

GENERAL NOTES

Trusses are not marked in any way to identify the frequency or location of temporary bracing. Follow the recommendations for handling, installing and temporary bracing of trusses. Refer to BCSI-1-03 Guide to Good Practice for Handling, Installing & Bracing of Metal Plate Connected Wood Trusses for more detailed information.

Truss Design Drawings may specify locations of permanent bracing on individual compression members. Refer to the BCSI-B3 Summary Sheet - Web Member Permanent Bracing/Web Reinforcement for more information. All other permanent bracing design is the responsibility of the Building Designer.

⚠ The consequences of improper handling, installing and bracing may be a collapse of the structure, or worse, serious personal injury or death.

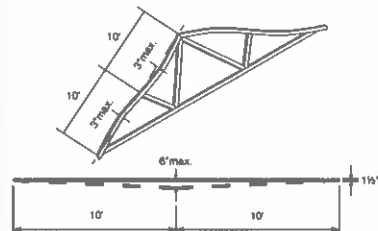
El resultado de un manejo, instalación y arriostre inadecuados, puede ser la caída de la estructura o aún peor, muertos o heridos.

⚠ Banding and truss plates have sharp edges. Wear gloves when handling and safety glasses when cutting banding.

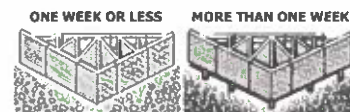
Empaques y placas de metal tienen bordes afilados. Use guantes y lentes protectores cuando corte los empaques.

HANDLING — MANEJO

✓ Allow no more than 3" of deflection for every 10' of span.
No permita más de 3 pulgadas de pandeo por cada 10 pies de tramo.



✓ Pick up vertical bundles at the top chord.
Levante de la cuerda superior los grupos verticales de trusses.



✓ Bundles stored on the ground for one week or more should be raised by blocking at 8' to 10' on center.

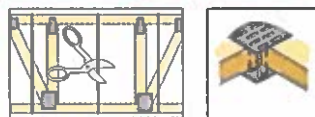
Los paquetes almacenados en la tierra por una semana o más deben ser elevados con bloques a cada 8 o 10 pies.

✓ For long term storage, cover bundles to prevent moisture gain but allow for ventilation.
Para almacenamiento por mayor tiempo, cubra los paquetes para prevenir aumento de humedad pero permita ventilación.

NOTAS GENERALES

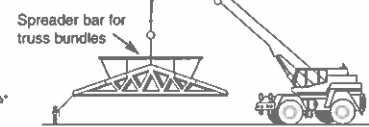
Los trusses no están marcados de ningún modo que identifique la frecuencia o localización de los arriostres (bracing) temporales. Use las recomendaciones de manejo, instalación y arriostre temporal de los trusses. Vea el folleto BCSI-1-03 Guía de Buena Práctica para el Manejo, Instalación y Arriostre de los Trusses de Madera Conectados con Placas de Metal para mayor información.

Los dibujos de diseño de los trusses pueden especificar las localizaciones de los arriostres permanentes en los miembros individuales en compresión. Vea la hoja resumen BCSI-B3 para los arriostres permanentes y refuerzos de los miembros secundarios (webs) para mayor información. El resto de arriostres permanentes son la responsabilidad del Diseñador del Edificio.



⚠ Use special care in windy weather or near power lines and airports.

Utilice cuidado especial en días ventosos o cerca de cables eléctricos o de aeropuertos.



✓ Check banding prior to moving bundles.
Revise los empaques antes de mover los paquetes de trusses.

⚠ Avoid lateral bending. — Evite la flexión lateral.



⚠ Do not store unbraced bundles upright.

No almacene verticalmente los trusses sueltos.



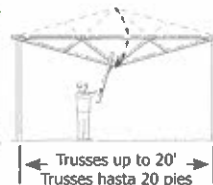
⚠ Do not store on uneven ground.

No almacene en tierra desigual.

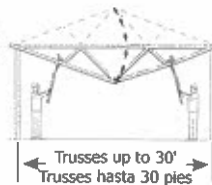


HAND ERECTION — LEVANTAMIENTO A MANO

✓ Trusses 20' or less, support at peak.
Levante del pico los trusses de 20 pies o menos.



✓ Trusses 30' or less, support at quarter points.
Levante de los cuartos de tramo los trusses de 30 pies o menos.



HOISTING — LEVANTAMIENTO

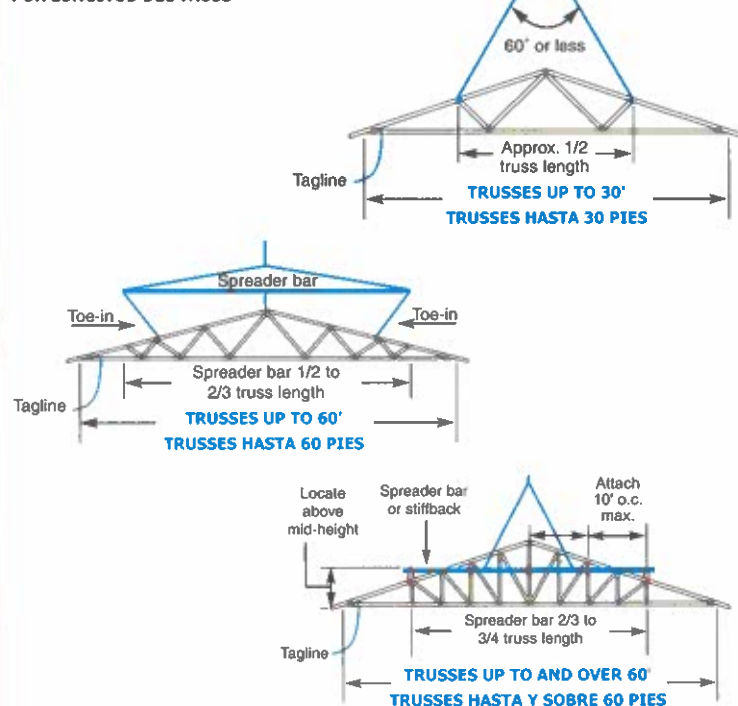
✓ Hold each truss in position with the erection equipment until temporary bracing is installed and truss is fastened to the bearing points.

Sostenga cada truss en posición con la grúa hasta que el arriostre temporal esté instalado y el truss asegurado en los soportes.

⚠ Do not lift trusses over 30' by the peak.
No levante del pico los trusses de más de 30 pies.



HOISTING RECOMMENDATIONS BY TRUSS SPAN RECOMENDACIONES DE LEVANTAMIENTO POR LONGITUD DEL TRUSS



BRACING — ARRIOSTRE

⚠ Refer to BCSI-B2 Summary Sheet - Truss Installation and Temporary Bracing for more information. Vea el resumen BCSI-B2 - Instalación de Trusses y Arriostre Temporal para mayor información.

⚠ Do not walk on unbraced trusses.
No camine en trusses sueltos.

✓ Locate ground braces for first truss directly in line with all rows of top chord temporary lateral bracing.

Coloque los arriostres de tierra para el primer truss directamente en línea con cada una de las filas de arriostres laterales temporales de la cuerda superior.

