



**MARCEGAGLIA**  
BUILDTech

**Registered seat:**  
via Bresciani 16  
46040 Gazoldo degli Ippoliti (MN) - Italy  
phone + 39 . 0376 6851  
[www.marcegagliabuildtech.it](http://www.marcegagliabuildtech.it)

**Main offices and plant:**  
**MARCEGAGLIA** Graffignana  
via S. Colombano, 63 • 26813 Graffignana (LO) - Italy  
phone + 39 . 0371 20681  
[cantieristica@marcegaglia.com](mailto:cantieristica@marcegaglia.com)

struttura hiespa • enero 2016 - español ES

**MARCEGAGLIA**  
**BUILDTech**

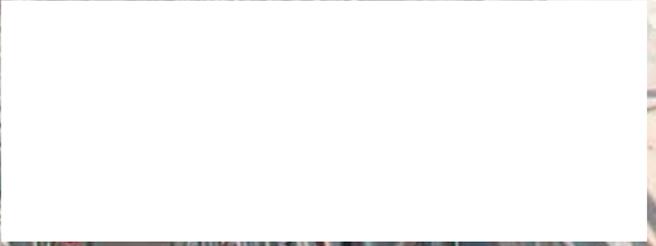
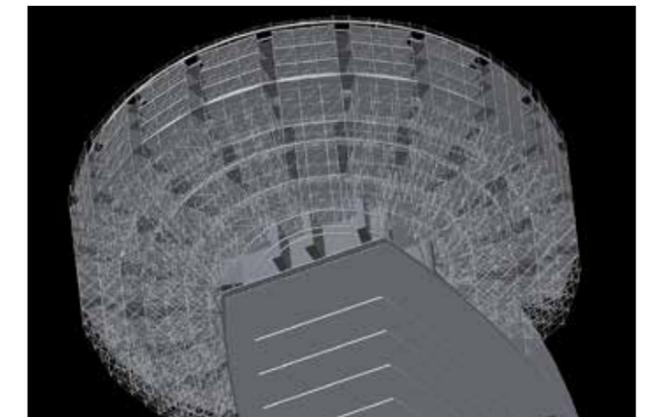
Equipaje  
por andamios

the building steel partner

Marcegaglia es el colaborador mundial en el sector de la construcción civil e industrial, gracias a las soluciones técnicas y personalizadas en acero.

Gracias a sus capacidades y competencias en la transformación del acero, el equipo técnico Marcegaglia desarrolla y realiza proyectos de ingeniería avanzados para las aplicaciones más sofisticadas en el sector de la construcción.

Materiales de primera calidad y certificaciones internacionales: la oferta de andamios de Marcegaglia incluye marcos prefabricados, tubo-junta, sistema multidireccional para estructuras complejas y una amplia oferta de plataformas en acero por estructuras provisionales y de servicio, torre escaleras y puntales.



## ANDAMIOS

### SM8 MULTIDIRECCIONAL

Sistema en acero galvanizado con un nudo a 8 direcciones para obras provisionales complejas y muy práctico de montar y desmontar.



El sistema SM8 se compone de elementos verticales, los montantes, que cada 500 mm tienen soldado un nudo octogonal; éste tiene 8 foros a forma para la conexión con los otros elementos (diagonales, langueros).



#### Características:

Alta flexibilidad • Rápido montaje y desmontaje • Langueros de 1.800, 2.500, 3.000 mm • Galvanización caliente

#### Utilizaciones:

Andamios para la construcción y servicios • Puntelación • Escaleras • Estructura para servicios y publicidad

### MARCOS PREFABRICADOS

Los sistemas Marcegaglia de andamios pueden tener casquillos y uniones de pestillos, con medidas 1.800, 2.500 y 3.000 mm muy útiles en la obras lineares de construcción y servicio.

- Realpont 75
- Realpont 105
- Tel Dal T5/Uniform



## ACCESORIOS

- Torre escalera a rampa única SM8
- Torre escalera a rampa doble SM8
- Torre escalera 1200 SM8

Sistemas de escaleras para obras y manifestaciones deportivas y espectáculos, que garantizan la perfecta integración con los andamios y los puntales.



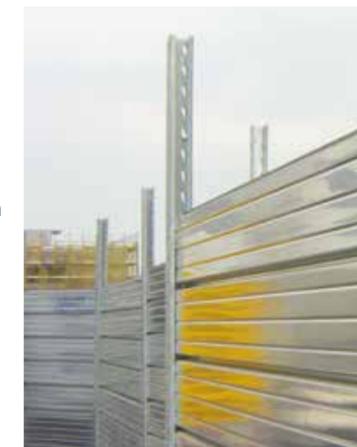
### PLATAFORMAS

Plataformas metálicas hechas en acero galvanizado con anti-huelco, ganchos muy resistentes y un sistema de fijación de cuñas, con una clase de carga muy alta conforme a las normas europeas EN 12811.



### RECINTOS

Recinto provisional o permanente en acero galvanizado Sendzimir, hecho de montantes y paneles modulares que garantizan la máxima solidez y la posibilidad de utilizarlos muchas veces.



### SISTEMA DE PUNTALES DE GRAN CAPACIDAD

SMP8 es el nuevo sistema de puntales modulares de gran capacidad, desarrollado por Marcegaglia. Gracias a los montates realizados con tubos del diámetro de 60 mm y un espesor de 3,6 mm SMP8 tiene la capacidad útil hasta 80 kN por montante, que por supuesto es mayor al resultado medio por este tipo de elementos (50 kN). SMP8 es basado sobre el mismo principio de modularidad del andamio SM8, con cuyo accesorios se integra perfectamente.



### PLATAFORMAS DE TRANSPORTE

La oferta de productos Marcegaglia se enriquece de las plataformas de transporte de personas y materiales, hasta la capacidad máxima de 2.000 kg.



### TUBO-JUNTA

Sistema universal para obras provisionales con juntas moldeadas en frío y tubos en acero Marcegaglia.

El tubo-junta es perfecto cuando se necesitan una alta resistencia y flexibilidad.

