

SCAFFALATURA A BULLONE INOX

istruzioni di montaggio, uso e manutenzione



Interamente realizzata in acciaio inox AISI 304 (EN 1.4301).
Idonea per celle frigorifere e per settori alimentari, farmaceutici e chimici

RISCHI CONNESSI ALL'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO

PRIMA DEL MONTAGGIO della struttura verificare i pavimenti e i solai, devono essere in buono stato d'uso, senza buche e dislivelli accentuati e avere una consistenza adeguata alla portata dei montanti.

SCARICO E DEPOSITO DEI MATERIALI. Deve essere effettuato in un luogo predeterminato, lontano dai rischi derivanti dalle eventuali lavorazioni quotidiane e dall'installazione contemporanea di altri impianti (elettrici, idrici di condizionamento ecc.). Il personale deve essere informato circa il programma di stoccaggio provvisorio, l'avvicinamento del materiale alla zona di installazione e la realizzazione dell'impianto stesso.

ASSEMBLAGGIO E INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO. Il personale addetto a tale lavorazione deve essere munito di **guanti di protezione**. I responsabili del personale dovranno coordinare tutte le fasi di movimentazione e di installazione e accertarsi che tutte le norme vigenti in materia di salute e sicurezza dei lavoratori vengano applicate.

NORME D'USO E MANUTENZIONE

Composizione campate. Per ogni campata è necessario collocare i piani alla distanza massima di mm.500 fra loro **Se la distanza tra i piani è superiore a quanto sopra specificato**, è consigliabile provvedere all'irrigidimento degli scaffali

- (es. con vincoli a muro laterali e posteriori oppure con collegamenti in sommità fra due file di scaffali) per una maggiore stabilizzazione della struttura. **Nel caso si rendesse necessario il fissaggio a muro**, verificare la consistenza delle pareti che dovrà essere idonea ad assicurare una certa resistenza alle sollecitazioni dovute al normale utilizzo e agli urti accidentali.
- **Sicurezza.** In zona dichiarata **sismica** è vietato ogni tipo di fissaggio a muro. **Le strutture sono destinate ad operazioni svolte manualmente e non con carrelli elevatori o transpallet.**
- **Portate.** Per ogni fila di scaffali e in posizione ben visibile deve essere sistemata una targa indicante le portate dei montanti e dei piani. Le portate indicate si intendono sempre per carichi uniformemente distribuiti su scaffale installato secondo le nostre istruzioni e utilizzato in modo corretto. **Evitare di dimensionare le strutture al limite delle portate.**
- In caso di **danneggiamenti alle strutture** bisogna scaricare immediatamente lo scaffale e procedere alla sostituzione delle parti danneggiate o deformate. Controllare attentamente che la geometria dello scaffale non abbia subito variazioni. In caso di eventi accidentali frequenti bisogna predisporre adeguate misure di sicurezza
- **Al responsabile e agli operatori del magazzino devono essere fornite tutte le informazioni** circa le caratteristiche tecniche dello scaffale e le norme per un uso corretto.
- **E' vietato modificare** i componenti delle strutture effettuando saldature o predisponendo impianti di qualsiasi natura.

IL MANCATO RISPETTO DELLE "ISTRUZIONI DI MONTAGGIO USO E MANUTENZIONE" SOLLEVA TECNOTELAI DA OGNI RESPONSABILITA' PER DANNI ARRECATI A PERSONE O COSE.

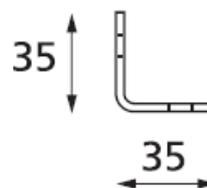
TECNOTELAI SRL

SEQUENZA DI MONTAGGIO

1 PIEDINI REGOLABILI.
Sono già inseriti alla base dei montanti.



2 PIANI. Inserire i piani partendo dal basso e utilizzare per ognuno 4 viti TE 6X16 con dado. A scaffale ultimato stringere tutti i dadi.



3 TARGHE. Per ogni fila di scaffali e in posizione ben visibile deve essere sistemata una targa indicante la portata massima dei montanti e dei piani.



targa

PORTATE E INGOMBRI

MONTANTI		
ART.	DIMENSIONI (mm)	PORTATA (kg)
S5011	35x35x2000	120

In caso di scaffali a più campate con montanti centrali singoli la portata si dimezza.

PIANI			
ART.	DIMENSIONI (mm)	RINFORZI	PORTATA (kg)
S5036	1000x300	1	100
S5041	1000x400	1	100
S5046	1000x500	1	100
S5061	1200x400	1	100
S5066	1200x500	1	100

Verificare sempre la portata complessiva per ogni campata.

MISURE INGOMBRO SCAFFALI

Sommare la lunghezza nominale dei piani.