

ITA / ENG

MADE IN ITALY

**Toselli**  
CROP PROTECTION EQUIPMENTS



# Wonder Plus

IRRORATRICI TRAINATE / TRAILED SPRAYERS

[WWW.TOSELLI.IT](http://WWW.TOSELLI.IT)

# Wonder Plus

Il top di gamma  
Top of the range

Barre a 7 pistoni in acciaio inox.  
7-piston stainless steel booms.



Impianto idraulico  
autonomo.  
Independent hydraulic  
system.

Elettronica  
ISOBUS AEF.  
AEF ISOBUS  
electronics.

AirSpray opzionale.  
Optional AirSpray.

Pannello comandi riempimento,  
miscelazione e lavaggio.  
Filling, mixing and washing  
control panel.

Assale sterzante idraulico  
automatico.  
Automatic hydraulic  
steering axle.

Timone con sospensione  
idropneumatica attiva autolivellante.  
Drawbar with self-levelling active  
hydropneumatic suspension.

Luce libera da terra  
sull'assale 700 mm.  
700 mm ground  
clearance on axle.

Vasta scelta di pneumatici  
ad ampio raggio.  
Wide-range tyres selection.



## CARATTERISTICHE / FEATURES

Wonder Plus con **4200** litri di portata nominale, **barre idrauliche da 21 a 30 metri con o senza manica aria, assale sterzante elettronico automatico, sospensioni idropneumatiche attive, sistema di lavaggio FullRec, geometrie variabili indipendenti ed elettronica ISOBUS**, si conferma il top di gamma della produzione Toselli sia per colture estensive che specializzate.

Il telaio è stato progettato in carpenteria robusta e leggera, combinando esperienza ed ausili tecnologici di ultima generazione. **L'assale sterzante automatico** è concepito per garantire all'irroratrice un **eccellente raggio di sterzata, il corretto mantenimento della**

Wonder Plus, with its 4200-litre nominal capacity, 21 to 30 mt hydraulic booms both with or without air-assistance, active hydropneumatic suspension, FullRec rinsing system, independent variable geometry and ISOBUS electronics, proves itself the top of the range in Toselli's production both for extensive and specialty crops.

The chassis is designed in strong and lightweight carpentry, combining experience and the latest technological aids. The automatic steering axle is designed to give the sprayer the best turning radius,

## OPZIONI / OPTIONS



DI SERIE / STANDARD



## AirSpray

## Agriculture 4.0 ready

## T

SMART SPRAYING

**carreggiata e sicurezza in manovra e stabilità**, con carreggiate da mt. 1,50 a mt. 2,25. **La sospensione idropneumatica attiva** del timone assicura il **continuo mantenimento dell'assetto**, oltre ad **ottima stabilità** sia in fase di lavoro che di trasferimento.

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**.

proper track maintenance and safe maneuvering and stability, with track widths from mt. 1.50 to mt. 2.25. The shaft's hydropneumatic active suspension provide continuous balance in addition to an excellent stability both when working and transferring.

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

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

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 which are all Agriculture 4.0 ready. Wonder series is 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 Wonder Plus series the T-pwm pulsed spraying option is also available.

## COMANDI / CONTROLLER



# Wonder Plus

## SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Serbatoio principale	Main tank	<b>It.4200</b>
Serbatoio lavaimpianto	Rinsing tank	<b>It. 550</b>
Serbatoio lavamani	Hand washing tank	<b>It. 15</b>
Timone con sospensione attiva autolivellante	Drawbar active self-levelling suspension	<b>di serie / included</b>
Assale sterzante idraulico automatico	Hydraulic -driven automatic steering axle	<b>di serie / included</b>
Ruote standard	Standard wheels	<b>340/85R46</b>
Ruote strette in alternativa	Alternative narrow wheels	<b>300/95R52 – 320/90R54 – 380/90R46</b>
Ruote larghe in alternativa	Alternative wide wheels	<b>420/80R46 – 520/70R38 – 600/70R30</b>
Carreggiante regolabile	Adjustable wheeltrack	<b>1500 – 2500 (con flange specifiche /with specific rims)</b>
Parafanghi	Mudguards	<b>di serie / included</b>
Impianto frenante pneumatico	Pneumatic brakes system	<b>di serie / included</b>
Pompa	Pump	<b>D406 di serie / included</b>
Agitazione serbatoio	Main tank agitation	<b>Venturi Multipoint</b>
Funzione supermix	Supermix functionality	<b>optional</b>
Ricircolo Fullrec	Fullrec recycling system	<b>di serie / included</b>
Circuito lavapareti	Main tank washing system	<b>di serie / included</b>
Mixer MLB50	Mixer MLB50	<b>di serie / included</b>
Impianto idraulico autonomo	Tractor-independent hydraulics	<b>di serie / included</b>
Tubo di pesca sfuso	Filling hose	<b>optional</b>
Avvolgitubo idraulico in acciaio inox	Stainless steel hydraulic filling hose reel	<b>optional</b>
Centrifuga di riempimento d.70	D.70 centrifugal filling pump	<b>optional con avv. Idr. / with hydr. hose reel</b>
Unità remota di controllo elettronico (RCU)	Electronic Remote Control Unit (RCU)	<b>ISOBUS AEF certified</b>
Distribuzione volumetrica elettronica (base)	Electronic spray regulation (basic)	<b>optional Delta 70T (UT)</b>
Distribuzione volumetrica elettronica FULL GPS	FULL GPS electronic spray regulation	<b>optional Delta 70T/80T - X25 (UT + NAV + TC)</b>
Controllo sezioni e dosaggio variabile	Section Control and Variable Rate Application	<b>di serie con / included with FULL GPS option</b>
Kit connessione Agricoltura 4.0	Agriculture 4.0 connective kit	<b>optional con / with Delta 70T/80T/X25</b>
Box interruttori o Joystick AUX-N	AUX-N Switchbox or Joystick	<b>optional (raccomandato / recommended)</b>
Seletron con circolazione semicontinua	Seletron with semicontinuous circulation	<b>optional</b>
T-PWM – Pulsato con circolazione semicontinua	T-PWM – Pulse spraying with semicontinuous circulation	<b>optional</b>
Spot Spraying con supporto intelligenza artificiale	Spot spraying with Artificial Intelligence support	<b>optional per / for T-PWM</b>
Sollevamento idraulico con sospensione	Hydraulic boom lifter with suspension	<b>parallelogramma / parallelogram</b>
Regolazione in altezza barra (con 340/84R46)	Boom height range (with 340/84R46)	<b>mm. 500 - mm. 2100</b>
Barre CF EVO inox	CF EVO stainless steel booms	<b>mt. 21 - 22 - 24</b>
Barre SH EVO inox	SH EVO stainless steel booms	<b>mt. 21 - 22 - 24 - 28 - 30</b>
Trattamento T-nox per barre inox	T-nox treatment for stainless steel booms	<b>optional</b>
Geometrie variabili indipendenti con sospensioni	Independent variable geometry with suspensions	<b>di serie / included</b>
Stabilizzatore automatico a trapezio deformabile	Trapezoidal automatic stabilizer	<b>di serie / included</b>
Livellamento elettronico barra	Boom electronic self-leveling	<b>optional</b>
Automazione blocco/sblocco stabilizzatore	Stabilizer lock/unlock automation	<b>di serie / included</b>
Sezioni barra	Boom sections	<b>7 standard – 9/11/13 optional</b>
Triget (senza ugelli)	Triget (without nozzles)	<b>di serie / included</b>
Ugelli IDK – ID3 – IDKT – IDTA – LU	IDK – ID3 – IDKT – IDTA – LU nozzles	<b>optional</b>
Spaziatura ugelli 500 mm.	500 mm. nozzle spacing	<b>di serie / included</b>
Spaziatura ugelli 250 mm.	250 mm. nozzle spacing	<b>optional</b>
AirSpray	AirSpray	<b>optional 820 / 920</b>
Ugelli Monocone TR80 per AirSpray	Monocone TR80 nozzles for AirSpray	<b>optional</b>
Kit protezioni terminali barra per Monocone	Boom terminals protection kit for Monocone	<b>optional</b>
Fari per lavoro notturno HD Blue	HD Blue lights for night-spraying	<b>optional</b>
Idropulitrice idraulica	High pressure washer	<b>optional</b>
Omologazione stradale Italia a vuoto	-	-
Trattrice consigliata	Suggested tractor	<b>&gt; 150 HP optional</b>
Peso max a secco	Max dry weight	<b>Kg. 4000 / 4300 (AirSpray)</b>
Peso max a pieno carico	Max full-load weight	<b>Kg. 9100 / 9400 (AirSpray)</b>
Luce libera assale da terra (con ruote 340/85R46)	Axle ground clearance (with wheels 340/85R46)	<b>mm. 700</b>
Ingombri max	Max measures	<b>3600 x 2550 x 7500</b>



**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](http://www.toselli.it) - [info@toselli.it](mailto:info@toselli.it)

