabilizzatore elettroidraulico, sospensioni idropneumatiche, geometrie variabili indipendenti e garantite a vita contro la corrosione passante. Sulla serie Marvel Plus è inoltre disponibile l' opzione di **distribuzione pulsata T-pwm**.

which are all Agriculture 4.0 ready. The entire range can be equipped with the exclusive **Toselli T-nox stainless steel booms** with electrohydraulic stabilizer, hydropneumatic suspensions, independent variable geometries and guaranteed for life against through corrosion. On Marvel Plus series the **T-pwm pulsed spraying option** is also available.

Marvel Plus

SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Serbatoio principale	Main tank	It. 3000
Serbatoio lavaimpianto	Rinsing tank	It. 300
Serbatoio lavamani	Hand washing tank	It. 15
Timone sterzante meccanico al sollevatore	2-point lifter mechanical steering drawbar	di serie / included
Ruote standard	Standard wheels	270/95R48
Ruote strette in alternativa	Alternative narrow wheels	320/90R46 - 340/85R38 - 380/80R38
Ruote larghe in alternativa	Alternative wide wheels	420/85R38 - 480/70R38 - 540/65R38
Carreggiata regolabile con 270/95R48	Adjustable wheeltrack with 270/95R48	1500-2250
Agevolatore idraulico per carreggiata 1500-1800	Hydraulic facilitator for 1500-1800 wheeltrack	optional
Agevolatore idraulico per carreggiata 1800-2100	Hydraulic facilitator for 1800-2100 wheeltrack	optional
Parafanghi	Mudguards	optional
Impianto frenante pneumatico	Pneumatic brakes system	optional
Impianto frenante idraulico	Hydraulic brakes system	optional
Pompa	Pump	D335 di serie / included
Agitazione serbatoio	Main tank agitation	Multiflat - Multipoint
Funzione supermix	Supermix functionality	optional
Ricircolo Fullrec	Fullrec recycling system	di serie / included
Circuito lavapareti	Main tank washing system	di serie / included
Mixer MLB50	Mixer MLB50	di serie / included
Impianto idraulico autonomo	Tractor-independent hydraulics	di serie / included
Tubo di pesca su raccoglitubo meccanico	Filling hose with hose holder	optional
Avvolgitubo idraulico in acciaio inox	Stainless steel hydraulic filling hose reel	optional
Centrifuga di riempimento d.70	D.70 centrifugal filling pump	optional con avv. Idr. / with hydr. hose reel
Unità remota di controllo elettronico (RCU)	Electronic Remote Control Unit (RCU)	ISOBUS AEF certified
Distribuzione volumetrica elettronica (base)	Electronic spray regulation (basic)	optional Delta 70T (UT)
Distribuzione volumetrica elettronica FULL GPS	FULL GPS electronic spray regulation	optional Delta 70T/80T - X25 (UT + NAV + TC)
Controllo sezioni e dosaggio variabile	Section Control and Variable Rate Application	di serie con / included with FULL GPS option
Kit connessione Agricoltura 4.0	Agriculture 4.0 connective kit	optional con / with Delta 70T/80T/X25
Box interruttori o Joystick AUX-N	AUX-N Switchbox or Joystick	optional (raccomandato / recommended)
Seletron con circolazione semicontinua	Seletron with semicontinuous circulation	optional
T-PWM - Pulsato con circolazione semicontinua	T-PWM - Pulse spraying with semicontinuous circulation	optional
Spot Spraying con supporto intelligenza artificiale	Spot spraying with Artificial Intelligence support	optional per / for T-PWM
Sollevamento idraulico con sospensione	Hydraulic boom lifter with suspension	parallelogramma / parallelogram
Regolazione in altezza barra (con ruote d. 270/95R48)	Boom height range (with d. 270/95R48 wheels)	mm. 500 - mm. 1900
Barre JOKER verniciate a polveri	JOKER powder coated booms	mt. 18 - 19 - 20 - 21
Barre JOKER inox	JOKER stainless steel booms	mt. 18 - 19 - 20 - 21
Barre CF EVO inox	CF EVO stainless steel booms	mt. 21 - 22 - 24
Barre SH EVO inox	SH EVO stainless steel booms	mt. 21 - 22 - 24 - 28
Trattamento T-nox per barre inox	T-nox treatment for stainless steel booms	optional
Geometrie variabili indipendenti con sospensioni	Independent variable geometry with suspensions	di serie / included
Stabilizzatore automatico a trapezio deformabile	Trapezoidal automatic stabilizer	di serie / included
Livellamento elettronico barra	Boom electronic self-leveling	optional
Automazione blocco/sblocco stabilizzatore	Stabilizer lock/unlock automation	optional
Sezioni barra	Boom sections	7 standard - 9/11/13 optional
Triget (senza ugelli)	Triget (without nozzles)	di serie / included
Ugelli IDK - ID3 - IDKT - IDTA - LU	IDK - ID3 - IDKT - IDTA - LU nozzles	optional
Spaziatura ugelli 500 mm.	500 mm. nozzle spacing	di serie / included
Spaziatura ugelli 250 mm.	250 mm. nozzle spacing	optional
AirSpray	AirSpray	optional 620 / 820 / 920
Ugelli Monocone TR80 per AirSpray	Monocone TR80 nozzles for AirSpray	optional
Kit protezioni terminali barra per Monocone	Boom terminals protection kit for Monocone	optional
Contenitore portattrezzi	Tools container	optional
Fari per lavoro notturno HD Blue	HD Blue lights for night-spraying	optional
Avvolgitubo con pistola o lancia 10 bar	Hose winder with 10 bar spraying gun	optional
Idropulitrice idraulica	High pressure washer	optional
Omologazione stradale Italia a vuoto	-	optional (al sollevatore)
Omologazione stradale Italia a pieno carico	-	optional (con doppio timone)
Sfilo idraulico per doppio timone (omologazione a pieno)	-	optional
Trattrice consigliata	suggested tractor	> 100 HP
Peso max a secco	max dry weight	Kg. 3000 / 3300 (AirSpray)
Peso max a pieno carico	max full-load weight	Kg. 6500 / 6800 (AirSpray)
Luce libera assale da terra (con ruote 270/95R48)	axle ground clearance (with wheels 270/95R48)	mm. 700
Ingombri max con timone al sollevatore	max measures with 2-points lifter drawbar	3600 x 2550 x 7000
Ingombri max con timone ed occhione di traino	max measures with towing eye drawbar	3600 x 2550 x 7500



Toselli
CROP PROTECTION EQUIPMENTS

MADE IN ITALY 

Toselli srl unipersonale
Via Newton, 17 - 40017
San Giovanni in Persiceto (Bo)
ITALY - Tel. +39 051 822284

www.toselli.it - info@toselli.it

