

OMBRAIO QUADRO 5 x 5 m

La **LOMBARDA SERRE** ha progettato questo tipo di strutture allo scopo di sorreggere le reti ombreggianti/antigrandine. Con questo sistema, qualsiasi tipo di coltura rimane protetta dal sole e dalla grandine.

STRUTTURA: montanti, traversi e controventi sono tutti realizzati in **tubo zincato a caldo ø 60 x 2 mm**.

L'unione dei montanti con i traversi avviene mediante robusti giunti anch'essi zincati a caldo, andando a formare una maglia cubica da 5 x 5 m. Per fissare al suolo i montanti, si utilizzano gli stessi picchetti già collaudati per i tunnel ed i tunnel multipli.

CONTROVENTATURE: elementi molto importanti ai fini della stabilità di qualsiasi struttura, vengono posizionate sempre in posizione obliqua, tra il primo ed il secondo montante di ogni fila.

RETI: sia che si scelga il tipo antigrandine piuttosto che la più fitta rete ombreggiante, sono entrambe tessute con sistema **RASCHEL**, in modo da essere indemagliabili. Le reti vengono fornite di larghezza 2,50 m e lunghezza 0,50 m in più di quella complessiva dell'ombraio.

MONTAGGIO: Nel progettare quanto sopra descritto la **LOMBARDA SERRE** ha dedicato parte dei suoi studi all'economicità e alla semplicità del montaggio sia per quanto concerne la parte strutturale che per la stesura ed il ritiro delle reti. Quest'ultima operazione è infatti da effettuarsi tutti gli anni e grazie a clips metalliche per la zona perimetrale e chiodi zincati che "cuciono" le reti su cavi d'acciaio per le file centrali, non occorre impiegare mano d'opera specializzata.

SICUREZZA: Un apposito gancio in ferro unisce le reti al centro. Questo particolare accessorio, possiede anche l'importante funzione di sganciarsi se sottoposto ad eccessivo carico dovuto al peso della grandine. Una volta "scaricata" la grandine, nella corridoio centrale dell'ombraio dove non c'è posizionate alcuna pianta, sarà sufficiente riposizionare i ganci, per aver nuovamente ripristinato la protezione delle coltivazioni.

LOMBARDA SERRE di Zanellato Giovanni & C. S.n.c.

Via Prà delle Vigne - 21030 GRANTOLA (VA) – ITALY

Tel. (+39) 0332.57.65.56 – Fax (+39) 0332.57.67.70

Registro Imprese di Varese N° 13011 – C.F / P.IVA 01502550120

e-mail: info@lombardaserre.it – sito: www.lombardaserre.it