



# GRAFTING & TECHNOLOGY



*Your clips for grafting*



## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

### INDICE – INDEX

Pag. 2 .....	INDICE - INDEX
Pag. 3 .....	L'AZIENDA – THE COMPANY
Pag. 4 .....	SERVIZI – SERVICES
Pag. 5 .....	QUALITA' – QUALITY
Pag. 6 .....	PIPE CLIPS
Pag. 7 .....	SILICONE TUBES
Pag. 8 .....	TWEEZERS
Pag. 9 .....	CLIPRING & SUPERCLIPS
Pag. 10 .....	TOMATO CLIPS & TRUSS SUPPORTS
Pag. 11 .....	STICKS AND BLADE HOLDERS
Pag. 12 .....	TRAY COVERS
Pag. 13 .....	IRON TRAYS SUPPORTS



## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

### L'AZIENDA

La Grafting & Technology srl nasce nel 2004, grazie alla collaborazione tra aziende con alle spalle esperienze pluriennali nei settori agricolo, vivaistico, industriale e stampaggio di materie plastiche. Già a partire dai primi anni '90 infatti l'azienda inizia a realizzare prodotti altamente performanti e innovativi per l'innesto di piante, mettendo a punto nuove tecnologie e strumenti



all'avanguardia. Dopo anni di studi e rigorosi test, la Grafting & Technology inizia a proporre i propri prodotti al mercato, affermandosi tra le prime aziende leader nella progettazione, produzione e commercializzazione di clip monouso colorate e dal design moderno. Con il tempo il mercato è notevolmente mutato e l'azienda è riuscita a stare al passo con i tempi, adattandosi alla crescente richiesta di clips per l'innesto di piante e partecipando in maniera determinante alle novità del settore, sempre con l'obiettivo di migliorare e semplificare la coltivazione in serra, accrescendo il benessere delle piante al fine di ottenere la massima soddisfazione del cliente. Quello che da sempre interessa alla Grafting & Technology è infatti fornire un supporto efficace a chi ogni giorno lavora per migliorare la qualità dei propri prodotti. Oggi, grazie ad una struttura aziendale ben organizzata e alla gestione diretta di tutte le fasi di produzione, la Grafting & Technology è in grado di soddisfare velocemente piccoli e grandi ordinativi, consolidandosi come fornitore d'eccellenza per le maggiori realtà nazionali e mondiali nel settore orto vivaistico.

3

### COMPANY

Grafting & Technology Srl born in 2004 thanks to cooperation between expert companies in agriculture, nursery, industrial and plastic moulding fields.

Since the early 90s the company produces innovative and high-performance products for the grafting of plants, developing new technologies and advanced tools.

After years of studies and rigorous test, Grafting & Technology begins to propose its products to the market, establishing itself among the first leading companies in the design, production and marketing of colored disposable and new drawing clips.

During these years market has changed considerably and the company has been able to keep up with the times, adapting to the growing demand of grafting clips and taking decisive part in the innovations, always looking to improve and simplify greenhouse cultivation, increasing the well-being of the plants to obtain the most customer's satisfaction.

From the beginning, the most important thing for Grafting & Technology is to give an efficient help to those who work every day to improve the quality of their products.

Today, thanks to a well-organized corporate structure and the direct management of all production phases, Grafting & Technology is able to quickly meet small and large orders, becomes excellence supplier of the bigger national and word company in the sector.


Contatti


sito produttivo:

C.da Passatempo, snc  
62010 Montefano (MC)

ITALY

+39 071 7100533

 [info@grafting-technology.com](mailto:info@grafting-technology.com)

 +39 071 7100533



## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

### SERVIZI

Il know-how acquisito in tanti anni nel settore ci permette oggi di offrire un servizio a 360°, a partire dalla consulenza iniziale fino al prodotto finito. Siamo infatti in grado di seguire il cliente sin dalla progettazione della serra, effettuando su richiesta un sopralluogo preliminare all'interno del vivaio, così da comprendere al meglio le necessità specifiche e decidere le metodologie più adatte per la messa a punto della struttura per passare poi alla scelta del prodotto più performante per l'innesto. In base alla misura del fusto e del contenitore che verrà utilizzato, occorre infatti scegliere la clip specifica più indicata ed appropriata, così da semplificare la coltivazione, salvaguardando il benessere della pianta, per uno sviluppo ed una crescita in piena armonia con la natura. Con l'obiettivo di soddisfare ogni tipologia di richiesta, grazie alla nostra precisa organizzazione aziendale e alla flessibilità maturata negli anni, siamo in grado di realizzare clip uniche, quindi progettate e prodotte su misura insieme al cliente. Sempre su richiesta, offriamo la possibilità di organizzare visite guidate nella nostra azienda, nella quale il cliente potrà vedere con i suoi occhi la struttura, la produzione ed alcuni esempi di grafting room che potrebbero essere installate. Siamo inoltre in grado di effettuare spedizioni in tutto il mondo attraverso molteplici mezzi, che variano a seconda delle specifiche esigenze, come groupage, full container (consigliato per chi ha bisogno di una spedizione programmata annuale dei prodotti) e spedizioni rapide via aerea. Una volta consegnato il prodotto, riusciamo infine ad assicurare un efficace servizio post vendita, essenziale per garantire al cliente risposte rapide e professionali ad ogni necessità di assistenza.



### SERVICES

Our knowledge in this field allows us to give full services, from the first consulting to final product. We are able to follow the customer from the design of the greenhouse, carrying out on request a preliminary inspection inside the nursery, so as to better understand the specific needs and decide on the most suitable methodologies for setting up the structure and then move on to the choice of the best performing product for the grafting. According to measure of the drum and measure of the storage, it is important to choose the right clips to simplify the cultivation, safeguarding the well-being of the plant, for a development and a growth in full harmony with nature. Our goal is satisfying any kind of request, thanks to our corporate organization and the flexibility gained over the years, we are able to create unique clips, so designed and produced to measure together with the customer. We give the possibility to visit our company, where the customer can see the structure, the production and some examples of grafting room that could be installed. We are able to deliver our goods all over the world, with different kind of transport, based on the needs of the customers, as groupage, full container (recommended for those who need a seasonal scheduled shipment of products) and shipment by air. We guarantee an efficient after sales service, to give fast and professional reply to every assistance requests.

Contatti  
sito produttivo:  
C.da Passatempo, snc  
62010 Montefano (MC)  
ITALY

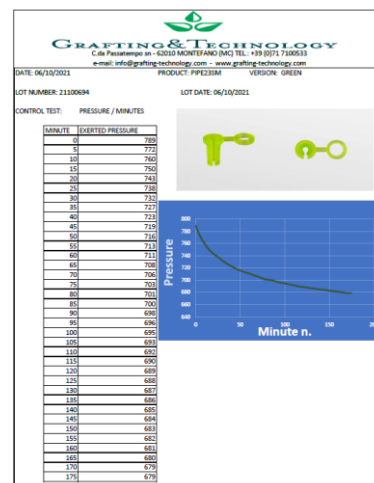
+39 071 7100533  
[info@grafting-technology.com](mailto:info@grafting-technology.com)  
+39 071 7100533



## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

### QUALITA'

Sempre al passo con i tempi per meccanica, per materiali, ma soprattutto per concezione. Tutti i nostri prodotti sono studiati appositamente per ciascun tipo di pianta, per mettere la tecnologia a servizio della natura e semplificare il lavoro dell'uomo durante tutto il ciclo di coltivazione. Abbiamo inoltre progettato una serie di strumenti per il controllo della pressione ed elasticità di ogni pezzo, per garantire (unici al mondo) una uniformità estrema dei nostri prodotti. Inoltre tutti i nostri prodotti sono confezionati con etichette provviste di un QR code da dove è possibile scaricare la scheda tecnica con relative prestazioni dello specifico lotto di clips per consentire al cliente di monitorare le prestazioni del prodotto e, in caso di qualsiasi problema, andare a rintracciare ogni singola produzione. Dalla selezione della materia prima fino al prodotto finale siamo in grado di modulare la nostra produzione per raggiungere i migliori standard qualitativi o di modificarli a seconda delle necessità del cliente. Le nostre clips che proteggono e sostengono i fusti innestati, aderendo ad essi armonicamente grazie alla particolare elasticità assicurata dalle miscele gommose impiegate. La collaudata struttura delle nostre mollette permette di evitare tutti i problemi connessi a possibili infezioni causate da funghi, batteri, virus, residui di terra e disinfettanti nel punto di innesto e soprattutto l'incertezza legata al perfetto attecchimento delle piante. Innovazione, sperimentazione, competenza ed esperienza sono infatti i punti di forza che la Grafting & Technology mette a disposizione del cliente ogni giorno, per garantire prodotti performanti di altissima qualità.



### QUALITY

Always in line with new technologies for mechanical, materials, but above all for new projects. All of our products are right studied out for any kind of plant, to put technical at service of the nature and simplify men work during all the cultivation cycle. We are the unique clips producer with an innovative control machinery to check hardness and elasticity of our products to grant a perfect uniformity. Also we provide all of our boxes with a QR code label so our customers can download the technical sheet of the specific production and check the specific performance of the purchased lot of clip, helping to find the perfect solution for any of his problem. We have been able to develop clips that protect and support grafted drums, adhering to them harmoniously thanks to the particular elasticity ensured by the rubber mixtures used. The proven structure of our clips allows to avoid all problems related to possible infections caused by mushroom, bacterium, viruses, earth and disinfectants, at the grafting point and especially the uncertainty related to the perfect rooting of the plants. Innovation, experimentation, competence and experience are the strengths that Grafting & Technology makes available to the customer every day, to ensure high-performance products of the highest quality.

Contatti  
sito produttivo:  
C.da Passatempo, snc  
62010 Montefano (MC)  
ITALY

+39 071 7100533  
[info@grafting-technology.com](mailto:info@grafting-technology.com)  
+39 071 7100533



## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

### PIPE

Vengono realizzate in materiale plastico e sono disponibili in qualsiasi colore. Sono particolarmente indicate per l'innesto di piante calibrate che hanno lo stesso diametro tra il porta innesto e la marza. Vengono principalmente utilizzate per l'innesto di solanacee (pomodoro, peperone e melanzana). Questo tipo di molletta permette un'applicazione rapida e di conseguenza l'innesto avviene in modo più veloce, fino a 250 piante/ora. Sono disponibili in diverse misure, da 1,4mm a 2,9mm di diametro.

### PIPE

Made of plastic and available in any color. They are especially suitable to graft calibrated plants in particular tomato, eggplant and pepper, with the same diameter between the rootstock and the scion.

This type of peg allows a quick application and consequently the grafting takes place faster, up to 250 plants/ hour. They are available in different sizes, from 1.4mm to 2.9mm in diameter.



PIPE 1,4 mm	box 50.000 pcs	
PIPE 1,7 mm	box 45.000 pcs	
PIPE 1,9 mm	box 45.000 pcs	
PIPE 2,1 mm	box 25.000 pcs	
PIPE 2,3 mm	box 25.000 pcs	
PIPE 2,6 mm	box 25.000 pcs	
PIPE 2,8 mm	box 25.000 pcs	

**Material: tecnoplastic, no toxic, colored with food coloring**

Contatti  
sito produttivo:  
C.da Passatempo, snc  
62010 Montefano (MC)  
ITALY

+39 071 7100533  
 [info@grafting-technology.com](mailto:info@grafting-technology.com)  
 +39 071 7100533



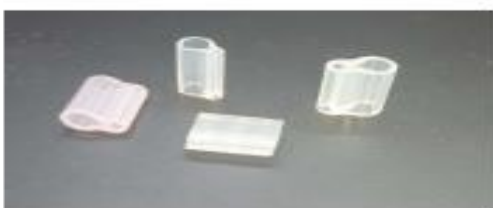
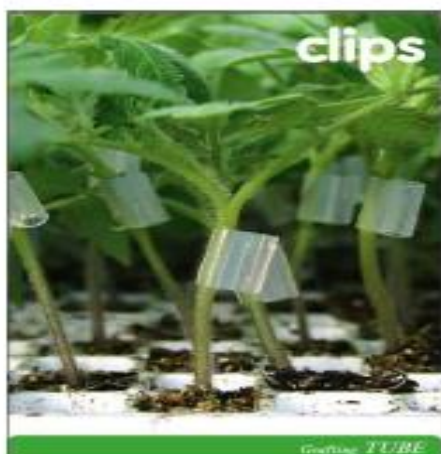
## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

### TUBE – CLIPS IN SILICONE

Vengono realizzate in silicone medicale platinico e a richiesta sono disponibili in colori diversi per ogni misura. Sono mollette che si adattano perfettamente a piante complesse con anche una significativa differenza tra marsa e portainnesto rendendole utilizzabili perfino per il kiwi o la vite, sebbene siano utilizzate principalmente per le solanacee (pomodoro, melanzana e peperone) che per le cucurbitacee (cetriolo, melone e anguria). Questo assieme alla relativa facilità di utilizzo consente anche alla manodopera meno esperta di ottenere una buona velocità nel processo di innesto. Sono disponibili in diverse misure, da 1,2mm a 3,0mm di diametro.

### SILICONE TUBE

These clips are made only in platinic medical silicon and, according the customer needs, can be produced in different colors for each size. It is possible to use them even for the most difficult plant with a big difference between the diameters of the scion and the rootstock even for kiwi or grape, even though they are mostly used for Solanaceae (tomato, pepper and eggplant) and Cucurbitaceae (melon, watermelon and cucumber). This factor helps even for the less expert workers to achieve a good speed of the grafting process. They are available in different sizes from 1,2 mm to 3,0 mm.



**Material: medical platinic silicon with food coloring**

<b>TUBE 1,1 mm</b>	box 40.000 pcs	
<b>TUBE 1,2 mm</b>	box 27.000 pcs	
<b>TUBE 1,4 mm</b>	box 27.000 pcs	
<b>TUBE 1,5 mm</b>	box 27.000 pcs	
<b>TUBE 1,6 mm</b>	box 27.000 pcs	
<b>TUBE 1,7 mm</b>	box 22.500 pcs	
<b>TUBE 1,8 mm ECO</b>	box 40.000 pcs	
<b>TUBE 1,8 mm</b>	box 22.500 pcs	
<b>TUBE 1,9 mm</b>	box 22.500 pcs	
<b>TUBE 2,1 mm</b>	box 22.500 pcs	
<b>TUBE 2,3 mm</b>	box 22.500 pcs	
<b>TUBE 2,5 mm</b>	box 16.500 pcs	
<b>TUBE 2,8 mm</b>	box 15.000 pcs	
<b>TUBE 3,0 mm</b>	box 15.000 pcs	

Contatti  
sito produttivo:  
C.da Passatempo, snc  
62010 Montefano (MC)  
ITALY

+39 071 7100533  
 [info@grafting-technology.com](mailto:info@grafting-technology.com)  
 +39 071 7100533



## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

### TWEEZERS

Tutti i modelli vengono prodotti con elastomeri di alta qualità e, su richiesta, possono essere prodotti in colori diversi dallo standard. Sono generalmente utilizzati per le cucurbitacee ed ogni modello ha caratteristiche particolari per adattarsi al tipo di coltivazione specifica del cliente. Il nostro ufficio tecnico è a disposizione per guidarvi nella scelta giusta.

### TWEEZERS

All of our models are made of high-quality elastomers and it's possible to customize their color, according the customer requirement. They are mostly used for the grafting of Cucurbitaceae plant and every model has its own characteristics for the specific cultivation of the customer. Our technical office will be happy to help you to choose the best tweezer for your grafting process.

8



Material: tecnoplastic, no toxic, colored with food coloring

TRIA20M	box 6.000 pcs	Ø 3-5 mm	
TRIA21A	box 9.000 pcs	Ø 2-4 mm	
TRIA11	box 6.500 pcs	Ø 2-5 mm	
TWEEZER25C1	box 10.000 pcs	Ø 2-3 mm	
TWEEZER25M1	box 10.000 pcs	Ø 2-4 mm	
TWEEZER25R1	box 10.000 pcs	Ø 2-4 mm	
TWEEZER25R1N	box 10.000 pcs	Ø 2-4 mm	
TWEEZER26OR	box 10.000 pcs	Ø 2-5 mm	
TWEEZER27R	box 8.000 pcs	Ø 3-5 mm	
TWEEZER30	box 8.000 pcs	Ø 3-6 mm	

Contatti  
sito produttivo:  
C.da Passatempo, snc  
62010 Montefano (MC)  
ITALY

+39 071 7100533  
[info@grafting-technology.com](mailto:info@grafting-technology.com)  
+39 071 7100533



## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

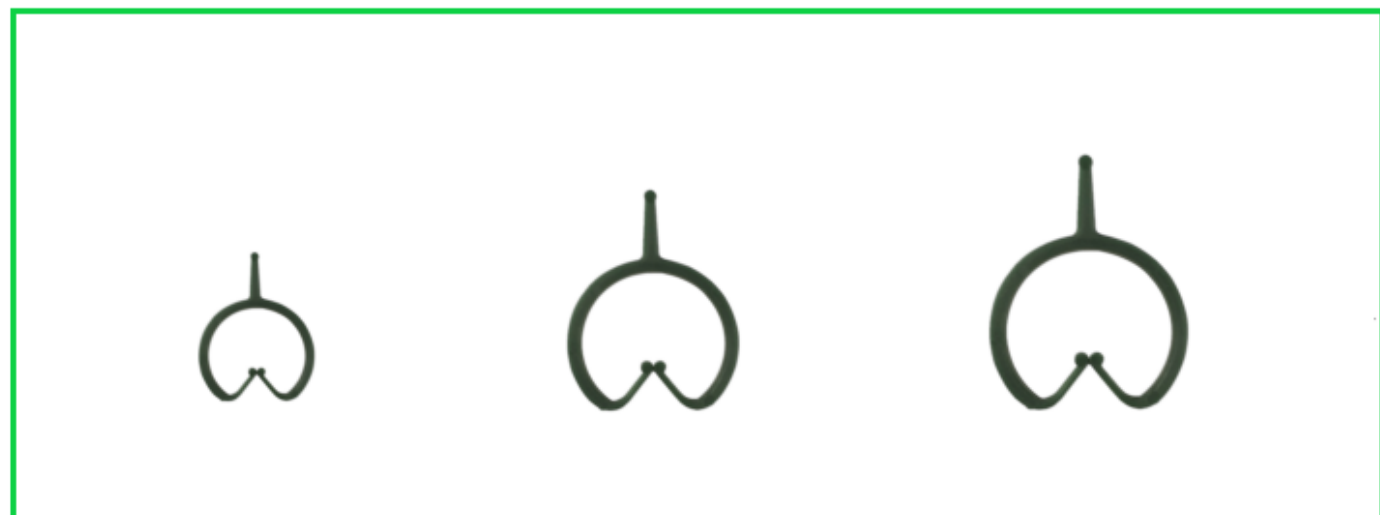
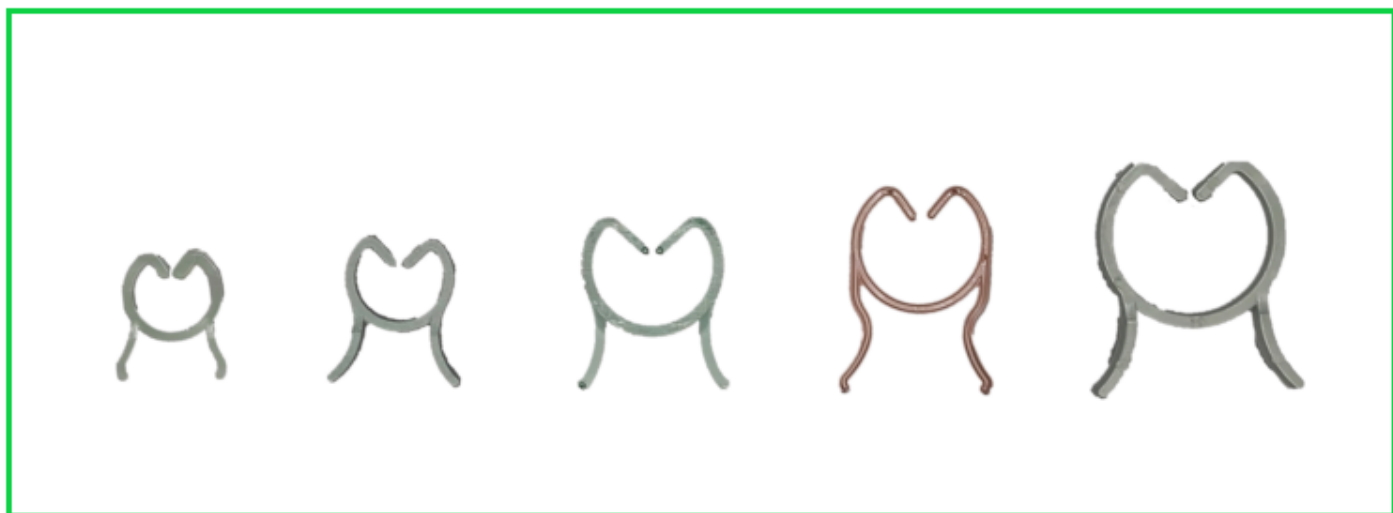
### ACCESSORI – ACCESSORIES

#### Clipping – Superclips

Accessori necessari per sostenere in modo stabile la pianta insieme allo stick, sono disponibili nelle misure 13mm, 16mm, 20mm e 25mm. La versione da 20mm è inoltre disponibile in materiale compostabile.

Tools to support the plant in a stable way together with the stick, available in different sizes: 13mm, 16mm, 20mm and 25mm. The 20mm version is also available in bio-compostable material.

9





## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

### Tomato clips e supporti grappolo – Tomato clips and truss supports

I tomato clips sono supporti ideali per sostenere e agganciare la pianta a filo nella serra durante la crescita e la coltivazione. Sono disponibili in tre misure (16mm, 23mm e 25mm). La versione da 23mm è disponibile anche in materiale bio-compostabile.

I supporti sono accessori necessari da inserire nelle numerose piegature del grappolo del pomodoro, in modo da permettere alla linfa di scorrere agevolmente in tutta la pianta ed evitare possibili necrosi nelle zone più sensibili. Sono disponibili nella versione elastica o rigida a seconda delle necessità del cliente.

Tomato clips support and hook the plant flush in the greenhouse during growth and cultivation. They are available in three different sizes: 16mm, 23 mm and 25mm. The 23mm version is also available in bio-compostable material.

The truss supports need to be inserted in the folds of the tomato cluster to allow the sap to flow smoothly throughout the plant and avoid possible necrosis in the most sensitive areas. They are available in elastic or hard version according the customer needs.

10



Contatti  
sito produttivo:  
C.da Passatempo, snc  
62010 Montefano (MC)  
ITALY

+39 071 7100533  
[info@grafting-technology.com](mailto:info@grafting-technology.com)  
+39 071 7100533



## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

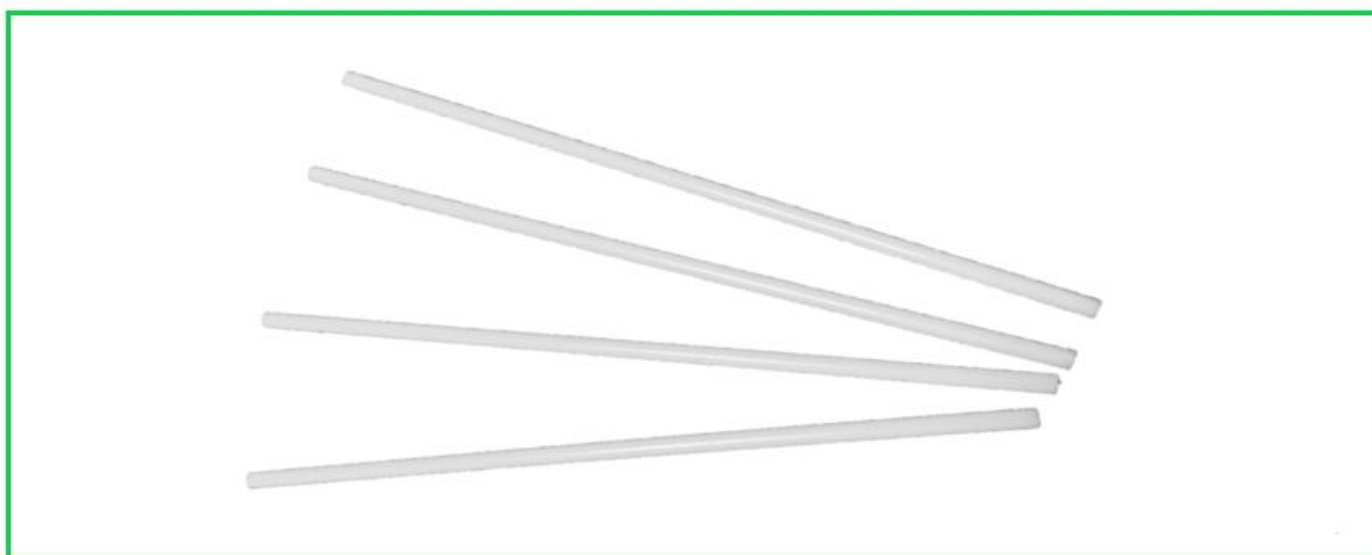
### Tutori e portalametta – Sticks and blade holder

Forniamo i supporti necessari per il corretto sostegno e portamento della piantina innestata durante il periodo di crescita. A seconda del tipo di pianta, abbiamo a disposizione misure da 11cm a 15cm. Il portalametta è invece un comodo accessorio dove inserire la lama necessaria per la cimatura delle piante, migliorando velocità e igiene dell'operazione.

We provide also the tutors that grant the right support and posture of the grafted seedling during the growing period. Depending on the type of plant, we have available two sizes: 11cm and 15cm.

The blade-holder is a practical gadget where the workers insert the blade necessary for the cutting of plants, speeding in particular the tomato topping operation with better hygienical control.

11



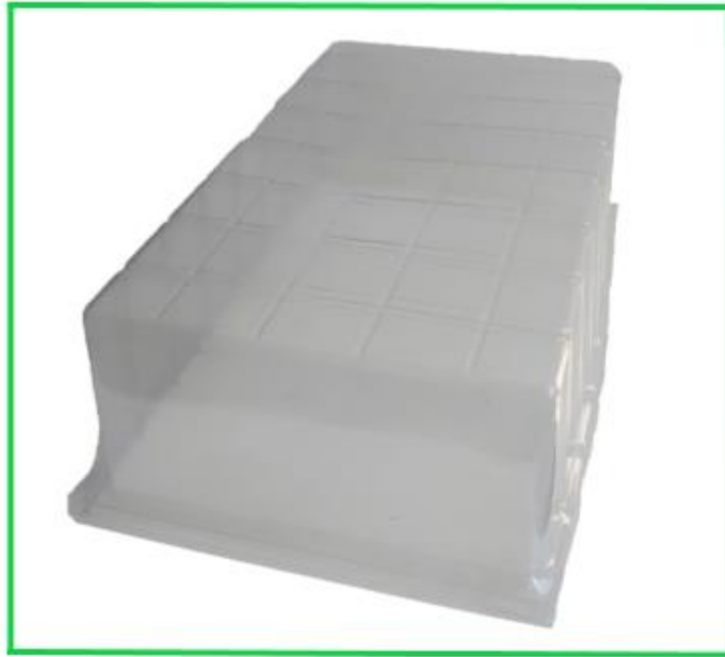


## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

### Coperchi per tale – Tray covers

Disponiamo di coperchi termoformati per contenitori in plastica e/o polistirolo. Garantiscono un ideale effetto "serra" sia per la semina che per la radicazione della talea. Le misure sono 55x33xh15.

We provide thermoformed covers for plastic and/or polystyrene trays. They guarantee an ideal "greenhouse" effect both for the plants sowing and rooting process. The size is 55x33xh15.





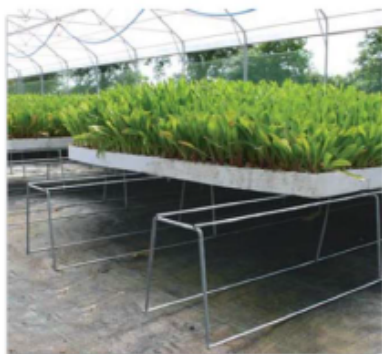
## GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.

### Supporti in ferro zincato – Iron tray supports

Realizziamo supporti resistenti, pratici e sovrapponibili, studiati appositamente per sollevare da terra all'altezza desiderata plateau e vasi. Grazie alla leggerezza e maneggevolezza, tali sostegni sono in grado di favorire una totale aerazione eliminando ogni forma di umidità dannosa alle piante.

We realize resistant, practical and stackable supports, designed specifically to lift trays and pots from the floor to the desired height. Thanks to their lightness and handling, these supports are able to promote a total aeration removing any form of moisture harmful to plants.

13



**Material: zincked steel**

<b>Tray support h30 cm</b>	H30cm x L100cm	3 JUNCTIONS	
	H30cm X L150cm	4 JUNCTIONS	
	H30cm X L175cm	4 JUNCTIONS	
	H30cm X L200cm	4 JUNCTIONS	
	H30cm X L200cm	5 JUNCTIONS	
<b>Tray support h40 cm</b>	H40cm x L100cm	3 JUNCTIONS	
	H40cm X L150cm	4 JUNCTIONS	
	H40cm X L175cm	4 JUNCTIONS	
	H40cm X L200cm	4 JUNCTIONS	
	H40cm X L200cm	5 JUNCTIONS	
<b>Tray support h30 cm</b>	H50cm x L100cm	3 JUNCTIONS	
	H50cm X L150cm	4 JUNCTIONS	
	H50cm X L175cm	4 JUNCTIONS	
	H50cm X L200cm	4 JUNCTIONS	
	H50cm X L200cm	5 JUNCTIONS	

Contatti  
sito produttivo:  
C.da Passatempo, snc  
62010 Montefano (MC)  
ITALY

+39 071 7100533  
 [info@grafting-technology.com](mailto:info@grafting-technology.com)  
 +39 071 7100533



**GRAFTING & TECHNOLOGY S.R.L.**



Contatti  
sito produttivo:  
C.da Passatempo, snc  
62010 Montefano (MC)  
ITALY

+39 071 7100533  
 [info@grafting-technology.com](mailto:info@grafting-technology.com)  
 +39 071 7100533