

**TENAX**

your business is our business



 **RETI DI PROTEZIONE  
ANTIGRANDINE**

 **PROTECTION AGAINST  
HAILSTONES**



## Protezione antigrandine

**LE MODERNE RICERCHE IN CAMPO AGROTECNICO HANNO RIVOLTO NOTEVOLE ATTENZIONE ALLA PROTEZIONE DEL RACCOLTO. LE RETI ANTIGRANDINE TENAX AGISCONO ATTIVAMENTE NELLA PROTEZIONE DELLE COLTURE DA AVVERSITÀ ATMOSFERICHE QUALI GRANDINE, SBALZI TERMICI E VENTO.**

La copertura preventiva del coltivato con reti è fatta per impedire alla grandine di colpire e danneggiare prima i germogli e successivamente i frutti; nell'agricoltura moderna è sempre più importante e remunerativo preservare e garantire l'integrità del raccolto. Le reti antigrandine devono essere indeformabili strutturalmente, resistenti alla trazione e alla lacerazione ma anche garantire ottimale passaggio d'aria e luce, per consentire alle colture di crescere rigogliosamente. In condizioni di eccesso luminoso il colore verde produce un maggiore ombreggiamento che consente la produzione di frutti con maggiori pezzature proteggendole da scottature. La loro scelta deve essere fatta con attenzione considerando tutte le caratteristiche del manufatto tessile così da unire garanzia di protezione, razionalità applicativa e durata nel tempo. Dotate di cimose laterali per assicurare robustezza e resistenza alle sollecitazioni della grandine e del vento, le reti antigrandine TENAX traggono la loro eccezionale resistenza dalla qualità della materia prima, dalla tenacità del filo e dallo spessore.

È importante che le reti vengano ben tese sulla struttura portante, sia in senso longitudinale che trasversale, perché possano assolvere pienamente la loro funzione.



## Hail protection

**MODERN AGRO-TECHNICAL RESEARCH HAS DIRECTED CONSIDERABLE ATTENTION TO CROP PROTECTION. TENAX HAIL PROTECTION NETS ACT ACTIVELY TO PROTECT CROPS FROM ADVERSE WEATHER CONDITIONS SUCH AS HAIL, THERMAL FLUCTUATIONS AND STRONG WIND.**

*Preventive covering of cultivations with netting prevents hail from hitting and damaging first shoots and then the fruit itself. In modern agriculture, it is ever more critical and profitable to preserve and ensure the integrity of the crop. The hail nets must be structurally non-deformable, resistant to stretching and tear while guaranteeing optimal airflow and light permeation to allow crops to flourish. In excessively bright conditions, green colouring provides shading that promotes greater fruit yield and protects against scorching. Nets must be chosen carefully by considering all the properties of the textile in guaranteeing a combination of protection, ease-of-use and durability. With reinforced side selvages to guarantee durability and resistance to hail and wind load, TENAX hail nets also derive their exceptional strength from the quality of the raw material used, from their yarn toughness and from thickness.*

*It is essential that the netting is taut on the supporting structure, both longitudinally and transversally in order to fully perform its function.*

# Defender

Made in  
ITALY

# Defender plus

Made in  
ITALY

## Defender e Defender Plus

Reti tessute in monofilo di polietilene con maglia quadra, la particolare tessitura raschel rende la rete indemagliabile e resistente. Nella versione "PLUS" la rete in trama è tessuta con doppio filo perciò aumenta di peso, struttura, resistenza e durata. Ideali per utilizzo su tunnel e serre, possono essere utilizzate anche su frutteti e vigneti. Efficaci per la prevenzione dei danni causati dalla grandine alle automobili.

*These monofilament polyethylene square-mesh Raschel woven nets are warp resistant and durable.*

*In the "PLUS" version, the mesh weave is double-thread, increasing weight, structural integrity, resistance and durability. Ideal for use on tunnels and greenhouses, they can also be used for fruit orchards and vineyards.*

*Effective also in the prevention of hail damage to cars.*

### vantaggi | advantages

- Proteggono le colture
- Migliorano la qualità della pezzatura dei frutti
- Attenuano gli sbalzi termici
- Resistono nel tempo
- Multifunzionali in quanto idonei anche come antivolatili e anti-brina
- Non ostacolano il passaggio della luce e dell'aria
- Semplici e veloci da installare
- Indemagliabili allo strappo
- Protects cultivations
- Improves fruit yield
- Attenuates thermal fluctuations
- Long-lasting
- Multifunctional, also ideal for protecting against birds and frost
- Does not impede light or airflow
- Simple and easy to install
- Warp and tear resistant

PRODOTTO PRODUCT	OMBRA % SHADOW %	MAGLIA mm MESH mm	COLORE COLOUR	MISURE m SIZES m	LUNGHEZZA m LENGTH m
Defender	14	7x8	Verde-Nero   Green-Black	da / from 2 al / to 8	50-100
Defender Plus	16	7x8	Verde-Nero   Green-Black	da / from 2 al / to 8	50-100



## TENAX SpA

Via dell'Industria, 3  
23897 Viganò (LC) Italy  
Tel. +39.039.9219.300  
Fax +39.039.9219.290  
[www.tenax.net](http://www.tenax.net)  
[customer.service@tenax.net](mailto:customer.service@tenax.net)