

# FRAMEALL™ SISTEMA DE SUSPENSIÓN PARA PANEL DE YESO

Te secundaria de 6'

*Solución FrameAll™ de sistema de suspensión para panel de yeso*



**SUSTAIN™**  
Sistemas de plafones sustentables de alto desempeño



Sistema de suspensión FrameAll con Te secundaria de 6', XL8965

Te secundaria de 6' de sistema de suspensión FrameAll; Acelera la instalación y reduce los costes de material.



## ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Las Tes secundarias de 6' y el espaciado de Tes principales reducen la necesidad de alambres de colganteo, que acelerará el tiempo de instalación y ahorrará mano de obra.
- Soporta 1 panel de yeso de 5/8 con alambres de colganteo de 4' en los Tes principales, soportará hasta 2 paneles de yeso (consulte la tabla de carga para la separación de Tes secundarias y alambres de colganteo)
- Las ranuras estriadas de las Tes secundarias mejoran el agarre del tornillo durante la instalación del panel
- Orificios adicionales para alojar las luminarias tipo F
- El sistema de suspensión para panel de yeso FrameAll es parte de la cartera Sustain™ y cumple con los estándares de cumplimiento de sustentabilidad más estrictos de la industria en la actualidad.
- La costura rotativa en doble red añade resistencia y estabilidad.
- G40, espesor de metal de 0,018" conforme a ASTM C645
- Aceptable para su uso en todas las categorías de diseño sísmico
- Clasificación UL® contra incendios
- Origen y fabricación en EE.UU

## MATERIALES

Cumple con ASTM A653 para acero galvanizado en caliente recubierto de zinc. Las superficies se limpian químicamente, recubierto de zinc y son preacabados. Los materiales también cumplen con la norma de rendimiento ASTM C645 (Especificación estándar para canales de enrasado rígidos para aplicaciones de tornillos de paneles de yeso) y ASTM C635 (Especificaciones para la fabricación y el rendimiento de sistemas de suspensión metálica.).

TechLine 877 276-7876

[armstrongceilings.com/frameall](http://armstrongceilings.com/frameall) (Seleccione: Español)

**Armstrong®**  
World Industries

# FRAMEALL™ SISTEMA DE SUSPENSIÓN PARA PANEL DE YESO

Te secundaria de 6'

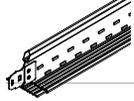


**LEED WELL LBC** HASTA 30% CONTENIDO RECICLADO

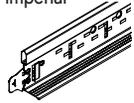
- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ ampliado
- productor resp.
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- informe de ingredientes materiales
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

## SELECCIÓN VISUAL

	N°. de artículo*	Longitud	Altura
Tes secundarias para panel de yeso - Imperial	<b>XL8965</b> <b>XL8965HRC</b> <b>XL8965G90</b>	72"	1-1/2"



	N°. de artículo*	Longitud	Altura
Tes principales para panel de yeso: imperial	<b>HD8906</b> <b>HD8906HRC</b> <b>HD8906G90</b> <b>HD8906IIC</b>	144"	1-11/16"



	N°. de artículo*	Longitud	Altura
Tes principales de paneles de yeso: métricas	<b>HD7940*</b> <b>7940G*</b>	3600mm	43mm

## EMBALAJE

Piezas/caja.	Pies Lineales/Caja.
36	216

### DATOS DE LA PRUEBA DE CARGA (LBS/PIES LINEALES)

L/240 claro simple	L/360 claro simple
6,87 a 72"	4,58 a 72"

### DATOS DE LA PRUEBA DE CARGA (LBS/PIES LINEALES)

L/240 claro simple			L/360 claro simple		
24"	36"	48"	24"	36"	48"
120.0	48.95	28.14	95.5	43.19	18.66

### PRUEBA DE CARGA DATOS (KG/LM)

L/240 claro simple			L/360 claro simple		
24"	36"	48"	24"	36"	48"
609.60mm	914.40mm	1219.20mm	609.60mm	914.40mm	1219.20mm
213.2	72.83	72.83	142.12	64.27	27.77
153.8	73.57	73.57	102.52	49.05	21.24

(Los números rojos son artículos FireGuard™). Para ensamblajes resistentes al fuego, utilice paneles de yeso tipo C como se indica en los diseños de ensamblajes resistentes al fuego UL®.  
 NOTA: Todos los datos de las pruebas de carga se basan en una instalación plana según ASTM C635.  
 \* Estos artículos NO son compatibles con accesorios tipo F.

ASTM Clase  
 Resistencia superior HD - Resistencia intermedio ID - Resistencia ligero LD

# FRAMEALL™ SISTEMA DE SUSPENSIÓN PARA PANEL DE YESO

Te secundaria de 6'



**LEED WELL LBC** HASTA 30% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ productor resp.
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- informe de ingredientes materiales
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

## SELECCIÓN VISUAL

	N° de artículo.	Longitud	Altura	Espesor del metal
	<b>Moldura Angular de Fijación 7858</b>	144"	15/16"	0.018"
	LAM12	144"	1-1/4"	0.018"
	LAM12HRC	144"	1-1/4"	0.018"
	LAM151220E	144"	1-1/2"	0.028"
	<b>Moldura angular estriada</b>	120"	1-1/4"	0.018"
	KAM10	120"	1-1/4"	0.018"
	KAM12	144"	1-1/4"	0.018"
	KAM12G90	144"	1-1/4"	0.018"
	KAM1510	120"	1-1/2"	0.018"
	KAM1512	144"	1-1/2"	0.018"
	KAM151020E	120"	1-1/2"	0.028"
	KAM151220E	144"	1-1/2"	0.028"
	KAM151020	120"	1-1/2"	0.033"
	KAM1525G90	120"	1-1/2"	0.018"
	KAM1520G90	120"	1-1/2"	0.033"
	KAM21025	144"	2"	0.018"
	KAM21020EQ	120"	2"	0.028"
	KAM21020	120"	2"	0.033"
	<b>SimpleCurve® KAM</b>			
	SC151220EQ (Radio de 37")	148"	1-1/2"	0.028"
	SC151225 (Radio de 32")	148"	1-1/2"	0.018"
	SC21220EQ (Radio de 55")	148"	2"	0.028"
	SC21225 (Radio de 40")	148"	2"	0.018"

NOTA: El grosor del metal de 0,018" cumple la norma ASTM C645 para entramado

## EMBALAJE

Piezas/caja.	Pies Lineales/Caja.
20	240
20	240
20	240
20	120
10	100
10	120
10	120
10	100
10	100
10	100
10	100
10	100
10	100
10	100
10	100
10	124
10	124
10	124
10	124

## NOTAS DE INSTALACIÓN

Combinación de componentes	Carga máxima en libras/pies cuadrados (L/240)			
Valores de carga de la membrana	Alambres 48" a eje / Tes 24" a eje.	Alambres 48" a eje / Tes 16" a eje.	Alambres 42" a eje / Tes 16" a eje.	Alambres 48" a eje en Tes Principales / Alambres a media-claro en Tes secundarias / Tes 24" a eje.
HD8906/XL8965 (Tes principales 6" a eje)	3.20	4.66	4.8	9.38

NOTA: Los paneles de yeso de 5/8" pesan 2.4 lbs/pies cuadrados o menos (Tes instaladas a 16" o 24" a eje) los paneles de yeso de 1/2" pesan 2,0 lbs/pes cuadrados o menos (Tes instaladas a 16" a eje solamente)  
 \* Para otras combinaciones, consulte con TechLine en el 1 877 276-7876

# FRAMEALL™ SISTEMA DE SUSPENSIÓN PARA PANEL DE YESO

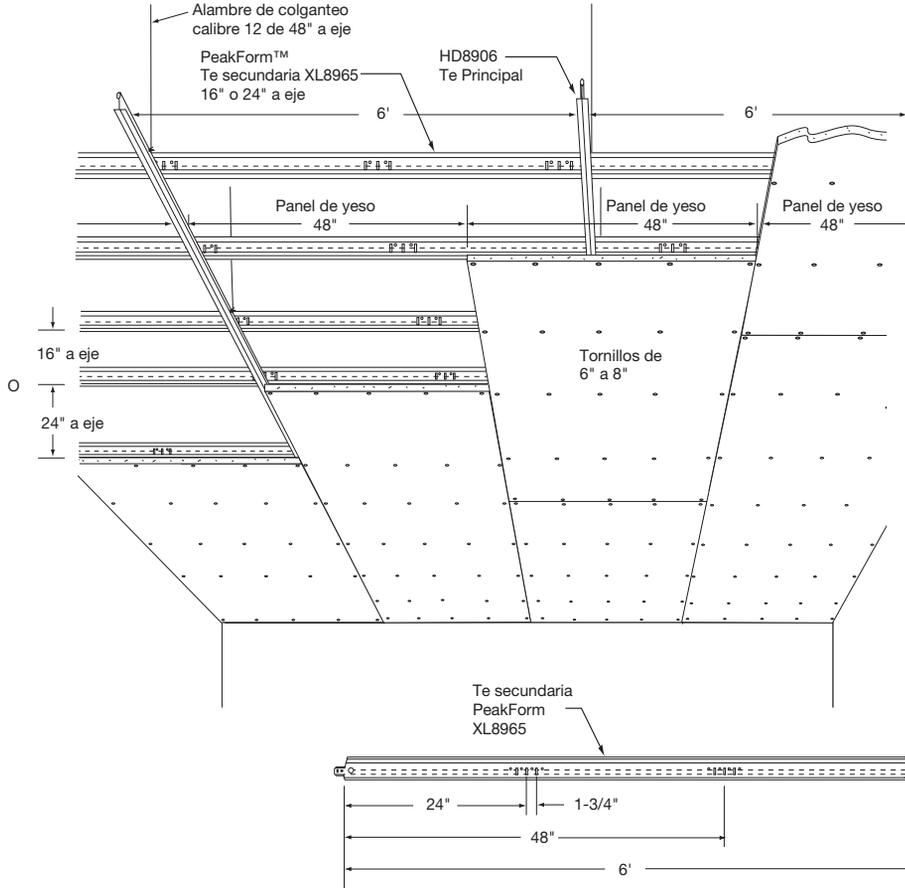
Te secundaria de 6'

NOTAS DE INSTALACIÓN



**LEED WELL LBC** HASTA 30% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ampliado
- productor resp.
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- informe de ingredientes
- materiales
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica



1. Te principal de 6' a eje .
2. Alambre de colganteo de 2', 3', o 4' a eje.
3. Orificios para luminaria tipo F
4. Reducción del alambre de colganteo y Te principal
5. UL® Resistencia al fuego: Fire Guard™ cumplen con UL Design Listings D501, D502, G523, G524, G526, G527, G528, G529, G531, J502, L502, L508, L513, L515, L525, L526, L529, L564, P501, P506, P507, P508, P509, P510, P513, P514.
6. Instalación más rápida
7. Las Tes secundarias de 24" a eje soportan dos paneles de yeso de 5/8" (con alambre de colganteo a 42" a eje a lo largo de las Tes principales)
8. Las Tes secundarias de 24" a eje. soportan un panel de yeso de 5/8" (con alambre de colganteo a 48" a eje a lo largo de las Tes principales)
9. Panel de yeso fijada a las Tes secundarias
10. Para puentear las Tes secundarias se requiere alambre de colganteo adicional para el peso de accesorios de iluminación, difusores y otros elementos mecánicos.

**Ideal para dormitorios de 15' de ancho en apartamentos y hoteles**

Solo necesita dos filas de Tes principales a 6' a eje. A continuación, corte la Te secundaria para el borde por la mitad (sin desperdicio).

