



CENTUM[®] **ATLAS**

SISTEMA MODULARE PER
PIATTAFORME INDUSTRIALI



MEFA

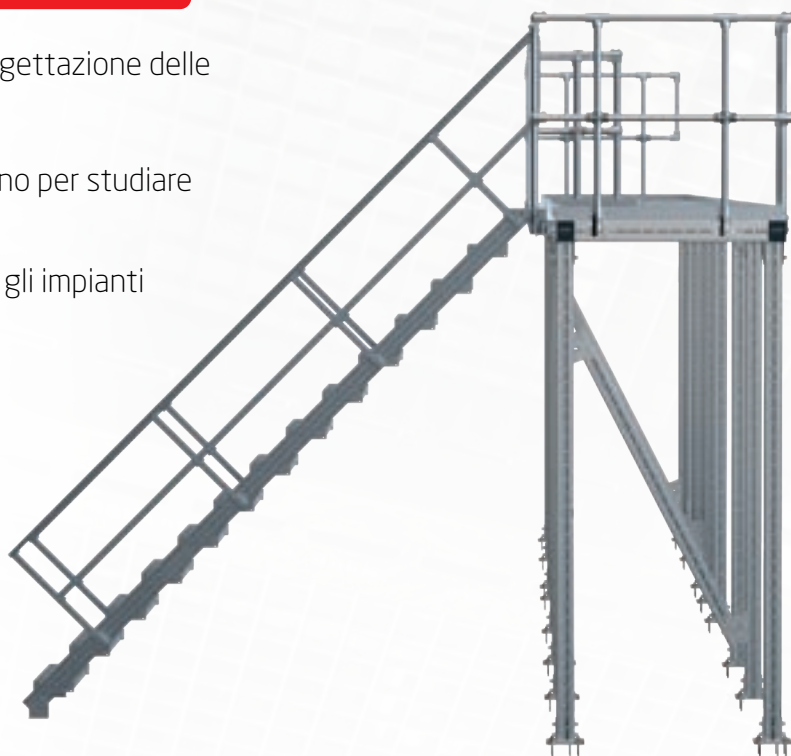
MODULARE, VERSATILE - **ATLAS**

INFORMAZIONI DI BASE PER LA PROGETTAZIONE

Attribuiamo una grande importanza alla progettazione delle piattaforme industriali.

Queste le informazioni di cui abbiamo bisogno per studiare un progetto:

- Interferenze con la struttura edile e con gli impianti
- Carico agente per m²
- Indicazione della normativa di riferimento (ad esempio DIN EN 14122 – Requisiti di progettazione per le piattaforme di lavoro e corridoi di passaggio/ DIN EN 1090 – Esecuzione di strutture in acciaio)
- Carichi speciali per l'installazione di apparecchi o simili
- Possibili punti di connessione (pareti in cemento, travi, strutture in acciaio...)
- Capitolato per grigliati e fermapiedi
- Ritagli da prevedere nella superficie del grigliato
- Scale o accesso tramite scala
- Parapetto
- Vibrazioni esistenti o carichi dinamici
- Condizioni ambientali (ad es. area esterna o interna)
- Chi è responsabile degli impianti?



Importante!

Piattaforme di servizio non destinate al passaggio pedonale pubblico

Per il dimensionamento di massima e la preventivazione della struttura da parte del nostro ufficio tecnico, addebitiamo una somma forfettaria, da quantificare in base al lavoro, che verrà scalata dall'importo complessivo in caso di ordine.

L'offerta verrà redatta sulla base di quanto elaborato.

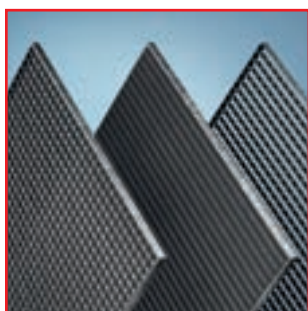


Il set di collegamento CENTUM®
offre un collegamento sicuro
delle ringhiere ai profili
CENTUM® XL 80 e XL 100.

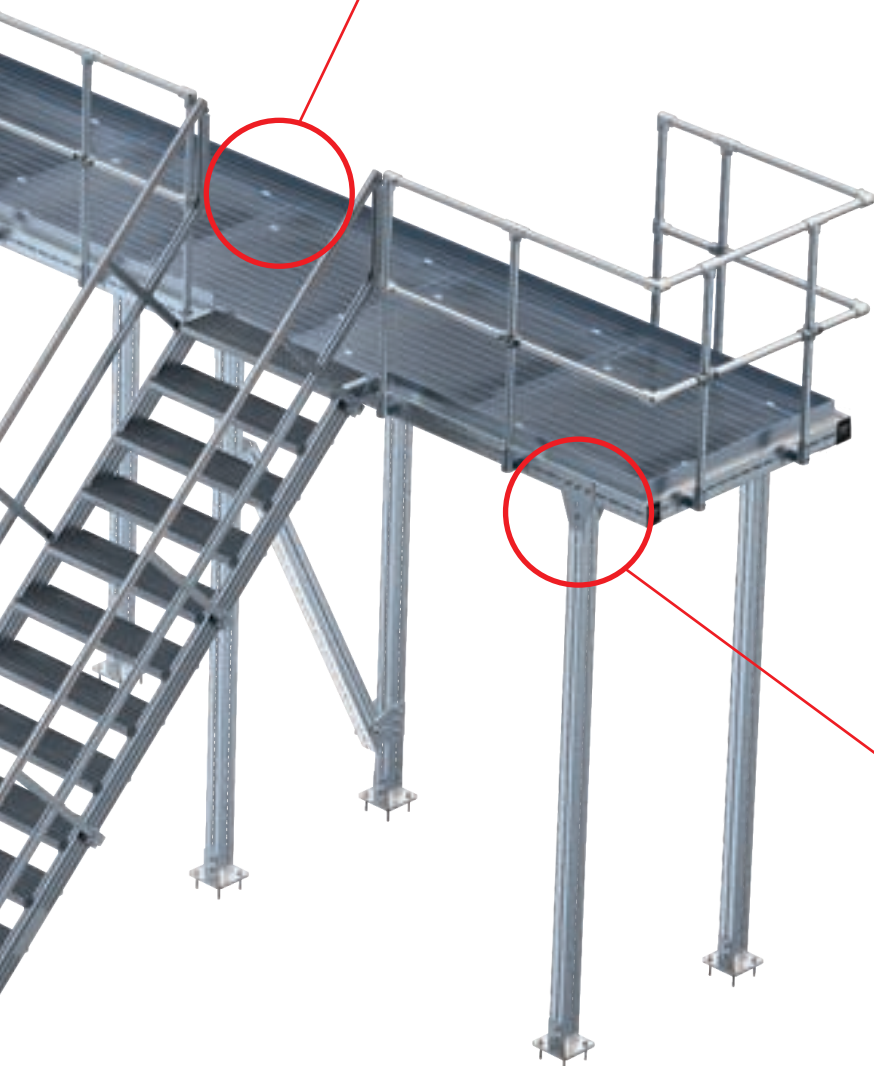
Scale sicure nel rispetto della
norma DIN EN ISO 14122,
soluzioni flessibili che
comprendono corrimano,
fermapiede e cancelli di sicurezza.

CARICHI PESANTI- **CENTUM®**

I parapetti consentono la protezione anticaduta in conformità a quanto previsto dalla legge.

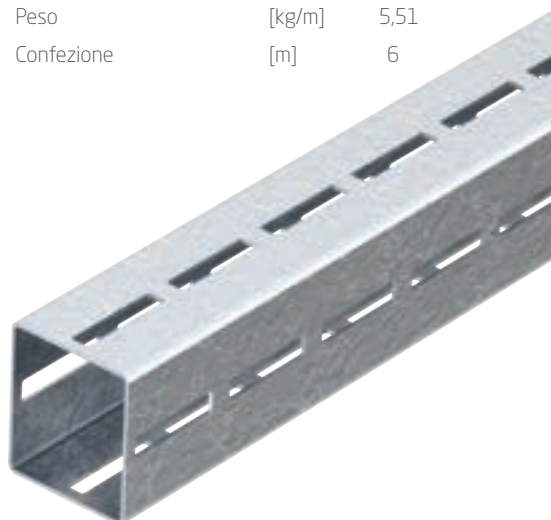


Grigliati di qualità, garantiti RAL secondo RAL-GZ 638, realizzati in Germania. In caso di necessità anche con fermapiEDE.



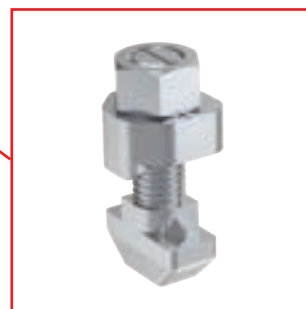
CENTUM® XL 80

Geometria del profilo h x b	[mm]	80 x 80
Spessore del profilo	[mm]	2,5
Lunghezza	[m]	6
Peso	[kg/m]	5,51
Confezione	[m]	6



CENTUM® XL 100

Geometria del profilo h x b	[mm]	100 x 100
Spessore del profilo	[mm]	3
Lunghezza	[m]	6
Peso	[kg/m]	8,46
Confezione	[m]	6



Sistema di connessione brevettato e approvato RAL con elevata capacità di carico.

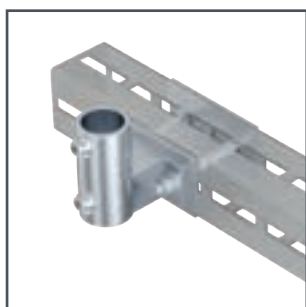
VANTAGGI DI ATLAS

Rispetto alla progettazione di piattaforme industriali in acciaio saldato, il sistema modulare CENTUM® Atlas offre una serie di vantaggi.

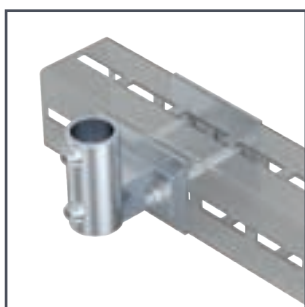
- **Dimensionamento Dettagliato:**
Realizzazione del disegno di layout, calcolo statico (sulla base del carico vento e neve), elenco degli articoli e istruzioni per il montaggio.
- **Straordinario risparmio di peso:**
Fino a 8 volte più leggero delle classiche costruzioni saldate in carpenteria.
- **Considerevole risparmio di tempo:**
Montaggio fino a 3 volte più veloce rispetto a una costruzione saldata in acciaio.
- **Elevata Versatilità:**
E' possibile modificare e aggiungere nuovi elementi alla struttura, smontarla e riutilizzarla in qualsiasi momento
- **Protezione contro la corrosione:**
Tutti i componenti e gli elementi di collegamento sono provvisti di trattamento superficiale TSP-3®, che soddisfa i requisiti di protezione per la categoria di corrosività C3. Sono perfetti, pertanto, anche per l'installazione all'aperto.
- **Configurazione semplice del sistema:**
Si combina con pavimenti grigliati, scale, scale e sistemi anticaduta.
- **Integrazione senza problemi:**
Facile collegamento di elementi impiantistici di diverso tipo grazie alla compatibilità con la Serie 45 e componenti Stex MEFA.
- **Fissaggio adattabile:**
Soluzioni per qualsiasi applicazione, sia su trave d'acciaio del solaio in calcestruzzo, sopraelevata sul pavimento o sulla pelle isolata del tetto. Per ogni esigenza, la soluzione più adatta!
- **Pre-assamblaggio rapido e conveniente:**
È possibile la consegna di elementi già premontati o pretagliati.
- **Supporto in loco:**
Supporto durante la fase di costruzione.
- **Qualità garantita:**
Tutti profili CENTUM® sono approvati RAL e rispondono ai requisiti della norma DIN EN 1090.



COMPONENTI **ATLAS**



Set Connettore per Tubo XL80



Set Connettore per Tubo XL100



Connettore per Tubo a parete



Connettore per Tubo 90°



Connettore Snodato per Tubo



Connettore per Tubo a tre vie



Connettore Passante per Tubo a tre vie



Connettore Snodato per Tubo a parete



Connettore Snodato per Tubo Incrociato



Connettore per Tubo Piastra di Base



Connettore per Tubo a Croce



Connettore per Tubo a T corto



Connettore per Tubo a T lungo



Connettore per Tubo



Tappo terminale



Tubo 1 1/4 (42,4x2,6 mm)

Informazioni aggiuntive su www.mefa.it



MEFA Italia SpA Fissaggio & Supporto di Impianti | Via G. B. Morgagni, 16/B | I - 20005 Pogliano M.se (MI)
Tel. +39 02 93540195 | Fax +39 02 93543208 | info@mefa.it | www.mefa.it | eshop.mefa.it