



**RETI
TESSUTI
TELI**



**NETS
FABRICS
SHEETS**



CHI SIAMO WHO WE ARE

La società nasce nei primi anni '70 e nel tempo diventa un riferimento nella produzione e distribuzione di reti e tessuti in plastica per l'intero territorio nazionale italiano e per i paesi del bacino del Mediterraneo. La nostra strategia imprenditoriale si orienta alla sperimentazione e alla ricerca di prodotti innovativi per superare lo standard attuale e supportare il cliente ad affrontare le nuove e complesse sfide del mercato.

The company was held the first '70 and during the years it has been a reference in the production and distribution of nets and fabric in plastic for the Italian Market and for the mediterranean countries. Our strategy is focused on experimentation and research of innovative products in order to overcome the standard and support the client to contrast the new challenges of the market.

CONTATTI CONTACTS

via Maestri del Lavoro | Area P.I.P. 
84025 Eboli | Salerno | Italy

+39 0828 332978 

info@agritech.it 

agritech.it 

STORIA HISTORY

1994 La società diventa **Agritenax**
The company became Agritenax

2016 Riorganizzazione in **Agritech**
Reorganization in Agritech

2018 Nuovo opificio produttivo
New production plant

PARTNERSHIP SCIENTIFICHE SCIENTIFIC PARTNERSHIP

Università Politecnica delle Marche
Politecnical University of Marche

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
University of Modena and Reggio Emilia

AGRION - Fondazione per la ricerca, l'innovazione e lo sviluppo tecnologico dell'agricoltura piemontese
Foundation for Research, Innovation and Technological Development of Piedmontese Agriculture

IRTA - Istituto di Ricerca e Tecnologia Agroalimentare
Food Farming Technology Research Center



DIMENSIONI DIMENSION

6500 m² di superficie produttiva con telai di produzione, macchinari per taglio, cucitura e orlatura delle reti in plastica.
production plant with production looms cutting and sewing machines for plastic nets

28 dipendenti
people: team Agritech

BRAND INNOVATIVI INNOVATIVE BRAND



Iridium®
Reti antigrandine fotoselettive
Photoselective anti-hail nets



Lumigrey®
Schermi ombreggianti riflettenti
Shading and reflective screens



Wpi
Protezione antipioggia
Anti-Rain Protection

GAMMA PRODOTTI PRODUCT RANGE

Specialisti nella fornitura di reti e tessuti su misura.
A richiesta progettazione di impianti "chiavi in mano" per:
Specialist in the supplying of costumized net and fabric.
On request project and realization of "key in the hand" plant for:

- Coibentazione (**schermi termo-riflettenti**)
Termo-reflective screens
- Difesa dagli agenti atmosferici (**reti antigrandine, frangivento, ombreggianti**)
Anti-hail, windbreak, shading nets
- Protezione dagli agenti infestanti (**reti anti-insetto**)
Anti-insect nets



PROTEZIONE E DIFESA DELLE COLTURE IN AGRICOLTURA SONO I NOSTRI OBIETTIVI SIN DA SEMPRE. LE RETI **AGRINTECH** SONO FRUTTO DI **RICERCA, COMPETENZA** ED **ESPERIENZA** NEL SETTORE.

Protection and defense of crops in agriculture have always been our objectives. AGRINTECH nets are the result of research, expertise and experience in the sector.

APPROVVIGIONAMENTO DELLE MATERIE PRIME

Agrintech si avvale delle migliori materie prime per la realizzazione delle proprie reti. In particolare utilizza monofilo HDPE (high-density polyethylene) vergine, che consente di produrre reti ad alta resistenza ed utilizza i migliori additivi chimici (Hals 119) che conferiscono una lunga durata al prodotto.

RAW MATERIALS SUPPLYING

In Agrintech we use the best raw materials to build our nets. In particular, we use virgin HDPE (high-density polyethylene) monofilament, which allows the production of high-strength nets and we use the best chemical additives (Hals 119) that give the product a long life.

TESSITURA

Agrintech utilizza telai di ultimissima generazione della ITEM S.p.A., azienda italiana leader mondiale nella realizzazione di macchine tessili. Tutti i macchinari di produzione sono dotati delle tecnologie più avanzate che permettono di ottenere un prodotto di qualità assoluta.

WEAVING

In Agrintech we use next-gen looms from ITEM S.p.A., an Italian company that is a world leader in the production of textile machines. All production machines are equipped with the most advanced technologies that allow to obtain a product of absolute quality.

LAVORAZIONE SU MISURA

Il reparto di lavorazione su misura dei teli è sempre stato il **core-business** dell'azienda. Vengono utilizzati macchinari per la cucitura, bandellatura, ripiegatura, misurazione e taglio a caldo per soddisfare le varie esigenze della clientela.

BESPOKE WORK

The bespoke fabric processing department has always been the company's core business. We use machines for sewing, stripping, folding, measuring and hot cutting to meet the various needs of customers.

MAGAZZINO E LOGISTICA

L'ampia offerta di merce disponibile in magazzino permette ad **Agrintech** di essere pronta a ricevere le richieste anche se dovessero pervenire all'ultimo minuto per una pronta consegna. Inoltre la rete logistica permette di raggiungere tutte le aree di riferimento.

WAREHOUSE AND LOGISTICS

The wide range of goods available in stock allows Agrintech to be ready to receive requests even if they arrive at the last minute for prompt delivery. Moreover the logistics network allows to reach all the target markets.



LEGENDA

MATERIALE/MATERIAL

POLIETILENE
ALTA DENSITÀ
HIGH DENSITY
POLYETHYLENE

HDPE

PVC
PVC

PVC

POLIPROPILENE
POLYPROPYLENE

PP

POLIESTERE
POLYESTER

PET

POLIAMMIDE
POLYAMIDE

PA

ACCIAIO ZINCATO
GALVANIZED STEEL

ACC

FERRO ZINCATO
GALVANIZED IRON

FE

ALLUMINIO
ALUMINIUM

AL

PROPRIETÀ/PROPERTIES

RIDUZIONE
TRATTAMENTI
TREATMENT
REDUCTION



FOTOSELETTIVA
PHOTOSELECTIVE



PERMEABILITÀ
ALL'ACQUA
WATER PERMEABILITY



ANTIPIOGGIA
ANTI-RAIN



CONTROLLO
TERMICO
THERMAL CONTROL



OMBREGGIANTE
SHADING



PROTEZIONE
DAL GELO
PROTECTION
FROM FROST



ANTI GRANDINE
ANTI-HAIL



PROTEZIONE
DELLE COLTURE
CROP PROTECTION



DIVIETO D'ACCESSO
AGLI INSETTI
PROHIBITION
OF ACCESS
TO THE INSECTS



ANTIVENTO
WINDPROOF



INDICE

RETI ANTIGRANDINE
FOTOSELETTIVE
PHOTOSELECTIVE ANTI-HAIL NETS
IRIDIUM 6

SCHERMI OMBREGGIANTI
E RIFLETTENTI
SHADING AND
REFLECTIVE SCREENS
LUMIGREY 8

RETI ANTIGRANDINE
ANTI-HAIL NETS
UTILITY 10

RETI ANTI INSETTO
ANTI-INSECT NETS
ANTIAFIDE 11

RETI OMBREGGIANTI E
FRANGIVENTO IN MONOFILO
MONOFILAMENT AND WIND-
RESISTANT SHADING NETS
MONOTEX 12

RETI OMBREGGIANTI IN PIATTINA
TAPE SHADING NETS
OASI PLUS 13
JAMAICA 13

RETI DI PROTEZIONE
PROTECTION NET
ELIX 14
SHELTER TG 14

RETI ANTI UCCELLI
E PER IMPOLLINAZIONI
ANTI BIRD AND POLLINATION NETS
ORTOFENDER 15
IMPOLLINET 15

PROTEZIONE ANTIPIOGGIA
ANTI-RAIN PROTECTION
WPI 16
FILM PLASTICO 16

PROTEZIONE COLTURE
CROPS PROTECTION
ORTOCLIMA 17
TUBOCLIMA 17

TELI PER PACCIAMATURA
GROUND COVER MULCHING
COVERTEX 18

SUPPORTI PER FLORICOLTURA
ED ORTICOLTURA
SUPPORTS FOR FLORICULTURE
AND HORTICULTURE
HORTONOVA 19

IMPIANTI ANTIGRANDINE
ANTI-HAIL SYSTEM
ACCESSORI 21

IMPIANTI DI SCHERMO
SCREEN SYSTEM
ACCESSORI 23

CATALOGO PRODOTTI
2022-2023



6 RETI ANTIGRANDINE FOTOSELETTIVE PHOTOSELECTIVE ANTI-HAIL NETS



iridium®

HARVEST UNDER COLORS



Le **reti antigrandine fotoselettive** agiscono sulla protezione e lo sviluppo delle piante e delle produzioni, modificando quantità e qualità della luce disponibile e, allo stesso tempo, proteggendo da insetti e intemperie.

APPLICAZIONI

IRIDIUM® è adatta per proteggere tutte le piante da frutto quali actinidia, susino, pesco, pero, melo, albicocco, uva, melograno, loto (kaki), agrumi (limoni, clementine, bergamotto). Più in generale è indicata in tutte le situazioni in cui si richiede un'efficace protezione antigrandine garantendo al tempo stesso alte prestazioni fisiologiche della pianta.

Photoselective anti-hail nets act at various levels on the protection and development of plants and productions, by changing the quantity and quality of available light, while protecting against insects and weather.

APPLICATIONS

IRIDIUM® is suitable to protect all plants such as kiwi fruit, plum, peach, pear, apple, apricot, grape, pomegranate, lotus (khaki), citrus fruits (lemons, clementines, bergamot). Generally is indicated in all the situations in which you require an effective anti-hail protection associated with high physiological performance of the plant.

VANTAGGI DI IRIDIUM®

- Difesa attiva delle colture da avversità atmosferiche (grandine, vento, leggere brinate da irraggiamento);
- Difesa meccanica contro insetti quali cimice asiatica (*Halimorpha halys*) e carpocapsa (*Cydia pomonella*);
- Migliore sviluppo delle piante;
- Migliore colorazione della frutta e miglior pezzatura;
- Elevata protezione da scottature grazie alla combinazione di differenti coefficienti d'ombreggiamento e all'elevato numero di fili a m²;
- Consente di ridurre il ricorso a sostanze chimiche di sintesi.

ADVANTAGES OF IRIDIUM®

- Active crop protection from adverse weather conditions (hail, wind, light frost by irradiation);
- Mechanical defense against insect such as the asian bug (*Halimorpha halys*) and the codling moth (*Cydia pomonella*);
- Best development of plants;
- Best coloring of the fruit and the best size;
- High protection against sunburn thanks to the combination of different shading coefficients and high number of wires per m²;
- It allows to reduce the use of synthetic chemicals.





RICERCA E SVILUPPO

La conoscenza delle potenzialità del colore è stata approfondita attraverso un'esperienza aziendale maturata negli anni e grazie alla collaborazione con istituti di ricerca a livello nazionale, Università Politecnica delle Marche, CREA, CRESO (oggi Agrion) ed internazionale, IRTA in Spagna o Università di Curukova in Turchia.

Un altro filone di investigazione che ha dato eccellenti risultati è l'applicazione delle reti Iridium come barriera anti-insetto. Le Università di Torino e di Zagabria hanno condotto prove in aree diverse d'Europa per valutare il ventaglio di insetti che fosse possibile trattenere. Le ricerche indicano come Iridium® riesca a contenere Tignole (Cidya spp), l'Anarsia (Anarsia lineatella), la Piralide (Ostrinia nubilais) e Cimice Asiatica (Halyomorpha halys).

Agrintech investe continuamente in ricerca e sviluppo, in prove di pieno campo, in divulgazione, cercando di migliorare le potenzialità delle applicazioni sulle colture.

RESEARCH AND DEVELOPMENT

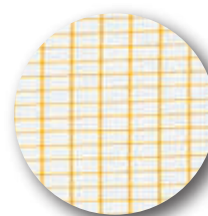
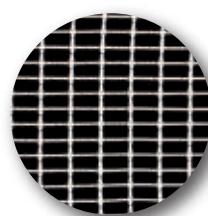
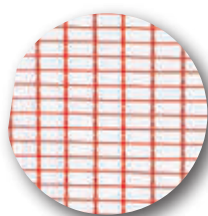
Knowledge of the potential of color was deepened through corporate experience gained over the years and thanks to the cooperation with national and international research institutes, like the Polytechnic University of Marche, CREA, Creso (today Agrion), IRTA in Spain or the University of Curukova in Turkey.

Another line of investigation that has given excellent results is the application of Iridium nets as anti-insect barrier. The University of Turin and Zagreb have conducted tests in different areas of Europe to assess the range of insects that it was possible to withhold. Research indicates how Iridium® is able to contain the Moths (Cidya spp), the Anarsia (Anarsia lineatella), the European corn borer (Ostrinia nubilais) and the Asian Bedbug (Halyomorpha halys).

Agrintech continuously invests in research and development, in open field trials, disclosure, trying to improve the potential of the culture applications.

I COLORI DI
IRIDIUM®

IRIDIUM® ROSSO
IRIDIUM® PERLA
IRIDIUM® GIALLO
IRIDIUM® FLUO



PRODOTTO PRODUCT	COLORE COLOUR	OMBREGGIAMENTO % (PAR*) SHADING PAR %	MAGLIA mm. MESH mm.	PESO gr/m² WEIGHT g/m²	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. WIDTH m.
IRIDIUM ROSSO	ROSSO RED	17-21%	2,4 x 4,8	60	da 2,00 a 6,30 from 2,00 to 6,30	A RICHIESTA ON DEMAND
IRIDIUM PERLA	PERLA PEARL	13-16%				
IRIDIUM GIALLO	GIALLO YELLOW	12-18%				
IRIDIUM FLUO	FLUO FLUO	14-16%				

* Radiazione Fotosinteticamente Attiva



8 SCHERMI OMBREGGIANTI E RIFLETTENTI SHADING AND REFLECTIVE SCREENS



Gli schermi riflettenti **Lumigrey®**, sono ombreggianti di nuova generazione che, potendo contare sull'alto potere riflettente della piattina, permettono una riduzione notevole delle temperature, creando un microclima favorevole allo sviluppo delle piante.

APPLICAZIONI

Lumigrey® è indicato per la copertura di produzioni orticole quali pomodoro e peperone, nella IV gamma (insalatine, spinacino, basilico, erbe aromatiche..) e nei piccoli frutti.

In generale apporta benefici notevoli in tutte le coltivazioni che necessitano di un controllo della luce e di un ambiente più confortevole sotto serra.

***Lumigrey®** reflective screens are a new generation of shading which, relying on the high reflecting power of the tape, allow a considerable reduction in temperatures, creating a microclimate favorable to plant development.*

APPLICATIONS

Lumigrey® is indicated for the coverage of horticultural productions such as tomatoes and peppers, in the "ready to eat" products (salads, baby spinach, basil, aromatic herbs) and in small fruits.

In general, it brings significant benefits to all crops that require light control and a more comfortable environment in the greenhouse.

VANTAGGI DI LUMIGREY

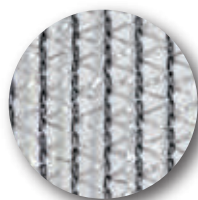
- Diffusione omogenea della luce sotto serra;
- Sviluppo uniforme della produzione non danneggiata da stress termico;
- Risparmio idrico;
- Maggiore durata del film plastico, che viene preservato e non danneggiato come avviene con l'utilizzo della calce;
- Migliori condizioni dei lavoratori nelle ore più calde.

ADVANTAGES OF LUMIGREY

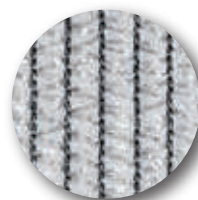
- Homogeneous diffusion of light under tunnel;
- Uniform development of production; not damaged by thermal stress;
- Water saving;
- Longer life of the plastic film, which is preserved and not damaged as with the use of lime;
- Better conditions for workers during the hottest hours.



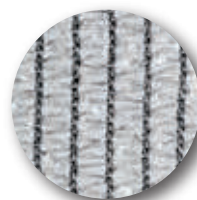
LUMIGREY 30



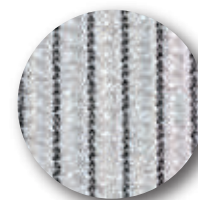
LUMIGREY 40



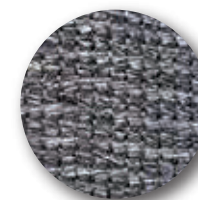
LUMIGREY 50



LUMIGREY 60



LUMIGREY 80





PRODOTTO PRODUCT	COLORE COLOUR	OMBREGGIAMENTO % SHADING %	PESO gr/m ² WEIGHT g/m ²	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. WIDTH m.
LUMIGREY 30	GRIGIO GREY	30%	45	2,00 2,50 3,00 4,00 4,50 5,00 6,00 8,00	A RICHIESTA ON DEMAND
LUMIGREY 40		40%	59		
LUMIGREY 50		50%	76		
LUMIGREY 60		60%	86		
LUMIGREY 80		80%	96		

A richiesta altezze superiori e lunghezze diverse / On request higher widths and different length.

DATI E RILIEVI

Il vantaggio degli schermi **Lumigrey®** risulta evidente soprattutto se comparato alla vecchia soluzione di imbrattamento con calce che non poteva garantire condizioni di ombreggiamento uniforme o ad altre reti ombreggianti nere o bianche che, non potendo contare sul colore alluminizzato, riescono solo a ridurre la luce ma hanno difficoltà a limitare lo stress termico. Il ventaglio delle percentuali d'ombreggio, disponibili dal 30% all'80%, si può adattare facilmente a tutte le coltivazioni in serra in base alle necessità fisiologiche della pianta.

DATA AND SURVEYS

The advantage of **Lumigrey®** screens is evident especially when compared with the old time-based lime fouling solution which could not guarantee uniform shading conditions or with other black or white shading nets which, not being able to count on the aluminized color, can only reduce the light but have difficulty in limiting thermal stress. The range of shading percentages, available from 30% to 80%, can be easily adapted to all greenhouse crops according to the physiological needs of the plant.





UTILITY

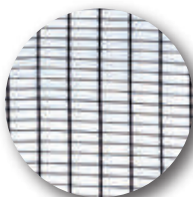
Le reti antigrandine **Utility** sono un ottimo rimedio contro le grandinate più violente e una protezione attiva contro le brinate.

La notevole compattezza della maglia, strutturalmente indeformabile, permette una elevata protezione, senza ostacolare il passaggio di aria e luce, e crea un microclima favorevole alle colture, facilitando la maturazione dei frutti.

The **Utility** anti-hail nets are an excellent remedy against the most violent hailstorms and an active protection against frost.

The remarkable compactness of the mesh, structurally undeformable, allows a high protection, without hindering the passage of air and light, and creates a microclimate favorable to the crops, facilitating the ripening of the fruits.

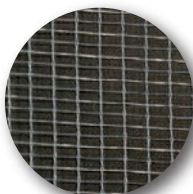
UTILITY 3
NERO



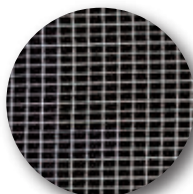
UTILITY 3
BIANCO



UTILITY 4/4
GRILUX



UTILITY 4,5/4
BIANCO



HDPE

PRODOTTO PRODUCT	COLORE COLOUR	OMBREGGIAMENTO % SHADING %	MAGLIA mm. MESH mm.	PESO gr/m² WEIGHT g/m²	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
UTILITY 3	neutro neutral	5	3 x 7	48	da 2,00 a 6,30 from 2,00 to 6,30	500
	grilux grilux	8				
	nero black	14				
UTILITY 4/4	neutro neutral	6	2,4 x 4,8	55	da 2,00 a 6,30 from 2,00 to 6,30	500
	grilux grilux	14				
	nero black	18				
UTILITY 4,5/4	neutro neutral	6	2,4 x 4	58	da 2,00 a 6,30 from 2,00 to 6,30	500
	grilux grilux	15				
	nero black	19				

A richiesta altezze superiori e lunghezze diverse / On request higher widths and different length.





ANTIAFIDE

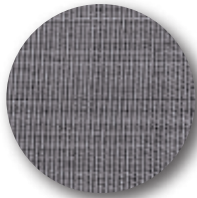
La rete **Antiafide** applicata come barriera protegge le colture da insetti di piccole dimensioni quali gli afidi. Permette di prevenire la diffusione di malattie come le virosi e di ridurre drasticamente l'impiego di pesticidi.

Adatta per la protezione di ortaggi quali pomodoro, zucchino, peperoni e, in generale, colture particolarmente soggette al diffondersi di malattie causate dagli afidi. Rete indemagliabile, resistente e stabilizzata ai raggi UV.

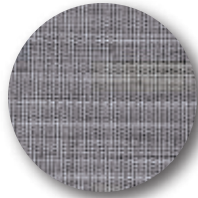
The **Anti-Insect** net, applied as a barrier to prevent contact between aphids and crops, prevents the spread of diseases caused by harmful microorganisms, such as virosis, with a reduced use of pesticides.

Suitable for the protection of vegetables, such as peppers, courgettes, tomatoes and, in general, crops particularly prone to the spread of diseases caused by aphids, it is warp-knitted, strong and stabilized against UV rays.

ANTIAFIDE 16



ANTIAFIDE 20



PRODOTTO PRODUCT	COLORE COLOUR	OMBREGGIAMENTO % SHADING %	MAGLIA mm MESH mm	PESO gr/m ² WEIGHT g/m ²	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
ANTIAFIDE 16	neutro neutral	17	0,8 x 0,4 40 mesh	105	da 1,00 a 3,20 from 1,00 to 3,20 > 3,20	200 a richiesta on demand
ANTIAFIDE 20	neutro neutral	20	0,8 x 0,3 50 mesh	125	da 1,00 a 3,20 from 1,00 to 3,20 > 3,20	200 a richiesta on demand





MONOTEX

Le reti ombreggianti, frangivento e antinsetto **Monotex** assicurano un elevato fattore di copertura senza limitare il passaggio dei raggi solari.

Prodotte in monofilo di alta qualità, non sono impermeabili e permettono quindi l'accesso di acqua e aria.

Utilizzate nei frutteti e nelle giovani piante, facilitano l'allegagione e prevengono la caduta precoce dei petali.

Utilizzate anche come barriera fisica per evitare l'ingresso di diversi insetti dannosi.

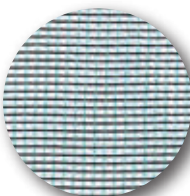
The **Monotex** shading and windbreak nets ensure a high coverage factor without limiting the passage of sunlight.

Produced in high quality monofilament, they are not waterproof, thus ensure access to water and air.

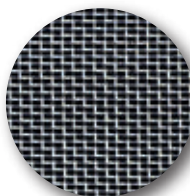
Used in orchards and young plants, they facilitate fruit setting and prevent the early fall of the petals.

Also used as a physical barrier to prevent the entry of various harmful insects.

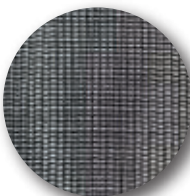
MONOTEX 30
VERDE



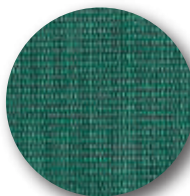
MONOTEX 50
BIANCO



MONOTEX 75
NERO



KENTIA 90
VERDE



PRODOTTI PRODUCT	COLORE COLOUR	OMBREGGIAMENTO SHADING %	MAGLIA MESH mm.	PESO gr/m² WEIGHT g/m²	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
MONOTEX 30	neutro neutral	12	0,97 x 2,20	85	da 1,00 a 6,00 from 1,00 to 6,00	400
	verde green	22				
	nero black	30				
MONOTEX 50	neutro neutral	15	0,97 x 1,54	95	da 1,00 a 6,00 from 1,00 to 6,00	400
	verde green	43				
	nero black	48				
MONOTEX 75	verde green	60	0,35 x 1,38	145	da 1,00 a 6,00 from 1,00 to 6,00	400
	nero black	67				
KENTIA 90 realizzata con Rafia Fibrillata in trama e monofilo in ordito realized with Rafia in yarn e monofilament weft	verde green	85	-	200	da 1,00 a 6,00 from 1,00 to 6,00	100
	nero black	90		200		

A richiesta altezze superiori e lunghezze diverse / On request higher widths and different length.

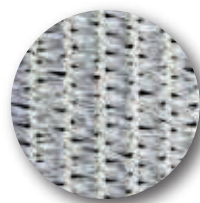




HDPE

OASI
tessuto per orticoltura

OASI



La rete ombreggiante **Oasi Plus**, indemagliabile, leggera e flessibile, agisce sulla temperatura creando un microclima ideale per lo sviluppo di orticole.

Nel tunnel viene adagiata sul terreno subito dopo la semina di insalate da taglio e rucola per migliorarne la germinazione, garantendo buoni livelli di umidità. Per l'applicazione esterna viene utilizzata come telo ombreggiante, proteggendo le coltivazioni da eccessi di intensità luminosa.

*The **Oasi Plus** shading net, run resistant, light and flexible, acts on the temperature creating an ideal microclimate for crop growing.*

In the tunnel it is placed on the ground immediately after the sowing of cutting salads and rocket to improve germination, allowing a good percentage of humidity. For external application it is used as a shading net, protecting the cultivation from high level light intensity.

PRODOTTI PRODUCT	OMBREGGIAMENTO % SHADING %	PESO gr/m ² WEIGHT g/m ²	COLORE COLOUR	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
OASI PLUS	70	100	bianco white	da 1,00 a 10,00 from 1,00 to 10,00	a richiesta on demand



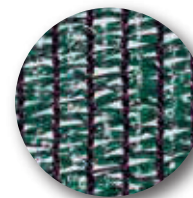
HDPE

JAMAICA



PRODOTTI PRODUCT	OMBREGGIAMENTO % SHADING %	PESO gr/m ² WEIGHT g/m ²	COLORE COLOUR	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
JAMAICA	60	60	verde green	da 1,00 a 6,00 from 1,00 to 6,00	100

JAMAICA



La rete ombreggiante **Jamaica**, a tessitura raschel, è ideale per la creazione di tunnel nell'orto-florovivaismo e come ombreggiante o frangi vista in giardino.

*The shading net **Jamaica**, with a raschel weave, is ideal for creating tunnels in the horto-floriculture and as a shading or view break in the garden.*

ELIX

La rete tessuta **Elix** è ideale per l'elicoltura professionale. Grazie alle due balze, evita la salita e la fuoriuscita delle chiocciole e ne permette la protezione dai roditori, garantendo al tempo stesso la traspirazione all'interno dell'allevamento. È adatta a suddividere i momenti del ciclo delle chiocciole e agevolare la respirazione del mollusco.

*The woven net **Elix** is ideal for the professional snail growing. Thanks to the two flounces, prevents the climb and the exit of the snails and guarantees the protection against animals, allowing at the same time the air passage inside the farming. It is adapt to separate the moments of snails cycle and facilitate the snails breathing.*

PRODOTTO PRODUCT	PESO gr/m² WEIGHT g/m²	PESO ROTOLO Kg REEL WEIGHT Kg	COLORE COLOUR	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
ELIX	90	11	nero <i>black</i>	1,20	100



SHELTER TG



Le reti di protezione **Shelter TG** sono indicate per proteggere la crescita delle piante, specie quelle giovani, durante le fasi del loro sviluppo, in particolare quelle più critiche dell'attecchimento.

***Shelter TG** protection nets, are indicated to protect the growth of plants, especially the young ones, during the stages of their growing, in particular the most critical during the engraftment.*

PRODOTTO PRODUCT	MAGLIA mm. MESH m.	PESO gr/m² WEIGHT g/m²	COLORE COLOUR	DIAMETRO cm. DIAMETER cm.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
TG 14	4 x 3	80	nero <i>black</i> verde <i>green</i>	15	50

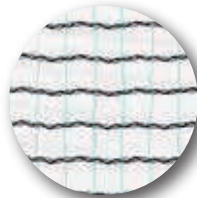
Altre tipologie disponibili su richiesta / Other type available on request



HDPE

ORTOFENDER

ORTOFEDER

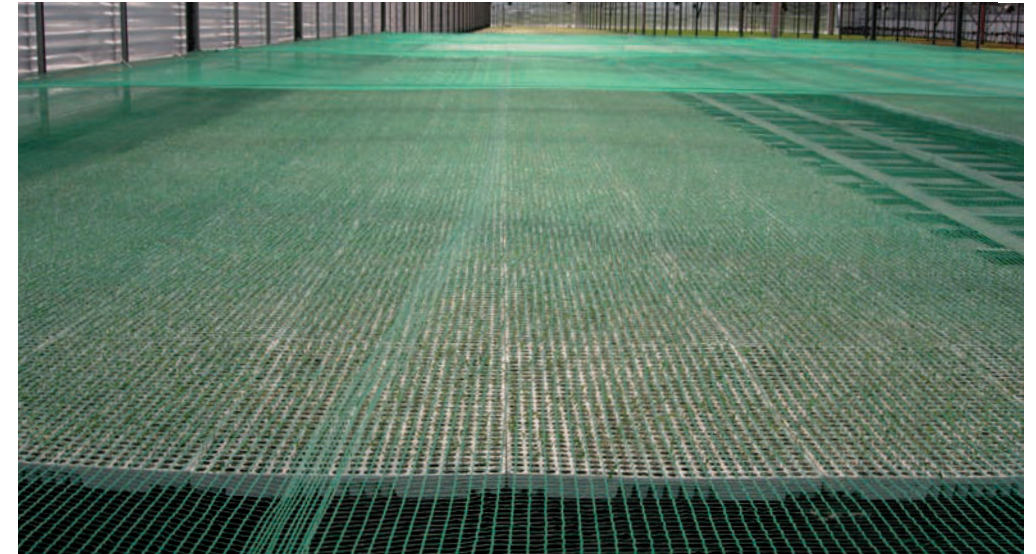


PRODOTTO PRODUCT	COLORE COLOUR	MAGLIA mm MESH mm	PESO gr/m ² WEIGHT g/m ²	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
ORTOFENDER	verde <i>green</i>	5 x 7	30	1,00 1,20 1,30 1,50 2,00 2,50	200

A richiesta altezze superiori e lunghezze diverse / On request higher widths and different length.

La rete anti uccelli **Ortofender**, leggera e indemagliabile, protegge frutti, colture e sementi dalla voracità dei volatili, senza limitare i naturali processi biologici di crescita delle coltivazioni, poiché non ostacola l'aerazione e il passaggio di luce.

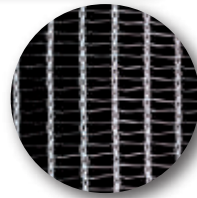
The **Ortofender** anti bird net, light and warp-knitted, protects fruits, crops and seeds from the voracity of birds, without limiting the natural biological processes of growing crops, since it does not hind the ventilation and the passage of light.



HDPE

IMPOLLINET

IMPOLLINET



PRODOTTO PRODUCT	COLORE COLOUR	OMBREGGIAMENTO % SHADING %	MAGLIA mm MESH mm	PESO gr/m ² WEIGHT g/m ²	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
IMPOLLINET	neutro <i>neutral</i>	14	6 x 3	45	1,00 1,20 1,50 2,00	200

A richiesta altezze superiori e lunghezze diverse / On request higher widths and different length.

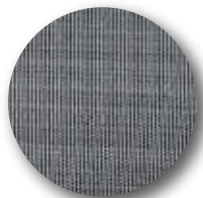
La rete tessuta in monofilo **IMPOLLINET**, stabilizzata agli UV, impedisce l'uscita di api e bombi valorizzando al massimo il risultato dell'impollinazione. Si adatta ad ogni tipo di struttura, essendo molto elastica ma allo stesso tempo molto resistente.

The **IMPOLLINET** woven net, UV stabilized, prevents the exit of bees and bumblebees maximizing the result of pollination. It can be adapted to every type of structure, being very elastic but at the same time very resistant.

16 PROTEZIONE ANTIPIOGGIA ANTI-RAIN PROTECTION



ANTICRACKING



La rete **Water Insect Proof (WPI)** protegge le colture dalla pioggia: realizzata in monofilo in HDPE, non è completamente impermeabile ma riesce a bloccare la goccia, garantendo al tempo stesso il passaggio dell'aria.

Ideale per le colture maggiormente soggette al fenomeno del cracking dei frutti.

A richiesta, può essere cucita con rete Monotex per una protezione contro la *Drosophila suzukii*.

The **Water Insect Proof (WPI)** net protects crops from rain: made of HDPE monofilament, it is not completely waterproof but manages to block the drop, while guaranteeing the passage of air inside the system.

It is ideal for those crops that are particularly vulnerable to fruits cracking.

On request, it can be sewn with Monotex net to guarantee protection against *Drosophila suzukii*.

PRODOTTO PRODUCT	COLORE COLOUR	PESO gr/m ² WEIGHT g/m ²	MAGLIA mm MESH mm	LARGHEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
WPI	bianco white	200	-	1,00 5,00	a richiesta
WPI PLUS	bianco white	240	-	1,50 2,00	a richiesta

Realizzata con Rafia Fibrillata in trama e monofilo in ordito / Produced in Rafia in dam and monofilament in west.



FILM PLASTICO



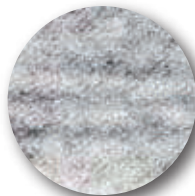
Il **film plastico** anti pioggia per frutteti è utilizzato per la protezione da intemperie, basse temperature e soprattutto per favorire l'anticipo / posticipo della raccolta del prodotto.

The rainproof **plastic film** for orchards is used for protection from bad weather, low temperatures and above all to favor the advance / postponement of the product harvest.

PRODOTTO PRODUCT	DURATA mesi LIFE months	SPESORE THICKNESS	SPESORE RINFORZO THICKNESS REINFORCE	PESO gr/m ² WEIGHT g/m ²	LARGHEZZA mt. WIDTH m.
FILM ANTIPIOGGIA sp. 0,12 CLASSE B ANTIRAIN FILM sp. 0,12 CLASS B	18	120 micron	60 micron (lat) 50 micron (cent)	160	da 130 a 300
FILM ANTIPIOGGIA sp. 0,16 CLASSE C ANTIRAIN FILM sp. 0,16 CLASS C	23	160 micron	65 micron (lat) 55 micron (cent)	200-220	da 130 a 300
FILM ANTIPIOGGIA sp. 0,18 CLASSE D ANTIRAIN FILM sp. 0,18 CLASS D	33	180 micron	70 micron (lat) 65 micron (cent)	220-250	da 130 a 300
FILM ANTIPIOGGIA sp. 0,20 CLASSE D ANTIRAIN FILM sp. 0,20 CLASS D	33	200 micron	70 micron (lat) 65 micron (cent)	240-260	da 130 a 300



ORTOCLIMA
TUBOCLIMA



Il tessuto non tessuto **Ortoclima**, in virtù delle sue capacità di protezione, può essere utilizzato sia per ritardare, sia per anticipare il raccolto.

È impiegato per le colture in pieno campo e all'interno di serre non riscaldate per la protezione dal gelo.

*The **Ortoclima** non-woven fabric, due to its protective ability can be used to delay and to anticipate the harvest.*

It is used in the case of open field crops and in unheated greenhouses for frost protection.

PRODOTTO PRODUCT	PESO gr/m ² WEIGHT g/m ²	COLORE COLOUR	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
ORTOCLIMA	17	bianco white	da 0,80 a 3,20 from 0,80 to 3,20	1500
ORTOCLIMA	17	bianco white	da 4,00 a 6,00 from 4,00 to 6,00	250
ORTOCLIMA "R" rinforzato sui bordi reinforced on the edges	17	bianco white	da 6,30 a 15,80 from 6,30 to 15,80	250

Su richiesta grammature superiori e lunghezze diverse / On request products heavier and different lengths



TUBOCLIMA



Il tessuto non tessuto **Tuboclima**, in versione tubolare, viene utilizzato per proteggere le giovani piante da condizioni climatiche avverse e come barriera all'accesso degli insetti dannosi, evitando il diffondersi delle malattie.

*The **Tuboclima** non-woven fabric, in a tubular version, is used to protect young crops from bad weather conditions and it is used as a barrier against harmful insects, avoiding the spread of diseases.*

PRODOTTO PRODUCT	COLORE COLOUR	PESO gr/m ² WEIGHT g/m ²	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
TUBOCLIMA	bianco white	17	Ø 0,50	100/500
TUBOCLIMA	bianco white	17	Ø 0,75	100/500

Ø 0,50 m. corrisponde piatto m. 0,80; Ø 0,75 m. corrisponde piatto m. 1,20;
Ø 0.50 m. corresponds flat m. 0.80; Ø 0.75 m. corresponds flat m. 1.20;



COVERTEX

Il **Covertext bn** è un telo per pacciamatura utilizzato in serra e nei frutteti per riflettere la luce del sole e svolgere un'azione forzante sulla maturazione e colorazione di frutta e ortaggi, impedendo il surriscaldamento del terreno.

Il **Covertext nr**, resistente alla rottura, alla perforazione e al calpestio, viene utilizzato per evitare la crescita delle erbe infestanti e favorire lo sviluppo di piante ed arbusti.

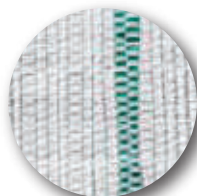
Con linee divisorie parallele, il telo è dotato di quadri 15×15 cm per facilitare la riconoscibilità dimensionale e la collocazione ordinata delle piante.

The **Covertext bn** is a mulching sheet used in greenhouses and orchards to reflect sunlight and perform a forced action on the ripening of fruits and vegetables, preventing the soil overheating.

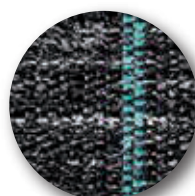
The **Covertext nr**, break, perforation and treading resistant, it is used to prevent the growth of weeds and favor the development of plants and shrubs.

With parallel dividing lines, the sheet is made with 15 × 15 cm squares to facilitate dimensional recognition and plants tidy placement.

COVERTEX
BIANCO



COVERTEX
NERO



PRODOTTO PRODUCT	COLORE COLOUR	PESO gr/m ² WEIGHT g/m ²	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
COVERTEX BN	bianco <i>white</i>	100	da 1,05 a 5,25 from 1,05 to 5,25	100
COVERTEX NR	nero <i>black</i>	100	da 0,50 a 5,25 from 0,50 to 5,25	100

A richiesta grammature superiori
Heavier product on request

PP





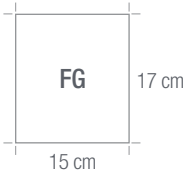
HORTONOVA

Hortonova, la rete per supporto piante, è prodotta in polipropilene di prima qualità, estrusa e stirata.

Può essere tesa in orizzontale per coltivazioni di fiori recisi, oppure verticalmente per la coltivazione di piselli, fagioli, pomodori, cetrioli e tutti gli ortaggi rampicanti in genere.

***Hortonova**, the plant support net, is made of top quality extruded and stretched polypropylene.*

It can be stretched horizontally for crops of cut flowers, or vertically for the cultivation of peas, beans, tomatoes, cucumbers and all climbing vegetables in general.



PRODOTTO PRODUCT	COLORE COLOUR	MAGLIA mm. MESH mm	QUADRI n. SQUARES n.	ALTEZZA mt. WIDTH m.	LUNGHEZZA mt. LENGTH m.
HORTONOVA FG	bianco white	170 x 150	da 2 a 5 from 2 to 5	da 0,34 a 0,85 from 0,34 to 0,85	1000
HORTONOVA FG	bianco white	170 x 150	da 6 a 25 from 6 to 25	da 1,02 a 4,25 from 1,02 to 4,25	1000
HORTONOVA FGPO	bianco white	125 x 125	da 4 a 10 from 4 to 10	da 0,50 a 1,25 from 0,50 to 1,25	1000

Hortonova FG da 2 a 5 quadri per floricoltura, da 6 a 25 quadri per orticoltura
Hortonova FG from 2 to 5 squares for floriculture, from 6 to 25 squares for Horticulture

PP



IMPIANTI ANTIGRANDINE ANTI-HAIL SYSTEM



TIPOLOGIE IMPIANTO TYPE OF ANTI-HAIL SYSTEM

CAPANNINA



ELASTICI



SEMIPIANO



PIANO



DEMI-FILET



ACCESSORI ACCESSORIES

ACCESSORI PER PALI / POLE ACCESSORIES



**COPRIPALO
TONDO "V"
"V" ROUND TOP**

PP

Ideale per pali in legno
Ideal for wooden poles



**COPRIPALO TONDO
VR/PLUS
ROUND TOP
VR/PLUS**

PP

Ideale per pali in legno
Ideal for wooden poles



**COPRIPALO QUADRO con viteria
prigioniero e cavallotto
SQUARE TOP with prigioniero
screw and jumper**

Utilizzato in pali interni in cemento
Protegge efficacemente la maglia delle reti
Ideal for internal concrete poles
Effectively protects the mesh of the nets

PP



**COPRIPALO QUADRO
di testata "V"
"V" PERIMETER SQUARE
TOP**

Ideale per pali di testata in cemento
Ideal for concrete poles on
the perimeter

PP



**PIASTRA
ANTISFONDAMENTO
PREZINCATA
Pre-galvanized
shatterproof plate**

ACC

Evita lo sprofondamento
dei pali di testata
Prevents the head posts
from sinking

ACCESSORI PER STRUTTURA / STRUCTURE ACCESSORIES



**FUNE ACCIAIO
SPIROIDALE
SPIRAL STEEL ROPE**

Tensionamento delle
strutture
Structures tensioning

ACC



**CAVO ACCIAIO
PRESSOFUSO
DIE-CAST STEEL CABLE**

Posizionamento delle
reti al colmo
Nets positioning on the ridge

ACC

HDPE



**MORSETTI ZINCATI
GALVANIZED
TERMINALS**

Tensionamento cavi
Ropes tensioning

FE



**TENDIANCORA
SUPER SVASATO
FLARED ANCHOR
HOLDER**

Tensionamento cavi
Ropes tensioning

FE



**FERMAFUNDE
ROPE HOLDER**

Sostegno cavi e funi sul palo
Ropes support on the poles

FE



**QUADROTTI DI
PROTEZIONE in TNT
PROTECTION PANEL**

Per protezione rete antigrandine
applicata tra copripalo e rete
Anti-hail net protection; applied
between pole cover and net

PP

ACCESSORI DI ANCORAGGIO / FIXING ACCESSORIES



**CLIPPARETE
FLAT "VR"
FLAT "VR" CLIP**

Fissaggio rete sul colmo
Net fixing on the ridge

PA



**CLIPPARETE
MAGNUM "V"
MAGNUM "V"
CLIP**

Tensionamento rete e
film con elastici
Net and film tensioning
with elastic

PA



**CLIPPARETE
6 PUNTE MAXI
6 POINTS CLIP
MAXI**

Fissaggio rete sul colmo
Net fixing on the ridge

PA



**CLIPPARETE
SGANCIO
RAPIDO "V"
FAST OPEN
"V" CLIP**

Fissaggio rete al
centro del filare
Net fixing on the
middle of the row

PA



**ELASTICO CON
MOSCHETTONI
AUTOBLOCCANTI
ELASTIC ROPE WITH
SELF-LOCKING
SNAP HOOKS**

Fissaggio reti e film plastici
per maggiore flessibilità
Nets and plastic films fixing
for a better flexibility

PET



**TIRANTE EXTRA
da 70cm
70 cm Extra tie
rod**

Fissaggio reti a cavi
di sostegno
Net fixing on structure
ropes

PVC



**TIRANTE EXTRA
matassa
Extra tie rod
hank**

Fissaggio reti a cavi
di sostegno
Net fixing on structure
ropes

PVC



**CLIP 50 CON VITE
DI SICUREZZA
"small"
CLIP 50 WITH
SAFE SCREW
"small"**

Fissaggio reti e film plastici
Nets and plastic films fixing

PA



**CLIP MORSA 40-70
CON VITE E ASOLA
CLIP MORSA 40-70
WITH SCREW
AND HOLE**

Fissaggio reti e film plastici
Nets and plastic films fixing

PP



**CLIP MORSA 50-70
CON VITE
E LINGUETTA
CLIP MORSA 50-70
WITH SCREW AND
FLAP**

Fissaggio reti e film plastici
Nets and plastic films fixing

PP



**GANCIO
ROVERSCIO
HOOK**

Fissaggio reti e
film plastici
Nets and plastic
films fixing

FE



**ANCORARETE
STOP NET**

Raccolta reti
cavo di colmo
Nets raising
on the ridge

PP



**TRECCIA PET HT
HT PET ROPE**

Fissaggio rete
alla struttura
Net fixing on
the structure

PET



**MOSCHETTONE
OVALE "VR"
"VR" OVAL
CARABINER**

Moschettone in
plastica riapribile
per fissaggio teli
plastici
Reopenable plastic
carabiner

PA



**MOSCHETTONE
AUTOBLOCCANTE a 2 fori
SELF-LOCKING
CARABINER**

Per elastici
For elastic nets

PA

IMPIANTI DI SCHERMO SCREEN SYSTEM



TIPOLOGIE IMPIANTO TYPE OF SCREEN SYSTEM

CREMAGLIERA

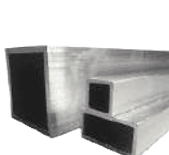
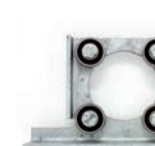


CAVO INOX
SUL PASSO | CENTRO - GRONDA | GRONDA - GRONDA



ACCESSORI ACCESSORIES

ACCESSORI PER STRUTTURA / STRUCTURE ACCESSORIES

 PROFILO SCATOLATO 50/50 <i>BOXED PROFILE 50/50</i> ACC Elemento di trasmissione <i>Transmission component</i>	 TUBO DI TRASMISSIONE 1" - 2" <i>TRANSMISSION PIPE 1" - 2"</i> FE Linea di comando per l'impianto <i>Transmission line for the system</i>	 CUSCINETTO ZINCATO TUBO 1" <i>GALVANIZED BEARING 1" PIPE</i> FE Sostegno tubo strutturale 1" <i>Structure pipe 1" support</i>	 SUPPORTO PER TUBO 2", 4 CUSCINETTI <i>PIPE 2" SUPPORT 4 BEARING</i> ACC Sostegno tubo strutturale 2" <i>Structure pipe 2" support</i>	 TUBO DI ALLUMINIO 1/2" <i>ALLUMINIUM PIPE 1/2"</i> AL Movimentazione teli <i>Sheets movement</i>
---	--	---	--	---

 AVVOLGICAVO TUBO 2" <i>CABLE REEL PIPE 2"</i> ACC Avvolgimento cavo su tubo 2" <i>Wire winding pipe 2"</i>	 ADATTATORE 2 PZ per tubo da 1" a 2" 600mm <i>ADAPTER</i> PP Avvolgimento cavo su tubo 1" <i>Wire winding pipe 1"</i>	 SUPPORTO TUBO 19 (3x19) <i>PIPE 19 (3x19) SUPPORT</i> ACC Fissaggio dei tubi in alluminio <i>Handling aluminium pipe</i>	 CARRUCOLA 90 VERT <i>ROPE PULLEY</i> ACC Movimentazione cavi d'acciaio inox <i>Steel rope movimentation</i>	 SNODO PER TUBO Ø 19 <i>PIPE Ø 19 JOINT</i> PVC Sagoma per cornice di trascinamento <i>Motion shapement</i>	 GIUNTO CARDANICO <i>CARDAN SHAFT</i> ACC PVC Profilazione sagoma impianto <i>Screen shapement</i>
--	---	--	---	--	---

ACCESSORI PER FISSAGGIO / FIXING ACCESSORIES

 FILO ZINCATO Ø 16 mm <i>GALVANIZED WIRE Ø 16 mm</i> ACC Sostegno nyofil e bloccaggio teli <i>Nyofil support and screen fixing</i>	 NYLSTRONG <i>NYLSTRONG</i> PP Sostegno teli <i>Screen support</i>	 CAVO DI TRASMISSIONE IN ACCIAIO Ø 3 mm <i>STEEL WIRE Ø 3 mm</i> ACC Trasmissione movimento <i>Motion transmission</i>	 CLIP INOX RACCOGLITELO <i>SCREEN INOX CLIP</i> ACC Bloccaggio nyofil <i>Nyofil support</i>	 CLIPS PASSAFILO <i>ROPE CLIPS</i> PVC Collegamento del nyofil al tubo <i>Nyofil connection to the pipe</i>	 TENDIFILO <i>ROPE TENSIONING</i> ACC Tenditore cavo di trasmissione <i>Rope tensioning</i>
 MOLLETTE PER TELO <i>SCREEN CLIPS</i> PVC Fissaggio teli <i>Screen fixing</i>	 GANCIO AD S <i>S CLIPS</i> PVC Fissaggio teli <i>Screen fixing</i>	 BIG ROLL <i>BIG ROLL</i> PVC Supporto tubi linea di comando <i>Transmission pipe support</i>	 CLIP IN ACCIAIO <i>STEEL CLIP</i> ACC Aggancio del tubo al telo <i>Screen fixing on the pipe</i>	 CLIPS IN PLASTICA <i>PLASTIC CLIPS</i> PVC Aggancio del tubo al telo <i>Screen fixing at the pipe</i>	 CARRUCOLA APERTA SOSTEGNO CAVO <i>OPEN ROPE PULLEY</i> ACC Sostegno cavo di trasmissione <i>Transmission rope support</i>



AGRINTECH Srl

via Maestri del Lavoro | Area P.I.P.

84025 Eboli | Salerno | Italy

tel. **+39 0828 332978**

info@agritech.it

agritech.it

