

BEARING HEIGHT SCHEDULE

	8'-1 1/8"
	q'-1 1/8"

NOTES:

- 1) REFER TO HAS 91 RECOMMENDATIONS FOR BRACING AND TENSIONING AND TENDON BRACING REFER TO ENGINEER DRAWINGS FOR FURTHER BRACING REQUIRED.
- 2) ALL TRUSSES (INCLUDING TRUSSES UNDER VALLEY FRAMING) MUST BE COMPLETELY DECKED OR REFER TO DETAIL V05 FOR ALTERNATE BRACING REQUIREMENTS.
- 3) ALL VALLEYS ARE TO BE CONVENTIONALLY FRAMED BY BUILDER.
- 4) ALL TRUSSES ARE DESIGNED FOR 2 o.c. MAXIMUM SPACING, UNLESS OTHERWISE NOTED.
- 5) ALL WALLS SHOWN ON PLACEMENT PLAN ARE CONSIDERED TO BE LINDO BRACING, UNLESS OTHERWISE NOTED.
- 6) SY42 TRUSSES MUST BE INSTALLED WITH THE TOP BEING UP.
- 7) ALL ROOF TRUSS HANGERS TO BE SIMPSON HTD26 UNLESS OTHERWISE NOTED. ALL FLOOR TRUSS HANGERS TO BE SIMPSON THA422 UNLESS OTHERWISE NOTED.
- 8) BEAM/JOIST/INTEL (JOI) TO BE FURNISHED BY BUILDER.

SHOP DRAWING APPROVAL

THIS LAYOUT IS THE SOLE SOURCE FOR FABRICATION OF TRUSSES AND Voids ALL PERIODS ARCHITECTURAL OR OTHER TRUSS LAYOUTS, REVIEW AND APPROVAL OF THIS LAYOUT MUST BE RECEIVED BEFORE ANY TRUSSES WILL BE BUILT. VERIFY ALL CONDITIONS TO INSURE AGAINST CHANGES THAT WILL RESULT IN EXTRA CHARGES TO YOU.

Request Survey Date: _____

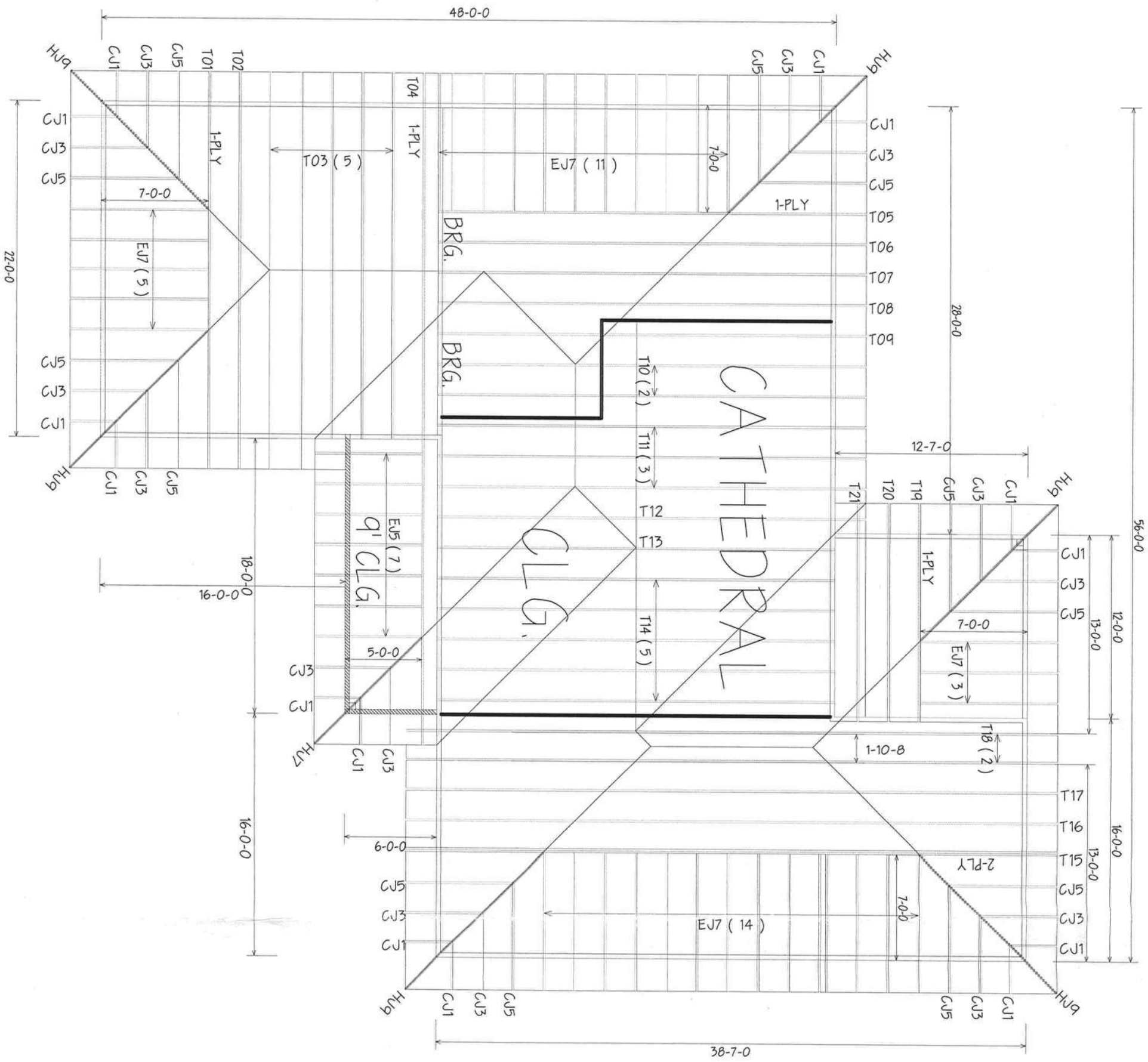
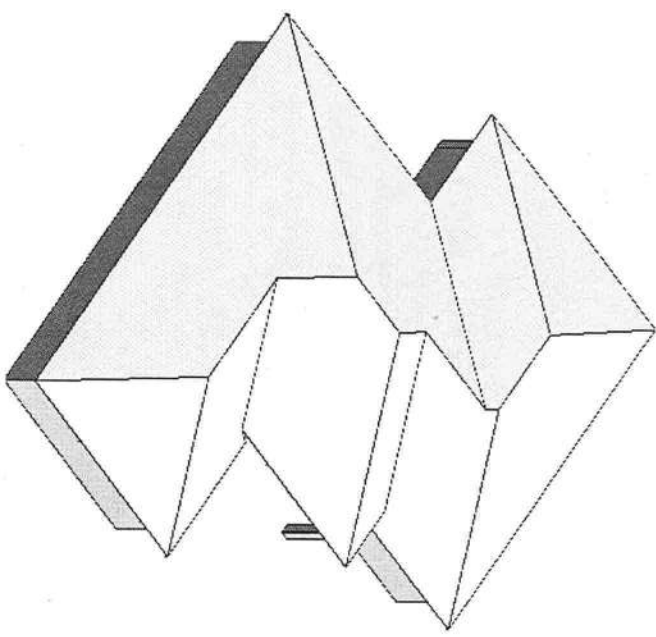
Approved By: _____ Date: _____



Bunnell
PHONE: 904-437-5344 FAX: 904-437-3404
Jacksonville
PHONE: 904-772-6100 FAX: 904-772-1973
Lake City
PHONE: 904-793-6844 FAX: 904-793-7973
Sanford
PHONE: 407-322-0094 FAX: 407-322-9553

BUILD BY
RICHARD KEEN
LOT 30 EDGEWOOD EST.

DATE: 6-29-09 **FROM:** K.L.H. **SCALE:** NTS **REVISION:** 308959



GENERAL NOTES

Trusses are not marked in any way to identify the frequency or location of temporary lateral restraint and diagonal bracing. Following the recommendations for handling, installing and temporary restraining and bracing of trusses, refer to BCSI Guide to Good Practice for Handling, Installing, Restraining & Bracing of Metal Plate Connected Wood Trusses*** for more detailed information.

Truss Design Drawings may specify locations of permanent lateral restraint or reinforcement for individual truss members. Refer to the BCSI-B3 Summary Sheet - Permanent Restraint/Bracing of Chords & Web Members*** for more information. All other permanent bracing design is the responsibility of the Building Designer.

The consequences of improper handling, erecting, installing, restraining and bracing can result in a collapse of the structure, or worse, serious personal injury or death.

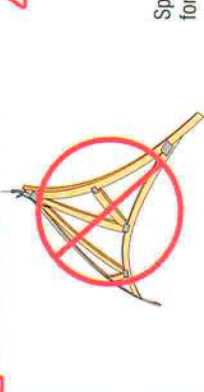
El resultado de un manejo, levantamiento, instalación, restricción y arrioste incorrecto puede ser la caída de la estructura o aún peor, heridos o muertos.

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

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

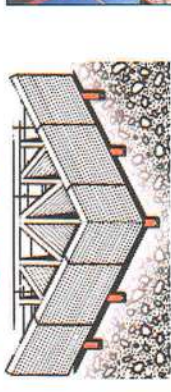
HANDLING — MANEJO

Avoid lateral bending. — Evite la flexión lateral.



The contractor is responsible for properly receiving, unloading and storing the trusses at the jobsite.

El contratista tiene la responsabilidad de recibir, descargar y almacenar adecuadamente los trusses en la obra.



If trusses are to be stored horizontally, place blocking of sufficient height beneath the stack of trusses at 8' to 10' on center. For trusses stored for more than one week, cover bundles to prevent moisture gain but allow for ventilation.

Refer to BCSI Guide to Good Practice for Handling, Installing, Restraining & Bracing of Metal Plate Connected Wood Trusses*** for more detailed information pertaining to handling and jobsite storage of trusses.

Si los trusses estarán guardados horizontalmente, ponga bloqueando de altura suficiente detrás de la pila de los trusses a 8 hasta 10 pies en el centro.

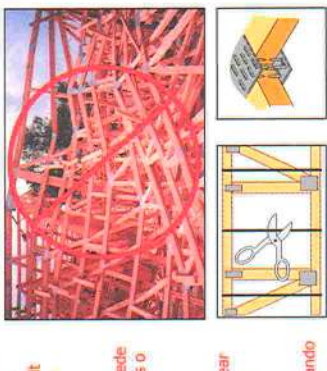
Para trusses guardados por más de una semana, cubra los paquetes para prevenir aumento de humedad pero permita ventilación.

Vea el folleto BCSI Guía de Buena Práctica para el Manejo, Instalación, Restricción y Arrioste de los Trusses de Madera Conectados con Placas de Metal*** para información más detallada sobre el manejo y almacenamiento de los trusses en área de trabajo.

NOTAS GENERALES

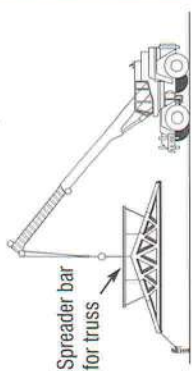
Los trusses no están marcados de ningún modo que identifique la frecuencia o localización de restricción lateral y arrioste diagonal temporales. Use las recomendaciones de manejo, instalación, restricción y arrioste temporal de los trusses. Vea el folleto BCSI Guía de Buena Práctica para el Manejo, Instalación, Restricción y Arrioste de los Trusses de Madera Conectados con Placas de Metal*** para información más detallada.

Los dibujos de diseño de los trusses pueden especificar las localizaciones de restricción lateral permanente o refuerzo en los miembros individuales del truss. Vea la hoja resumen BCSI-B3 - Restricción/Arrioste Permanente de Cuerdas y Miembros Secundarios*** para más información. El resto de los diseños 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.



Use proper rigging and hoisting equipment.

Use equipo apropiado para levantar e improvisar.



Do not store unbraced bundles upright.

No almacene verticalmente los trusses sueltos.



Do not store on uneven ground.

No almacene en tierra desigual.



HOISTING RECOMMENDATIONS FOR TRUSS BUNDLES

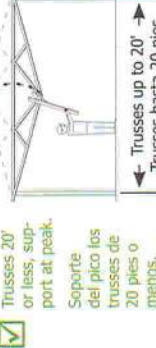
Warning! Don't overload the crane. Advertencial! No sobrecargue la grúa. Never use banding alone to lift a bundle. Do not lift a group of individually banded bundles. Nunca use sólo los empaques para levantar un paquete. No levante un grupo de paquetes empaquetados individualmente.

A single lift point may be used for bundles with trusses up to 45'. Two lift points may be used for bundles with trusses up to 60'. Use at least 3 lift points for bundles with trusses greater than 60'.

Puede usar un solo lugar de levantar para paquetes de trusses hasta 45 pies. Puede usar dos puntos de levantar para paquetes hasta 60 pies. Use por lo menos tres puntos de levantar para paquetes más de 60 pies.

INSTALLATION OF SINGLE TRUSSES BY HAND

INSTALACIÓN DE TRUSSES INDIVIDUALES POR LA MANO



Hold each truss in position with the erection equipment until top chord temporary lateral restraint is installed and the truss is fastened to the bearing points.

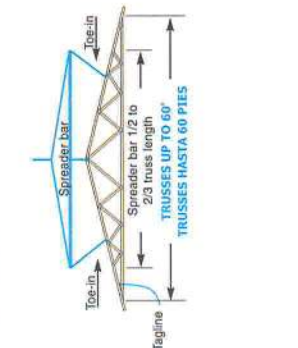
Sostenga cada truss en posición con equipo de grúa hasta que la restricción lateral temporal de la cuerda superior esté instalado y el truss está asegurado en los soportes.

Warning! Using a single pick-point at the peak can damage the truss.

Advertencial! El uso de un solo lugar en el pico para levantar puede hacer daño al truss.

HOISTING RECOMMENDATIONS FOR SINGLE TRUSSES

RECOMENDACIONES PARA LEVANTAR TRUSSES INDIVIDUALES



TEMPORARY RESTRAINT & BRACING

Refer to BCSI-B2 Summary Sheet - Truss Installation & Temporary Restraint/Bracing*** for more information.

Vea el resumen BCSI-B2 - Instalación de Trusses y Restricción/Arrioste Temporal*** para más información.

Locate ground braces for first truss directly in line with all rows of top chord temporary lateral restraint (see table in the next column).

Coloque los arriostres de tierra para el primer truss directamente en línea con cada una de las filas de restricción lateral temporal de la cuerda superior (vea la tabla en la próxima columna).

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

STEPS TO SETTING TRUSSES

LAS MEDIDAS DE LA INSTALACIÓN DE LOS TRUSSES

1) Install ground bracing. 2) Set first truss and attach securely to ground bracing. 3) Set next 4 trusses with short member temporary lateral restraint (see below). 4) Install top chord diagonal bracing (see below). 5) Install web member plane diagonal bracing to stabilize the first five trusses (see below). 6) Install bottom chord temporary lateral restraint and diagonal bracing (see below). 7) Repeat process on groups of four trusses until all trusses are set.

1) Instale los arriostres de tierra. 2) Instale el primero truss y ate seguramente al arrioste de tierra. 3) Instale los próximos 4 trusses con restricción lateral temporal de miembro corto (vea abajo). 4) Instale el arrioste diagonal de la cuerda superior (vea abajo). 5) Instale arrioste diagonal para los planos de los miembros secundarios para estabilice los primeros cinco trusses (vea abajo). 6) Instale la restricción lateral temporal y arrioste diagonal para la cuerda inferior (vea abajo). 7) Repita éste procedimiento en grupos de cuatro trusses hasta que todos los trusses estén instalados.

Refer to BCSI-B2 Summary Sheet - Truss Installation & Temporary Restraint/Bracing*** for more information.

Vea el resumen BCSI-B2 - Instalación de Trusses y Restricción/Arrioste Temporal*** para más información.

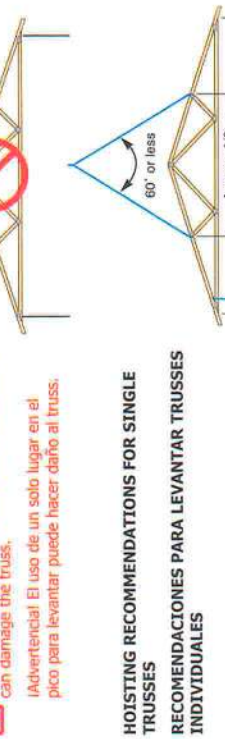
RESTRICCIÓN/ARRIOSTRE PARA TODOS PLANOS DE TRUSSES

This restraint & bracing method is for all trusses except 3x2 and 4x2 parallel chord trusses. Este método de restricción y arrioste es para todo trusses excepto trusses de cuerdas paralelas 3x2 y 4x2.

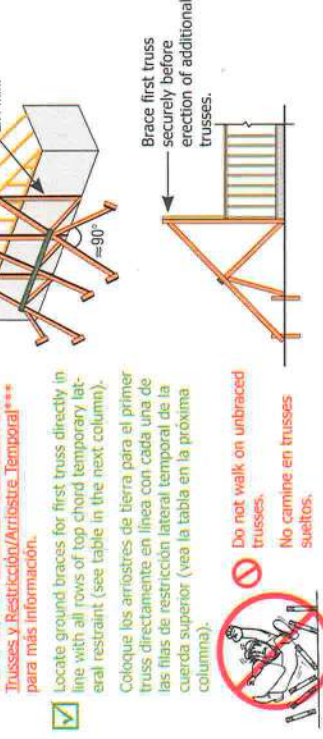
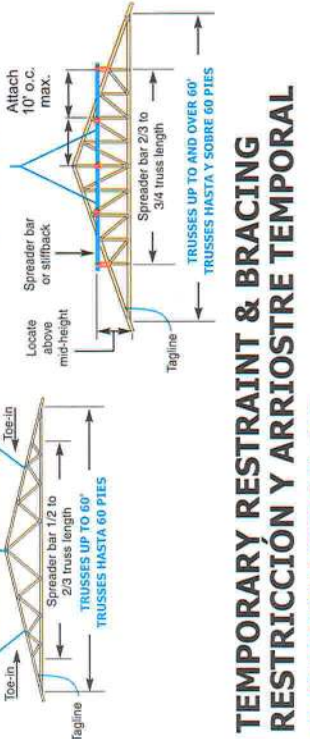
Truss Span	Top Chord Temporary Lateral Restraint (TCTLR) Spacing
Longitud de Tramo	Espaciamiento del Arrioste Temporal de la Cuerda Superior
Up to 30'	10' o.c. max.
Hasta 30 pies	10 pies máximo
30' to 45'	8' o.c. max.
30 a 45 pies	8 pies máximo
45' to 60'	6' o.c. max.
45 a 60 pies	6 pies máximo
60' to 80'	4' o.c. max.
60 a 80 pies*	4 pies máximo

*Consult a Professional Engineer for trusses longer than 60'.

*Consulte a un Ingeniero Profesional para trusses más de 60 pies.



WEB MEMBER PLANE — PLANO DE LOS MIEMBROS SECUNDARIOS



RESTRAINT & BRACING FOR 3x2 AND 4x2 PARALLEL CHORD TRUSSES

RESTRICCIÓN Y ARRIOSTRE PARA TRUSSES DE CUERDAS PARALELAS 3X2 Y 4X2

Refer to BCSI-B2 Summary Sheet. Temporary & Permanent Restraint/Bracing for Parallel Chord Trusses*** for more information.

Vea el resumen BCSI-B2 - Restricción/Arrioste Temporal y Permanente para Trusses de Cuerdas Paralelas*** para más información.

INSTALLING — INSTALACIÓN

Tolerances for Out-of-Plane. Tolerancias para Fuera de Plano.



CONSTRUCTION LOADING — CARGA DE CONSTRUCCIÓN

Do not proceed with construction until all lateral restraint and bracing is securely and properly in place.

No proceda con la construcción hasta que todas las restricciones laterales y los arriostres estén colocados en forma apropiada y segura.

Do not exceed maximum stack heights. Refer to BCSI-B4 Summary Sheet - Construction Loading*** for more information.

No exceda las alturas máximas de montón. Vea el resumen BCSI-B4 Carga de Construcción*** para más información.

Maximum Stack Height for Material on Trusses.

Altura máxima para material en los trusses.



ALTERATIONS — ALTERACIONES

Refer to BCSI-B5 Summary Sheet - Truss Damage, Jobsite Modifications & Installation Errors***. Vea el resumen BCSI-B5 Daños de Trusses, Modificaciones en la Obra y Errores de Instalación.

Do not cut, alter, or drill any structural member of a truss unless specifically permitted by the Truss Design Drawing.

No corte, altere o perforo ningún miembro estructural de un truss, a menos que esté específicamente permitido en el Dibujo del Diseño del Truss.

Trusses that have been overloaded during construction or altered without the Truss Manufacturer's prior approval may render the Truss Manufacturer's limited warranty null and void.

Trusses que se han sobrecargado durante la construcción o han sido alterados sin la autorización previa del Fabricante de Trusses, pueden hacer nulo y sin efecto la garantía limitada del Fabricante de Trusses.

Contact the Component Manufacturer for more information or consult a Professional Engineer for assistance.

Consulte al fabricante de los componentes para más información o consulte a un Ingeniero Profesional para asistencia.

NOTE: The Truss Manufacturer and Truss Designer rely on the assumption that the Contractor and crane operator (if applicable) are professionals with the capability to undertake the work they have agreed to do on any given project. If the Contractor believes it needs assistance in some aspect of the construction project, it should seek assistance from a competent party. The methods and procedures outlined in this document are intended to ensure that the overall construction techniques employed will put the trusses into place SAFELY. These recommendations for handling, installing, restraining and bracing trusses are based upon the collective experience of leading personnel involved with truss design, manufacture and installation, but must, due to the nature of responsibilities involved, be presented only as a guide. The user of this document is not intended to be construed as a contract. The user of this document is responsible for the use of other equivalent methods for restraining/bracing and providing stability for the walls, columns, floors, roofs and all the interrelated structural building components as determined by the Contractor. Thus, WTCA and TPI expressly disclaim any responsibility for damages arising from the use, application, or reliance on the recommendations and information contained herein.

NOTA: El fabricante de los componentes y el diseñador de los trusses dependen de la suposición de que el contratista y el operador de la grúa (si aplica) son profesionales con la capacidad de realizar el trabajo al que se han comprometido en cualquier proyecto. Si el contratista cree que necesita asistencia en algún aspecto del proyecto de construcción, debería buscar asistencia de una parte competente. Los métodos y procedimientos delineados en este documento están destinados a garantizar que las técnicas de construcción empleadas pondrán los trusses en su lugar de manera SEGURA. Estas recomendaciones para el manejo, instalación, restricción y arrioste de los trusses se basan en la experiencia colectiva de personal involucrado en el diseño, fabricación e instalación de los trusses, pero debido a la naturaleza de las responsabilidades involucradas, se presentan solo como una guía. El usuario de este documento no debe interpretarse como un contrato. El usuario de este documento es responsable por el uso de otros métodos equivalentes para restringir/arriostar y proporcionar estabilidad para las paredes, columnas, pisos, techos y todos los componentes estructurales de la construcción de edificios como se determine por el contratista. Por lo tanto, WTCA y TPI expresamente se niegan toda responsabilidad por daños que surjan del uso, aplicación o dependencia de las recomendaciones e información contenida aquí.

WTCA TRUSS PLATE INSTITUTE

218 N. Lee St., Ste. 312-A, Alexandria, VA 22314

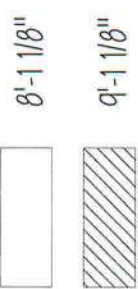
6300 Enterprise Blvd., Madison, WI 53719

608/274-4899 • www.sbciindustry.com

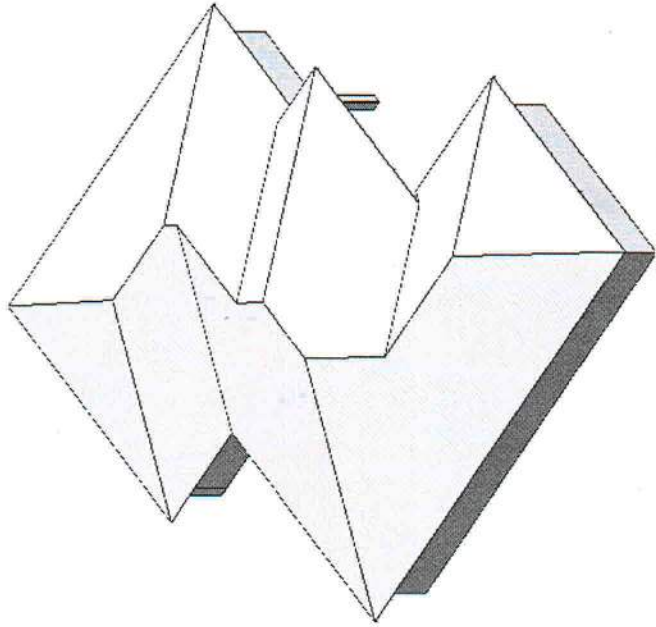
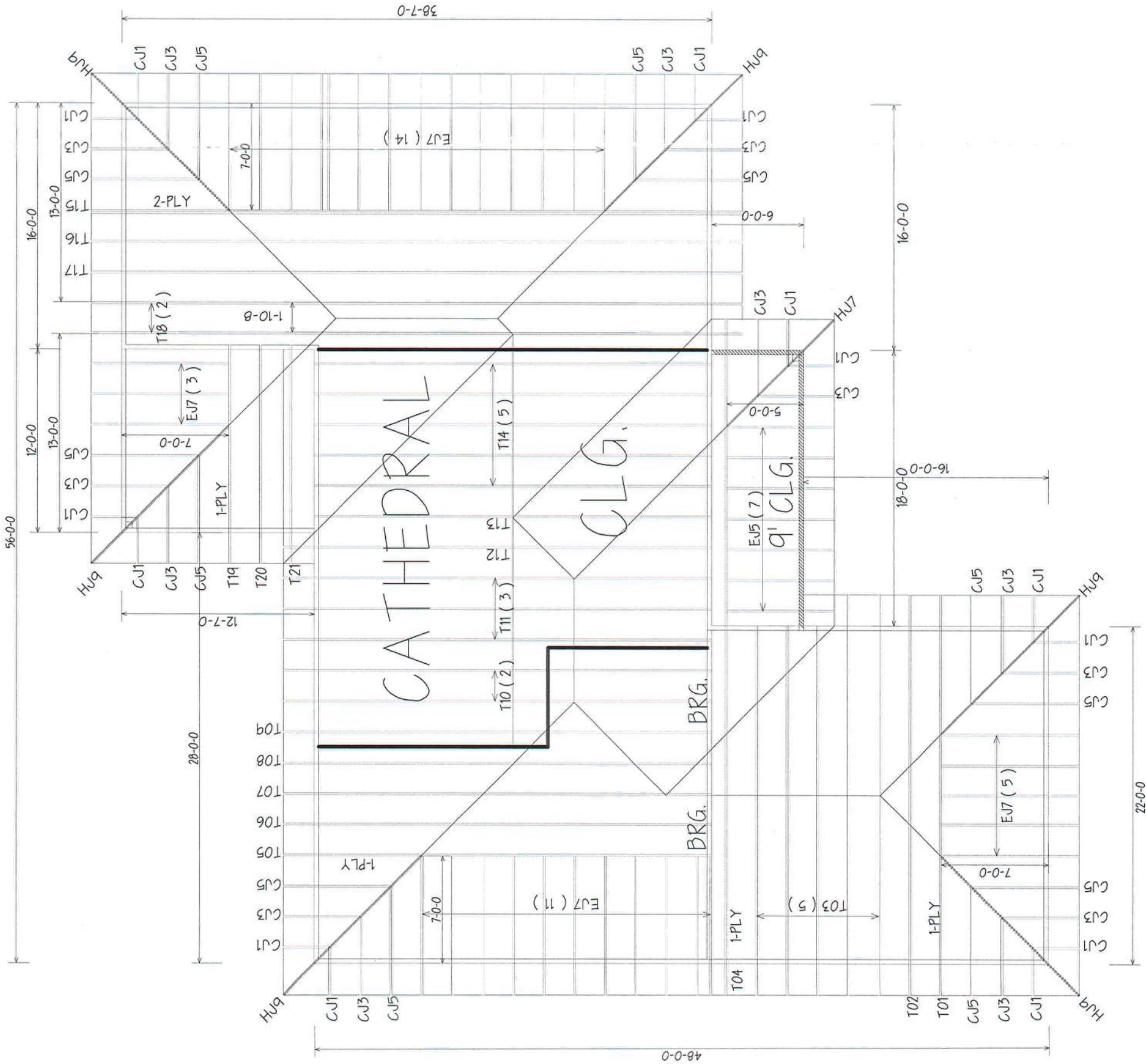
BTWARM11x17 070724

HOJA RESUMEN DE LA GUÍA DE BUENA PRÁCTICA PARA EL MANEJO, INSTALACIÓN, RESTRICCIÓN Y ARRIOSTRE DE LOS TRUSSES

BEARING HEIGHT SCHEDULE



6/12 PITCH
2'0" O/H



NOTES:

- 1) REFER TO HB 91 RECOMMENDATIONS FOR HANDLING INSTALLATION AND TEMPORARY BRACING. REFER TO ENGINEERED DRAWINGS FOR PERMANENT BRACING REQUIRED.
- 2) ALL TRUSSES (INCLUDING TRUSSES UNDER VALLEY FRAMING) MUST BE COMPLETELY DECKED OR REFER TO DETAIL V05 FOR ALTERNATE BRACING REQUIREMENTS.
- 3) ALL VALLEYS ARE TO BE CONVENTIONALLY FRAMED BY BUILDER.
- 4) ALL TRUSSES ARE DESIGNED FOR 7' O.C. MAXIMUM SPACING, UNLESS OTHERWISE NOTED.
- 5) ALL WALLS SHOWN ON PLACEMENT PLAN ARE CONSIDERED TO BE LOAD BEARINGS, UNLESS OTHERWISE NOTED.
- 6) SY42 TRUSSES MUST BE INSTALLED WITH THE TOP BEING UP.
- 7) ALL ROOF TRUSS HANGERS TO BE SIMPSON HTL26 UNLESS OTHERWISE NOTED. ALL FLOOR TRUSS HANGERS TO BE SIMPSON TH44ZZ UNLESS OTHERWISE NOTED.
- 8) BEAMHANGER/UNTEL (HBR) TO BE FURNISHED BY BUILDER.

SHOP DRAWING APPROVAL

THIS LAYOUT IS THE SOLE SOURCE FOR FABRICATION OF TRUSSES AND VALLES. ALL PREVIOUS ARCHITECTURAL OR OTHER TRUSS LAYOUTS, REVIEW AND APPROVAL OF THIS LAYOUT MUST BE RECEIVED BEFORE ANY TRUSSES WILL BE BUILT. VERIFY ALL CONDITIONS TO INSURE AGAINST CHANGES THAT WILL RESULT IN EXTRA CHARGES TO YOU.

Requested Delivery Date: _____
Approved By: _____ Date: _____



PHONE: 904-437-3349 FAX: 904-437-3994
Jacksonville
PHONE: 904-772-6000 FAX: 904-772-1973
Lake City
PHONE: 904-755-6894 FAX: 904-755-7973
Sanford
PHONE: 407-322-0099 FAX: 407-322-9593

RICHARD KEEN
LOT 30 EDGEWOOD EST.

DATE: 6-29-09 DRAWN BY: K.L.H. 308959
SALES: NT'S
REVISION: _____

Notice of Treatment

Applicator: Florida Pest Control & Chemical Co. (www.flapest.com)

Address: 536 SE 30th Ave

City: Lake City

Phone: 752-1703

Site Location: Subdivision Edge wood

Lot # 30 Block#

Address 140 see Vermont way

Permit # 27952

Product used

☒ Premise

☐ Termidor

☐ Bora-Care

Active Ingredient

Imidacloprid

Fipronil

Disodium Octaborate Tetrahydrate

% Concentration

0.1%

0.12%

23.0%

Type treatment:

☒ Soil

☐ Wood

Area Treated

Dad Garage / Front Back Porches

Square feet

2398

Linear feet

234

Gallons Applied

730

As per Florida Building Code 104.2.6 - If soil chemical barrier method for termite prevention is used, final exterior treatment shall be completed within 30 days of application.