

SPARKS & REMARKS

VOLUMEN 18, NÚMERO 2

FELICES FIESTAS

DICIEMBRE 2025



MONTAJE DE PRUEBA DEL PUENTE LEVADIZO

Precision Build está llevando a cabo el montaje de prueba de dos torres de puente levadizo, un paso fundamental para verificar la alineación, la geometría y el ajuste antes de los recubrimientos finales y el envío.

Cada torre consta de seis conjuntos separados, todos los cuales se están montando completamente en el taller para confirmar la geometría estructural y garantizar que todos los componentes cumplan con las tolerancias de diseño. Una vez verificadas, las torres se desmontarán, se metalizarán y se prepararán para su envío al lugar del proyecto, donde se

volverán a montar para su instalación final.

Este proceso de montaje de prueba brinda un entorno controlado para identificar y resolver cualquier variación dimensional o de conexión antes de la instalación en el terreno, lo que mejora significativamente la eficiencia y reduce el riesgo durante el montaje.

El trabajo subraya el compromiso de Precision Build con la precisión, la calidad y la planificación previa, elementos clave para ejecutar con seguridad y éxito proyectos de puentes grandes y complejos.

Éxito Para Nuestros Clientes, Nuestros Empleados Y Nuestra Empresa

12781 US Highway 41 South, Gibsonton, FL 33534 • 813-241-4261 • www.PrecisionBuild.com

Felices Fiestas

del CEO

El año 2025 fue muy demandante para Precision Build, con una gran expansión. En primavera, ampliamos nuestra familia de empresas con la adquisición de Tampa Steel Erecting Company, una empresa líder en la fabricación de vigas para puentes, con sede en nuestra ciudad natal, Tampa (Florida), y con nuestra más reciente expansión a través de Precision Build Integration (PBI) y su adquisición de Hilton Tool, con sede en Clackamas (Oregón).

PBI se especializa en la industria nuclear, aeroespacial, de defensa y otras industrias complejas de fabricación y mecanizado. PBI compró Hilton Tool en verano, empresa especializada en talleres de maquinaria CNC y fabricación por contrato, lo que sumará una gran variedad de capacidades para nuestros clientes. Nuestro socio en PBI es M2 Integration, que brinda servicios de construcción para los sectores aeroespacial, de defensa, comercial e industrial. M2 se ajusta bien a nuestro equipo, ya que ambas empresas crean proyectos con especificaciones y tolerancias exactas y una actitud positiva.

Además, PBI acaba de llegar a un acuerdo con Vigor Marine Group para adquirir sus recursos de fabricación compleja, lo que también nos ayudará a expandirnos y mejorar aún más.

Tenemos la suerte de contar con la experiencia y la capacidad que Bob Clark, director de TSEC, y Ross Accuardi, director de Hilton Tool, aportan a nuestro equipo. El año próximo, esperamos poder incluir fotos de todos los nuevos miembros del equipo que aportan tanta experiencia a Precision Build.

Este boletín informa sobre muchos proyectos que se están llevando a cabo en nuestros talleres y en otros lugares, y es un buen ejemplo de la diversidad de lo que hacemos y de la gran cantidad de productos y servicios que ofrecemos. También nos complace destacar la victoria del equipo de Precision Build en el torneo de pesca BaySlam. Después de ser patrocinadores durante tanto tiempo y llevarnos el segundo premio en varias ocasiones, y de alentar a los equipos de BRANDT que fueron los ganadores durante los dos últimos años, estamos encantados de mantener



Corey Yraguen,
CEO de Precision Build

el trofeo en la familia por tercera vez consecutiva.

De cara al próximo año, estamos entusiasmados con las nuevas incorporaciones de sistemas robóticos y la ampliación de nuestras instalaciones de Port Redwing y TSEC en Tampa. Las empresas que sigan procurando formas más eficientes de realizar el trabajo serán las líderes de nuestros sectores, y nosotros adoptaremos todo lo que nos haga más seguros y competitivos. Mi experiencia es que los sistemas robóticos aumentan nuestras oportunidades de empleo, ya que solo pueden realizar una parte de lo que hacemos, pero esa parte nos permite ser más eficientes, reducir el precio de nuestros servicios para nuestros clientes y aumentar el número y el tamaño de los proyectos que nos adjudican. En nuestras instalaciones de Port Redwing, tenemos proyectos en marcha para aumentar la capacidad de montaje al aire libre y sumar 40.000 pies cuadrados de instalaciones de

gran altura con grúas.

Junto con la instalación de un nuevo sistema de corte y mecanizado Kinetic en TSEC y la adquisición de una nueva laminadora DAVI, Precision Build sigue incorporando equipos de primer nivel para mejorar nuestro desempeño.

También quiero destacar la ampliación de nuestro equipo de construcción en campo. Durante el último año, hemos reforzado considerablemente la capacidad de nuestro grupo directivo con la incorporación de Gregory Vick, director de Construcción, y Wesley Martin, director de Control de Calidad para la construcción de tanques, junto con varios miembros del personal con experiencia y capacidad. Gracias a Greg, Wes y a todos los que han trabajado para mejorar nuestras capacidades, espero ver un gran crecimiento en nuestro negocio de montaje de tanques en campo durante el próximo año.

Espero que ustedes y sus familias disfruten de unas vacaciones seguras y divertidas, y deseo una mayor expansión y mejoras en Precision Build en 2026.

“Una mente que crece ante una nueva experiencia nunca vuelve a su tamaño anterior”

— Anónimo.

PROYECTO EN CURSO PARA RASCACIELOS EN EL SUR DE FLORIDA



Precision Build se encuentra actualmente en la fase de fabricación de 64 elementos estructurales ensamblados destinados a un proyecto de rascacielos en el sur de Florida. Estos enormes componentes son prueba de la experiencia de la empresa en la fabricación pesada y la soldadura de precisión, combinando la complejidad técnica con una destreza excepcional.

Cada elemento cuenta con placas de 3 pulgadas de espesor, bridas de hasta 4 pulgadas de espesor y placas base de hasta 6 pulgadas de espesor, todas ellas fabricadas con acero A514. La fabricación implica soldaduras de penetración total con un refuerzo de soldadura de hasta 1 3/4 pulgadas, lo que garantiza la máxima resistencia y fortaleza estructural. Cada soldadura se ejecuta e inspecciona según los más altos estándares de la industria para satisfacer las exigencias de la construcción de rascacielos y las condiciones ambientales costeras.

Este proyecto destaca la capacidad de Precision Build para llevar a cabo proyectos de fabricación a gran escala y con un alto nivel de tolerancia, así como nuestro compromiso de producir un trabajo de calidad dentro de los plazos previstos.

Las piezas terminadas serán un testimonio de la precisión, la habilidad y la dedicación a la excelencia del equipo en la industria de la construcción en acero.



SISTEMA DE CONTRAPESO PARA UN PUENTE LEVADIZO

Precision Build se encuentra actualmente en proceso de completar la fabricación, los recubrimientos y el premontaje del sistema de contrapeso para un proyecto de puente levadizo cuyo envío en barcaza está previsto para 2026.



FABRICACIÓN EN TALLER DE GRANDES TANQUES

Precision Build completó recientemente la fabricación, el recubrimiento y la entrega de nueve tanques de almacenamiento fabricados en taller, con un diámetro de entre 10 y 14 pies y una altura de hasta 48 pies. La fabricación exitosa de estos tanques a gran escala destaca la capacidad de Precision Build para gestionar proyectos de forma segura, eficiente y con los más altos estándares de calidad.



¡PRECISION BUILD GANA SU PRIMER TROFEO BAYSLAM!

¡Buena pesca! El equipo de Precision Build causó sensación en el torneo de pesca BaySlam 2025 de Tampa, al conseguir nuestro primer trofeo de campeones desde la creación del evento.

En representación de Precision Build participaron Chris Moore y Jason Bahamonde, que formaron equipo con Sara Kerthi, de Marathon Petroleum, y Khalid Zaghdoud, de Middlesex Co., todos ellos bajo la dirección de TJ Stewart. El grupo demostró que el trabajo en equipo, la competencia amistosa y mucha paciencia pueden dar grandes frutos.

BaySlam ha sido durante mucho tiempo una tradición predilecta para Precision Build, pero el resultado de este año fue especial, ya que es la primera vez que el equipo se llevó a casa el primer premio. La victoria es un testimonio de la camaradería y el buen humor del grupo, tanto dentro como fuera del agua.

Muchas gracias a Khalid y Sara por sumarse a la diversión y ayudar a que el torneo de este año sea inolvidable.

¡Felicidades por un gran trabajo en equipo y por traer ese espíritu ganador de vuelta a la orilla!



EL EQUIPO DE PRECISION BUILD



El equipo de Precision Build tuvo el orgullo de recibir a sus clientes en el Bristol Motor Speedway de Bristol, Tennessee, el 12 de septiembre de 2025. Vestidos de rojo para mostrar su apoyo al equipo BRANDT Race Team y a JR Motorsports, nuestro grupo disfrutó de un emocionante día en la pista.

Los invitados disfrutaron de una carrera de primer nivel al tiempo que alentábamos al equipo BRANDT, con el logotipo de Precision Build en el coche No. 7 de Justin Allgaier.

AVANCES EN FABRICACIÓN DE DIQUE DE AMARRE



Precision Build se está preparando para comenzar la fabricación de tres diques de amarre de 80 pies de largo y 6 pies de diámetro, lo que supone otro hito en nuestra creciente cartera de infraestructuras marítimas. La fabricación se realizará de acuerdo con las normas AISC 15.^a edición y AWS

D1.1 (2020) para garantizar la integridad estructural y la calidad durante toda la producción.

Cada dique se construirá con chapa de acero ASTM A572 Grado 50, con componentes adicionales de materiales A992 grado 50, A36 y A500 grado C. Todas las soldaduras cumplirán con rigurosos requisitos de inspección, incluyendo una inspección visual al 100 % y pruebas complementarias por ultrasonidos y partículas magnéticas, con presentación de documentación completa para la verificación del proyecto.

Las piezas recibirán un sistema de recubrimiento marino de alta calidad, ya sea el sistema Vinyl 3-A-Z o el sistema Zinc 21-A-Z, para garantizar una protección contra la corrosión a largo plazo en condiciones costeras. El equipo de Precision Build está listo para trasladar estas enormes estructuras desde el taller hasta la costa con precisión y maestría tras preparar los materiales y ejecutar los controles de calidad.

NOTICIAS INTERNACIONALES

ALMACENAMIENTO Y CARGA DE COMBUSTIBLE PARA AERONAVES DE ÚLTIMA GENERACIÓN EN STA. LUCIA

Precision Build colaboró recientemente con un cliente habitual para ampliar un proyecto integral que permitiría hacer frente al aumento de las ventas de combustible para aeronaves a las líneas aéreas comerciales a través de camiones cisterna de reabastecimiento, en el Aeropuerto Internacional Hewanorra.

La idea inicial consistía en dos tanques horizontales con una capacidad de 25.000 galones cada uno. Esta capacidad se aumentó a tres tanques, dejando espacio para añadir un cuarto tanque si fuera necesario.

La instalación fue diseñada para ser operada por una sola persona con la capacidad de cargar dos reabastecedores de combustible para aviones simultáneamente o de realizar una carga de reabastecedor mientras un camión cisterna suministra combustible a los otros tanques de almacenamiento.

Las oficinas modulares cuentan con climatización central e iluminación de las áreas de trabajo de los empleados.

El depósito de combustible para aviones también se diseñó para soportar vientos huracanados de hasta 180 mph e inundaciones de hasta un nivel de 4 pies.

Precision Build se enorgullece de que su equipo internacional siempre tenga la seguridad como máxima prioridad, y este proyecto se ejecutó de forma segura y sin incidentes.



PRECISION BUILD™ ESTADOS UNIDOS



Stephen Firman
63 Años



Calvin Reed
49 Años



Dale Ison
47 Años



Gary Scrivener
47 Años



Kevin Young
45 Años



Randy Allen
39 Años



Edward Glass
38 Años



Timothy Bell
35 Años



Larry Merrill
34 Años



Aaron Pedigo
31 Años



William McCullen
30 Años



John Niehaus
30 Años



Miguel Ontiveros
29 Años



Kevin Sigl
29 Años



Allen Bright
28 Años



Ken Hardy
28 Años



Richard Million
28 Años



Jody Evans
27 Años



Monica Guirales
25 Años



Jose Salazar
24 Años



Gary Ruff
24 Años



Windell (Ben) Hyde
24 Años



Joaquin Gonzalez
24 Años



Joey Allen
23 Años



Billy O'Kelly
23 Años

PRECISION BUILD™ ESTADOS UNIDOS



Michael Coffman
21 Años



David Hemming
21 Años



Jose Rodriguez
21 Años



Michael Abdoney
20 Años



Louis Burgess
19 Años



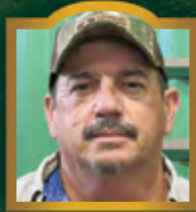
Juan Puyo
19 Años



Jose Cordero-Castro
18 Años



Gary Rajaram
18 Años



Steve Rials
18 Años



Josue Salazar
18 Años



Karl Brown
18 Años



Thomas Martin
18 Años



Juan Martinez
17 Años



Samuel Morse
17 Años



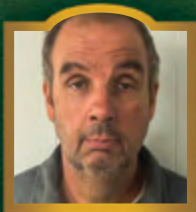
Wayne Moseley
17 Años



Genna Brockhouse
17 Años



Tanya Hengesteg
17 Años



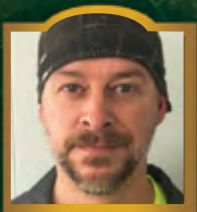
Russell Walsh
17 Años



Santiago Otolara
16 Años



Robert Hudson
16 Años



Brent Joseph
16 Años



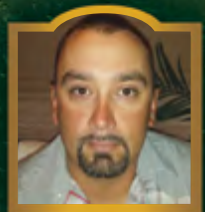
Karl Marschke
16 Años



David Aldana
16 Años



Kristofer Limerick
15 Años



Christopher Mora
15 Años

PRECISION BUILD™ ESTADOS UNIDOS



Scott Herendeen
15 Años



Christian Babb
15 Años



Jason Bahamonde
15 Años



Randy Kuhn
15 Años



Joel Hernandez
14 Años



Jeffrey Hughes
14 Años



Shawn Sawyer
14 Años



David Hechinger
14 Años



Joseph Eutermark
13 Años



Tyrone Lee
13 Años



Federico Rivas
13 Años



Ryan Stratton
13 Años



Adam Tasanprasert
13 Años



Saladin Sharrieff
12 Años



Randall Kelley
12 Años



Avdon Martinez
12 Años



Markus Magee
11 Años



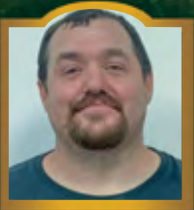
Brianna McCall
11 Años



Tracy Monson
11 Años



Jeffery Horn
11 Años



Ross Kunert
11 Años



Bruce Berray
11 Años



Stephen Gord
11 Años



Douglas Hepperle
11 Años



Donna Andersen
11 Años

PRECISION BUILD™ ESTADOS UNIDOS



Bonnie Parker
10 Años



Donald Brown
10 Años



Robert Mann
10 Años



Abel Vigoa
10 Años



Steven Andersen
10 Años



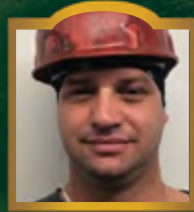
Stephen Kirby
10 Años



Bobby Helms
9 Años



James Derry
9 Años



Juan Lima
9 Años



Mauricio Rico, Jr.
9 Años



Rosendo Rico Paz
9 Años



Jeff Soost
9 Años



Craig Baker
9 Años



Christopher Bopp
8 Años



Billy Crittendon
8 Años



James Holland
8 Años



Scott Lauher
8 Años



Chris Moore
8 Años



Devon Robert Rajaram
8 Años



Alejandro Velez
8 Años



Gordon Hendricks
8 Años



Manolo Martinez
7 Años



Khamsook Thongvan
7 Años



Jimmie Jones
7 Años



Austin Kelley
6 Años

PRECISION BUILD™ ESTADOS UNIDOS



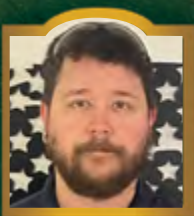
Elizabeth Leng
6 Años



Zack Bruns
6 Años



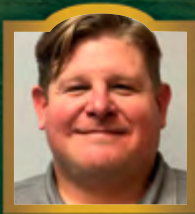
Mark Houchin
6 Años



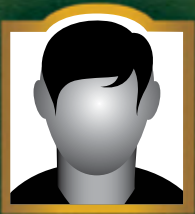
Justyn Bronson
6 Años



Evan White
6 Años



Casey Simmons
6 Años



Donna Baucom
6 Años



Denis Shalin
6 Años



Antonio De Jesus
6 Años



Anthony Chaney
6 Años



Andy Salazar
6 Años



Francisco Rodriguez
6 Años



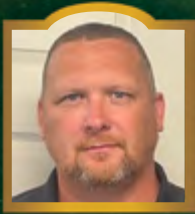
Christopher Hibbard
6 Años



Eric Parson
6 Años



Cary Aurand
6 Años



James Williams
5 Años



Shelby Slayton
5 Años



Keith DeWitt
5 Años



Donnie Reynolds
5 Años



Corey Yraguen
5 Años



Matthew Dedert
5 Años



PRECISION BUILD™ INTERNACIONAL



Freddy Tobar
31 Años



Cristobal Garcia
28 Años



Pedro Cohn
27 Años



Danilo Lopez
26 Años



Leonard Muthra
26 Años



Vinicio Pazos
26 Años



Edona Tearr
25 Años



William Lopez
22 Años



Miguel Aponte
21 Años



Crisantos Asig
21 Años



Rafael Franco
21 Años



Jose Golindano
21 Años



Ronald Lopez
20 Años



Lester Blanco
19 Años



Anthony Russell
19 Años



Cecil Similen
19 Años



Andres Hernandez
18 Años



Milena Rosa Angulo
17 Años



Maurice Barr
17 Años



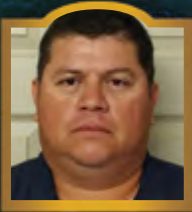
Teresa Canas
17 Años



Roberto Valencia
17 Años



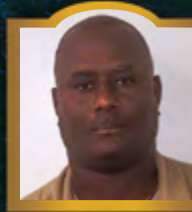
David Brown
16 Años



Gerson Suarez
16 Años



Josue Turcios
16 Años



Lynden Roker
15 Años

PRECISION BUILD™ INTERNACIONAL



Kem Ambrister
15 Años



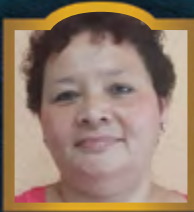
Budley Anderson
15 Años



Trevon Russel
15 Años



Trevor Sands
15 Años



Aura Marina Mijangos
Quiñonez
15 Años



Ray Murphy
14 Años



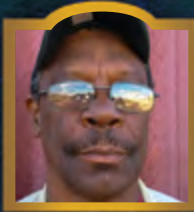
Calvin Rolle
14 Años



Claudia Sagastume
14 Años



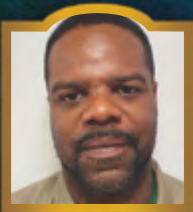
Travis Thompson
14 Años



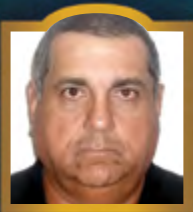
Ivan Russell
13 Años



Tristan Smith
13 Años



Virgilio Forbes
12 Años



Juan Torbay
11 Años



Anthony Danne
10 Años



Yande Alfred
10 Años

SUSCRÍBASE A SPARKS & REMARKS



Para recibir una versión impresa o digital de nuestro boletín trimestral, visite <https://precisionbuild.com/newsletters/> y agregue su nombre a nuestra lista de distribución en nuestra página de contacto.

PRECISION BUILD AUMENTA SU VISIBILIDAD Y COMERCIALIZA EN EVENTOS DEL SECTOR

NISTM

Stand No. 313, Woodlands Waterway Marriott — Woodlands, TX

Simposio de construcción FTBA

10-11 de Febrero del 2026

Signia Bonnet Creek Resort — Orlando, FL

NISTM

23-25 de Abril del 2026

Rosen Shingle Creek Hotel — Orlando, FL

ILTA

15-17 de Junio del 2026

George R. Brown Convention Center — Houston, TX

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD DEL BOLETÍN INFORMATIVO SPARKS & REMARKS

Sparks & Remarks es un boletín informativo escrito por empleados para los empleados de Precision Build y sus empresas afiliadas, clientes y cualquier persona con un interés general en las obras públicas de Precision Build Solutions. La información contenida en este boletín informativo no tiene por objeto asesorar, defender, respaldar, promover ni fomentar ninguna acción específica relacionada con la seguridad o la construcción por parte del lector. El objetivo de este boletín es ayudar a fomentar el orgullo por los logros, el espíritu de equipo y el compañerismo entre nuestros empleados, socios y clientes. Al leer este boletín, usted acepta disfrutarlo únicamente con fines de entretenimiento e información, sin esperar ningún resultado tangible o intangible, y no tomará ninguna medida específica basándose únicamente en la información que contiene.