

Marvel TN

L'irroratrice a 360 gradi / The 360-degree sprayer

SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

capacità nominale	nominal capacity	lt. 2500/3000
capacità effettiva	actual capacity	lt. 2700/3200
serbatoio lavaimpianto	rinsing tank	lt. 300
serbatoio lavamani	hand washing tank	lt. 15
lavaggio FullRec	FullRec washing system	di serie - included
pompa	pump	D335
ruote standard	standard wheels	13.6 R38
ruote strette in alternativa	alternative narrow wheels	11.2 R44 - 11.2 R48 - 12.4 R46 - 14.9 R38
ruote larghe in alternativa	alternative wide wheels	16.9 R38 - 18.4 R38 - 540/65 R38 - 600/70 R30
carreggiata variabile	adjustable wheeltrack	2000 - 2250
omologazione stradale Italia	road transfer worytness (Italy)	optional
impianto idraulico autonomo	tractor independent hydraulics	di serie - included
barre idrauliche zincate a caldo	galvanized hydraulic booms	7P 18/19
barre idrauliche in acciaio inox	stainless steel hydraulic booms	7P 18/19/20/21/24
sollevamento idraulico	hydraulic lifter	TN special
regolazione in altezza barra	boom height range	mm. 500 - mm. 3000
geometria variabile barra	variable geometry	di serie - included
sospensione sollevamento	main lifter suspension	di serie - included
distribuzione volumetrica elettronica	automatic electronic spray regulation	B300S di serie - included
comandi elettrici	electric commands	di serie - included
suddivisione barra	boom sections	7 di serie - included - 9/11/13 optional
automazione distribuzione	sections automatic control	optional B400S/ Delta80 / ISOBUS
videocamera con monitor	rear camera with monitor	optional
circolazione continua	continuous circulation	optional
livellamento elettronico barra	electronic boom self-leveling	optional
joystick canbus per movimentazioni e AirSpray	canbus joystick for boom and AirSpray	optional
ISOBUS IBX (4.0 ready)	ISOBUS IBX (4.0 ready)	optional
Airspray 820	Airspray 820	di serie - included
mixer MLB50	mixer MLB50	di serie - included
aspiratore polveri	powder suction device	optional
circuito lavapareti	main tank internal washing system	di serie - included
supporto alla guida GPS	GPS drive aid	optional
triget	triget	optional
Dualcone	Dualcone	optional
tubo di pesca con raccoglilitubo	filling hose with hose holder	optional
avvogitubo idraulico	hydraulic hose winder	optional
contenitore XL	XL tool container	optional
impianto illuminazione barra	boom lamps for night time spraying	optional
idropulitrice idraulica	hydraulic high-pressure cleaner	optional
trattrice consigliata	suggested tractor	100 HP
peso max a secco	max dry weight	Kg. 2950
peso max a pieno carico	max full-load weight	Kg. 6250
luce da terra assale	axle ground clearance	mm. 750
ingombri max in assetto di lavoro AxBxC	max measures in working setup (AxBxC)	3400 x 2500 x 5650 / 6450 (AirSpray)
ingombri max in assetto stradale (AxBxC)	max measures in transfer setup (AxBxC)	3400 x 2500 x 6400 / 7200 (AirSpray)



Toselli
CROP PROTECTION EQUIPMENTS



Toselli srl unipersonale - Via Newton, 17 - 40017
San Giovanni in Persiceto (Bo) - ITALY
Tel. +39 051 822284 - Fax +39 051 825366

WWW.TOSELLI.IT
INFO@TOSELLI.IT

AGENCY_ASIUAR.IT

ITA / ENG

MADE IN ITALY

Toselli
CROP PROTECTION EQUIPMENTS



01/20

Marvel TN

IRRORATRICI TRAINATE / TRAILED SPRAYERS

WWW.TOSELLI.IT

Marvel TN

L'irroratrice a 360 gradi / The 360-degree sprayer



AirSpray di serie sui modelli TN.
AirSpray as standard on TN types

Doppio sistema di sollevamento idraulico ammortizzato.
Double hydraulic lifting system with suspensions.

Barre idrauliche in acciaio inox da 18 a 24 metri.
Stainless Steel booms 18 to 24 mts.

Altezza di lavoro barra regolabile da 0,5 a 3,0 mt.
Adjustable working height from 0.5 to 3.0 mt.

Impianto idraulico indipendente dal trattore.
Hydraulics independent by tractor.

Baricentro basso per massima stabilità in ogni condizione.
Low center of gravity for maximum stability in any conditions

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

Ampia scelta di pneumatici.
Wide-range tyres selection.

CARATTERISTICHE / FEATURES

Le irroratrici Marvel TN sono specificamente progettate per essere utilizzate nei trattamenti su **vivai arborei** e su **colture alte**, grazie alla **generosa escursione del sollevamento**, regolabile da mt. 0,5 a mt. 3,00.

Soddisfano inoltre una vasta gamma di altri utilizzi, come diserbi su colture estensive, trattamenti e concimazioni liquide. Marvel TN assicura **ergonomia e sicurezza in ogni fase operativa**; riempimento, preparazione miscela e lavaggio circuito vengono eseguiti a terra in massima ergonomia **riducendo i tempi di lavoro ed i rischi per l'operatore**. Il telaio è estremamente robusto, con un timone sterzante concepito

Marvel TN sprayers are specifically designed to be used for treatments in **tree nurseries** and **high crops**, thanks to their **high boom lift range**, adjustable from 0.5 to 3.00 mt.

Furthermore, they provide a wide range of other uses such as weeding on arable crops, treatments and liquid fertilizing jobs. Marvel TN ensure **ergonomics and safety in each working stage**; filling, mixing and circuit rinsing operations are carried out on land in a fully ergonomic way thus **reducing working time and risks for the farmer**. The chassis is highly robust, with a steering drawbar especially designed to give the sprayer an **excellent turn**

OPZIONI / OPTIONS



per fornire all'irroratrice un **eccellente raggio di sterzata**, **sicurezza in manovra e stabilità**, particolarmente importanti per operare in massima efficienza all'interno dei vivai arborei.

I 3000 litri di capacità assicurano una grande autonomia sia nei trattamenti estivi a basso/medio volume che in quelli autunnali a volumi più alti per l'applicazione dei defolianti.

Il sistema di iniezione a basso volume Toselli AirSpray Dualcone con **manica orientabile** garantisce **eccezionali risultati di copertura fogliare** anche in vivai con apparati fogliari particolarmente sviluppati e nelle condizioni meteo più avverse.

radius, safe manoeuvring and stability, particularly important thus working efficiently inside tree nurseries.

Its 3000 litre capacity ensure high autonomy both in summer when treating at low/medium volumes and in autumn with higher volumes of defoliant.

Toselli AirSpray Dualcone low volume injection system with **adjustable air flow inclination** ensure **exceptional canopy coverage results** in the nurseries where foliage are particularly developed and in even the most extreme weather conditions.

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS



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

EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT

Tutte le irroratrici Toselli sono equipaggiate con sistemi multifunzione per il controllo integrato della distribuzione e della movimentazione. La dotazione di serie prevede la fornitura di un sistema ISOBUS "Agriculture 4.0 Ready" che funziona in abbinamento al virtual terminal della trattore. In alternativa possono essere installati i nostri monitor e ricevitori GPS forniti separatamente, tra i quali sono disponibili

All Toselli sprayers are equipped with multi-functions monitors with integrated spraying and functionality control. Standard equipment includes ISOBUS "Agriculture 4.0 Ready" working together with the tractor's virtual terminal. As an alternative, our separately provided monitors and GPS receivers can be installed, among which canbus systems B300S, B400S

i sistemi canbus B300S, B400S e Delta80 o le predisposizioni per monitor di terze parti.

Tutta la gamma è equipaggiata con le nostre **esclusive barre in acciaio inox T-nox**, tutte dotate di stabilizzatore elettroidraulico, sospensioni idropneumatiche, geometrie variabili indipendenti. L'impianto idraulico autonomo è dotazione di serie su tutta la gamma.

and Delta80 or third parties solutions. The complete range is equipped with our exclusive **T-nox stainless steel booms** with hydraulic stabilizer, hydropneumatic suspensions and independent variable geometries. The independent hydraulic system is standard on the whole range.

COMANDI / CONTROLLER



B300S



Ricevitore Gps
Gps Receiver



B400S Full



Sensore Velocità Gps
GPS speed sensor



Delta80