

CANTIL SIGMA



**GS**  
**INDUSTRY**  
public company

# CANTIL SIGMA



GS INDUSTRY SRL ha una copertura di 15.000 m<sup>2</sup>. Un'azienda da più di 30 anni leader nella progettazione e nella produzione di sistemi di stoccaggio ad alto contenuto tecnologico, con una vasta gamma di prodotti, dal piccolo scaffale a bulloni per uso domestico ai grandi magazzini robotizzati. Negli stabilimenti GS, ad elevato potenziale produttivo, lavorano impianti automatizzati in grado di garantire affidabilità e precisione nella fabbricazione: espressione dell'alta tecnologia impiegata sono in particolare la lavorazione del nastro di acciaio e il processo di verniciatura a polveri epossidiche. Le esperienze maturate, dal settore del bricolage allo stoccaggio industriale di materiali pesanti, sono la migliore garanzia di successo per efficaci soluzioni su misura. I progettisti GS lavorano costantemente per mettere a punto nuovi prodotti, come l'esclusivo sistema di scaffalature porta pallets, con montante a portata variabile, interamente ad incastro, senza bulloni o saldature, che riduce considerevolmente il costo pur mantenendo caratteristiche tecniche molto elevate.

*GS INDUSTRY SRL covers an area of 15.000 m<sup>2</sup>. For over 30 years the company has been a leader in the design and production of hightech storage systems offering a wide selection of products ranging from slotted angle shelving for domestic use to large automated warehouses. The GS factories have a high production rate and use automated systems that guarantee dependable accurate manufacturing: the machining of steel strip and the epoxy coating process are typical examples of the high technology employed. The experience built up, from the do-it-yourself sector to the industrial storage of heavy materials, guarantees success for any given situation. The GS designers are constantly working to develop new products such as the exclusive pallet racking system with variable capacity upright and slot-in assembly without bolts or weldings, thus reducing costs whilst maintaining a high technical quality.*

La société GS INDUSTRY SRL, leader depuis plus de 30 ans dans la conception et la production de systèmes de stockage à haut contenu technologique avec une vaste gamme de produits, du petit rayonnage à boulons pour usage domestique aux grands magasins robotisés, occupe une surface couverte de 15.000 m<sup>2</sup>. Des installations automatisées, en mesure de garantir fiabilité et précision au niveau de la production, opèrent dans les usines GS qui ont un grand potentiel de production: l'usinage de la feuille d'acier et le processus de peinture à poudre époxy sont en particulier l'expression de la technologie de pointe utilisée. L'expérience acquise, du secteur du bricolage au stockage industriel de matériaux lourds, est la meilleure garantie de succès pour des solutions sur mesure efficaces. Les auteurs de projet GS travaillent constamment pour mettre de nouveaux produits au point, tels que le système de rayonnage porte palettes exclusif avec montant à charge variable, entièrement à encastrement (sans boulons ni soudures), qui réduit considérablement le prix tout en conservant des caractéristiques techniques très élevées.

# CANTIL SIGMA

*GS INDUSTRY SRL erstreckt sich auf 15.000 m<sup>2</sup> überdachtem Areal. Ein Unternehmen, das seit mehr als 30 Jahren Leader in der Projektierung und Produktion von Lagersystemen mit hohem technologischem Gehalt ist, mit einer umfangreichen Produktpalette, vom kleinen verschraubten Regalfürden Hausgebrauch bis zu den großen robotierten Lagern. In den GS Werken mit hohem Produktionspotential befinden sich automatisierte Anlagen, die Zuverlässigkeit und Präzision bei der Fertigung gewährleisten: ein Ausdruck der angewendeten hohem Technologie sind insbesondere die Stahlblechverarbeitung und das Epoxypulverbeschichtungsverfahren. Die gereiften Erfahrungen, die von der Heimwerkerei bis zur industriellen Lagerung schwerer Materialien reichen, sind die beste Erfolgsgarantie für effiziente Lösungen nach Maß. Die GS Projektoren sind andauernd bei der Arbeit, um neue Produkte zu entwerfen, wie das exklusive Regalsystem für Paletten mit Tragsäule mit variabler Tragkraft, ohne Schrauben oder Schweißungen vollständig einspannbar, mit dem die Kosten bei gleichbleibenden, sehr hohem technischen Merkmalen erheblich reduziert werden.*

GS INDUSTRY SRL, ocupa una superficie cubierta de 15.000 m<sup>2</sup>. Una firma que desde hace más de 30 años es líder en el diseño y producción de sistemas de almacenamiento de alto nivel tecnológico, con un amplio abanico de productos, desde la pequeña estantería con pernos para uso doméstico hasta las grandes depósitos robotizados. En los establecimientos GS, con un alto potencial de producción, hay en funcionamiento instalaciones automatizadas que garantizan fiabilidad y precisión en la fabricación: la moderna tecnología empleada está representada en especial por el mecanizado de cintas de acero y por el proceso de pintura epoxi. La amplia experiencia adquirida que abarca desde el sector del bricolaje hasta el de almacenamiento industrial de materiales pesados, garantizan 105 mejores resultados para eficaces soluciones a medida. Los proyectistas GS trabajan constantemente para poner a punto nuevos productos, tal como el exclusivo sistema de estanterías para paletas, con montante de capacidad de carga variable, completamente encastrable, sin pernos ni soldaduras, que reduce considerablemente el coste, conservando características técnicas excelentes.



**GS**  
**INDUSTRY**  
public company

LA NOSTRA PRESENZA NEL MONDO.  
OUR PRESENCE IN THE WORLD.  
NOTRE PRESENCE DANS LE MONDE.  
UNSERE PRÄSENZ AUF DER WELT.  
NUESTRA PRESENCIA EN EL MUNDO.



CANTILE SIGMA

CANTIL SIGMA



CANTIL SIGMA

# CANTIL SIGMA



La scaffalatura Cantil Sigma è il risultato di una lunga e attenta ricerca e di uno studio approfondito eseguito da tecnici e ingegneri strutturalisti, imponendo una totale assenza di saldature. Le scrupolose prove con carichi esasperati effettuate nei più avanzati laboratori, mettono in luce le qualità del prodotto, nato per durare nel tempo.

The Cantil Sigma shelving is the result of lengthy painstaking research and in-depth study by technicians and structural engineers in order to ensure total absence of weldings. The stringent tests performed with extreme loads in ultra-modern laboratories highlight the qualities of a product designed to last.

Le Cantil Sigma est le résultat d'une longue recherche attentive et d'une étude approfondie effectuée par les techniciens et les ingénieurs qui s'occupent de la structure, en imposant une absence totale de soudures. Le sessais scrupuleux avec des charges poussées à l'extrême, effectués dans les laboratoires les plus avancés, montrent la qualité du produit qui est destiné à durer longtemps.

Das ganz ohne Schweissungen hergestellte Regalsystem Cantil Sigma ist das Ergebnis einer langen und genauen Forschung und einer von Technikern und Strukturingenieuren ausgeführten gründlichen Studie. Die in den modernsten Labors durchgeführten gewissenhaften Tests mit überschweren Lasten bringen die Qualität des für Langzeitdauer entstandenen Produktes ans Licht.

# CANTIL SIGMA



CANTIL SIGMA



CANTIL SIGMA

# CANTIL SIGMA

Un'innovazione progettuale che lo rende particolare e unico nel suo genere.

- 1 - Facile componibilità
- 2 - Riduzione dei costi di trasporto e di immagazzinamento
- 3 - Rapidità di installazione
- 4 - Consegne più veloci
- 5 - Forte competitività economica

A design innovation that makes it unique.

- 1 - Easy to assemble
- 2 - Reduction of transport and storage costs
- 3 - Quick to install
- 4 - Faster deliveries
- 5 - Economically very competitive

Une innovation au niveau du projet qui le rend spécial et unique en son genre.

- 1 - Facile à monter
- 2 - Réduction des frais de transport et de stockage
- 3 - Rapidité d'installation
- 4 - Livraisons plus rapides
- 5 - Forte compétitivité économique

Eine Projektinnovation, die das System besonders un deingartig macht.

- 1 - Leichtes Anbauen
- 2 - Verringerung der Transport und Lagerkosten
- 3 - Schnelle Installation
- 4 - Kürzere Lieferzeiten
- 5 - Starke finanzielle Konkurrenzfähigkeit



# CANTIL SIGMA



Questa robusta scaffalatura è stata creata per risolvere problemi di stoccaggio per materiali di notevoli dimensioni quali tavole, pannelli, barre, lamiere, tubi e quant'altro. La modularità in altezza e in profondità permette di adattare la scaffalatura ad ogni spazio, secondo qualsiasi esigenza. Coperto da brevetto internazionale a salvaguardia della sua unicità è realizzato in versione monofronte e bifronte, confinitura zincata sendzimir.

This sturdy racking has been created for the storage of large items such as boards, panels, bars, sheet metal, pipes and so on. The height and depth modularity allows you to adapt the shelving to any type of space, thus satisfying all requirements. Covered by an international patent to protect its unique characteristics, it is available in single and double front versions with sendzimir galvanised finish.

Ce rayonnage robuste a été créé pour résoudre les problèmes de stockage pour les matériaux de grandes dimensions, tels que: tables, panneaux, barres, tôles, tubes, etc. La modularité en hauteur et en profondeur permet d'adapter le rayonnage à n'importe quel espace et à n'importe quelle exigence. Couvert par un brevet international pour en sauvegarder l'exclusivité, il est disponible en version à une seule face ou à deux faces avec finition zinguée sendzimir.

Dieses kräftige Regalsystem wurde geschaffen, um Lagerprobleme mit besonders großem Material zu lösen, wie Tische, Platten, Schienen, Blechteile, Rohre und anderes. Aufgrund seiner Modularität in Höhe und Tiefe kann das Regalsystem je nach Bedarf jedem Raum angepasst werden. Die Einzigartigkeit dieses Regalsystems ist durch internationales Patent geschützt; es wird in Ein und Zweifront-Version mit verzinkter Sendzimir-Ausführung hergestellt.



CANTIL SIGMA



CANTIL SIGMA

# CANTIL SIGMA



# CANTIL SIGMA

# CANTIL SIGMA



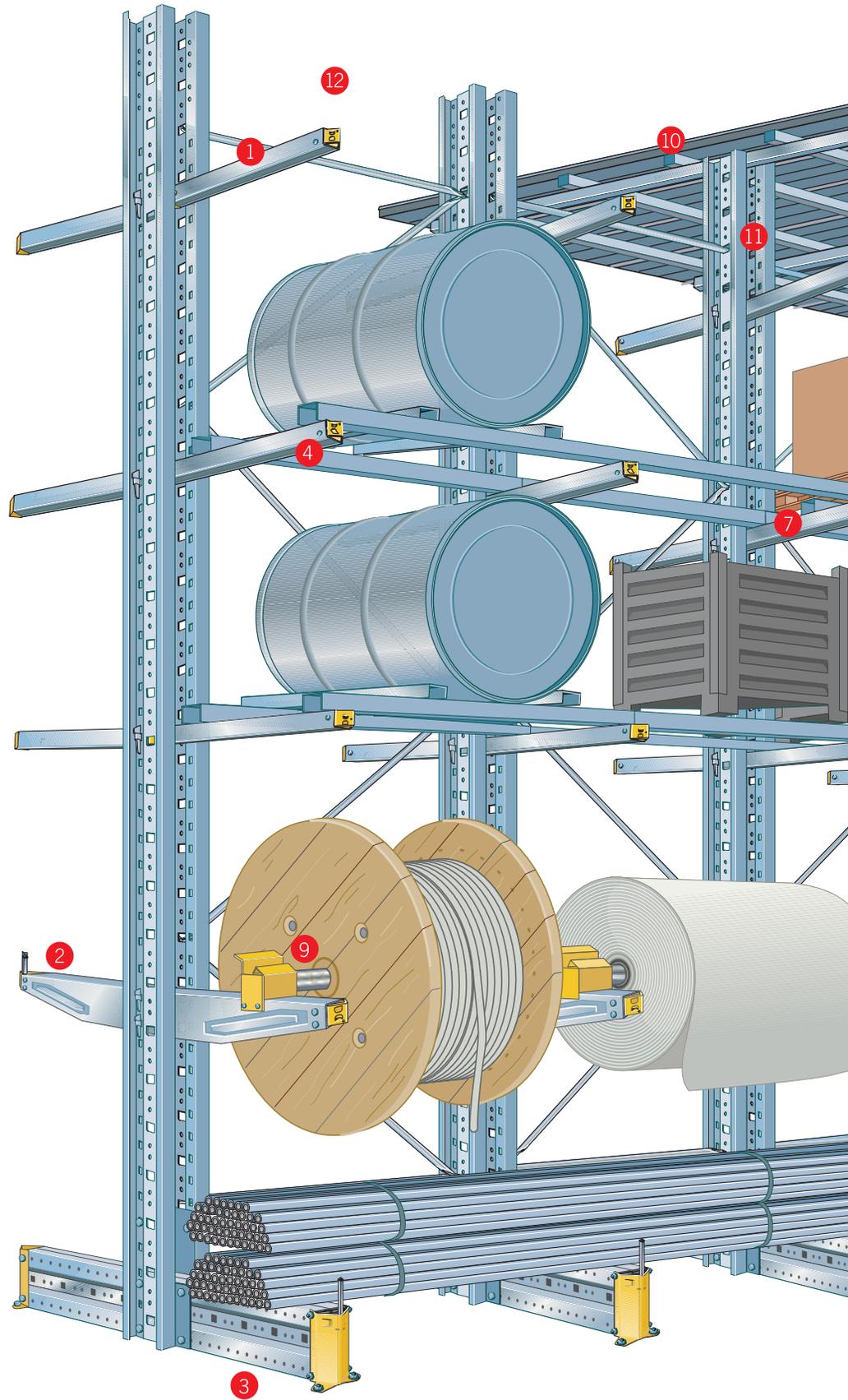
# CANTIL SIGMA



500x150 H4

CANTIL SIGMA

# CANTIL SIGMA

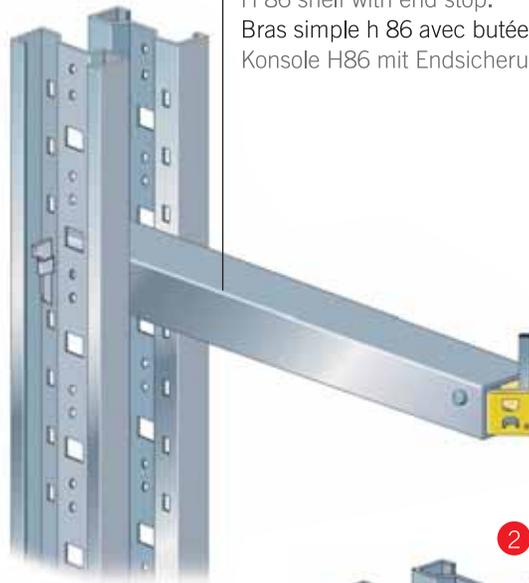


# CANTIL SIGMA



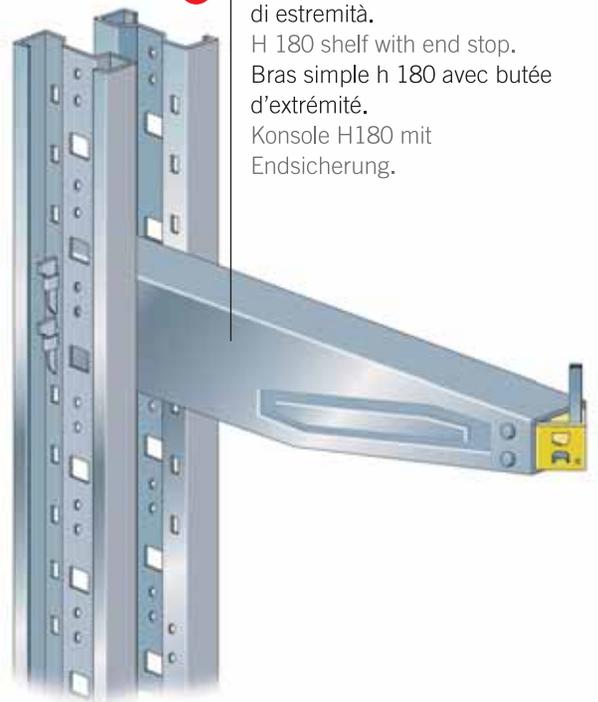
1

Mensola h 86 con fermo di estremità.  
H 86 shelf with end stop.  
Bras simple h 86 avec butée d'extrémité.  
Konsole H86 mit Endsicherung.



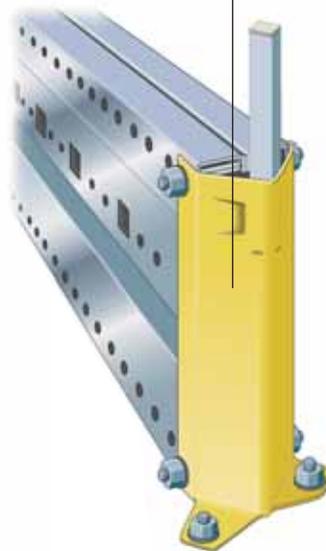
2

Mensola h 180 con fermo di estremità.  
H 180 shelf with end stop.  
Bras simple h 180 avec butée d'extrémité.  
Konsole H180 mit Endsicherung.



3

Chiusura di base.  
Base closure.  
Fermeture de la base.  
Basisverschluss.



5

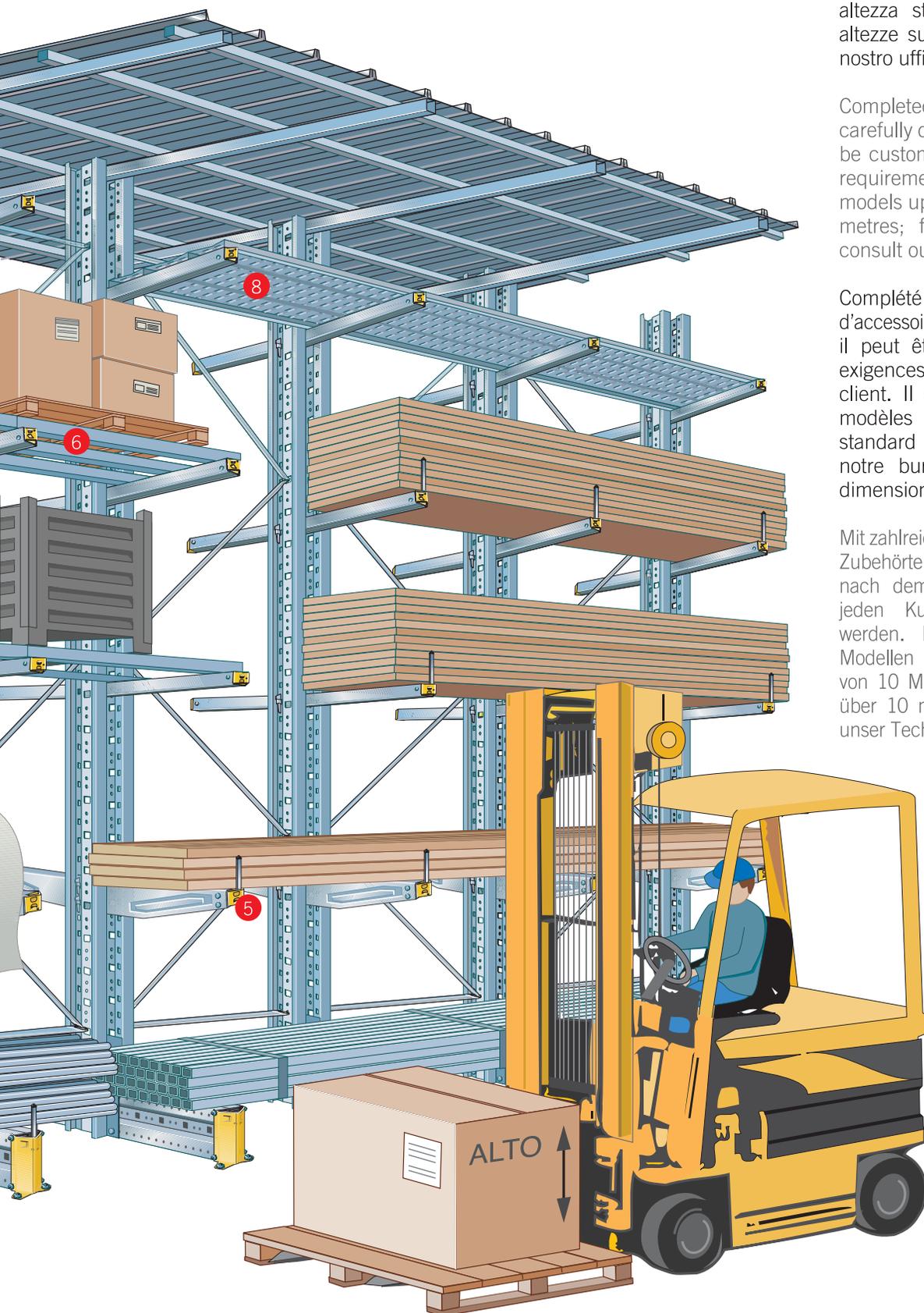
Tubo ferma carico.  
Load stop tube.  
Tube bloque-charge.  
Lasthalterohr



Chiusura di testa.  
Head closure.  
Fermeture de la tête.  
Kopfteilverschluss

4

CANTIL SIGMA



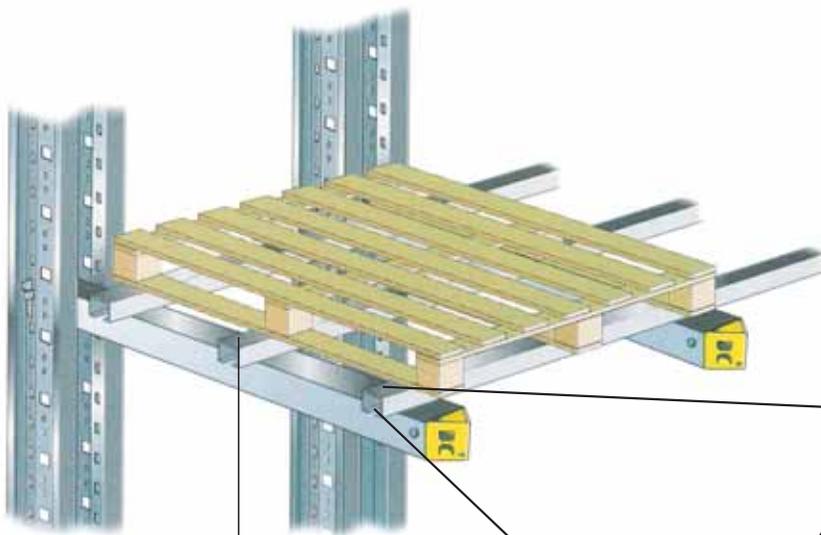
Completato da una vasta gamma di accessori studiati meticolosamente, può essere personalizzato secondo le esigenze specifiche di ogni cliente. È costruito in vari modelli fino ad una altezza standard di 10 metri; per altezze superiori, è a disposizione il nostro ufficio tecnico.

Completed by a wide range of carefully designed accessories, it can be customised according to specific requirements. It comes in various models up to a standard height of 10 metres; for taller versions, please consult our technical department.

Complété par une vaste gamme d'accessoires étudiés méticuleusement, il peut être personnalisé selon les exigences spécifiques de chaque client. Il est construit en différents modèles jusqu'à une hauteur standard de 10 mètres. Consulter notre bureau technique pour des dimensions supérieures.

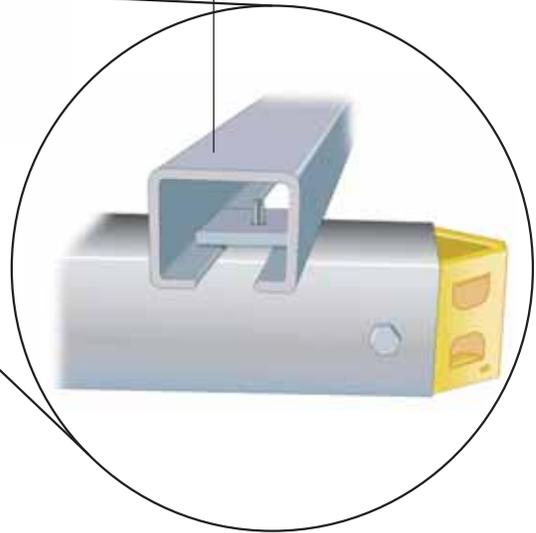
Mit zahlreichen, genauestens studierten Zubehörteilen vervollständigt, kann es nach dem besonderen Bedarf eines jeden Kunden persönlich gestaltet werden. Es wird in verschiedenen Modellen bis zu einer Standardhöhe von 10 Metern konstruiert; für Höhen über 10 m wenden Sie sich bitte an unser Technisches Büro.

CANTIL SIGMA

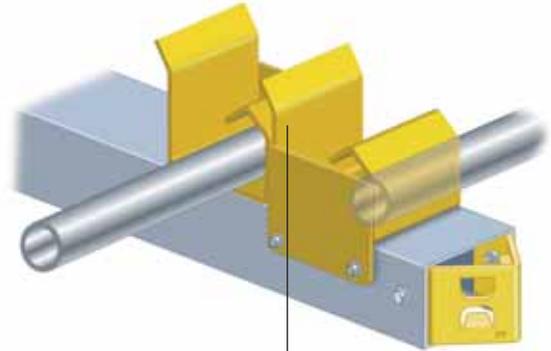


6 Rompitratte di continuità.  
Intermediate supporting profile.  
Profil intermédiaire entre les bras.  
Zwischenprofil.

7 Rompitratte di continuità fissato sulla mensola con fermo.  
Intermediatesupportingprofile fixed on shelf with stop.  
Profil intermédiaire fixé sur le bras avec butée.  
An der Konsole mit Sicherung befestigtes Zwischenprofil.



8 Piano continuo in grigliato, fissato alla mensola h 86.  
Continuos grille surface, fixed to h 86 shelf.  
Plateau continu à claire-voie fixé à l'étagère h 86.  
Durchgehende Gitterfläche, an der Konsole H86 befestigt.



9 Fermorullo destro e sinistro.  
Right and left roller stop.  
Bloké-rouleau droit et gauche.  
Rechter und linker Rollenhalter.



CANTIL SIGMA

# CANTIL SIGMA

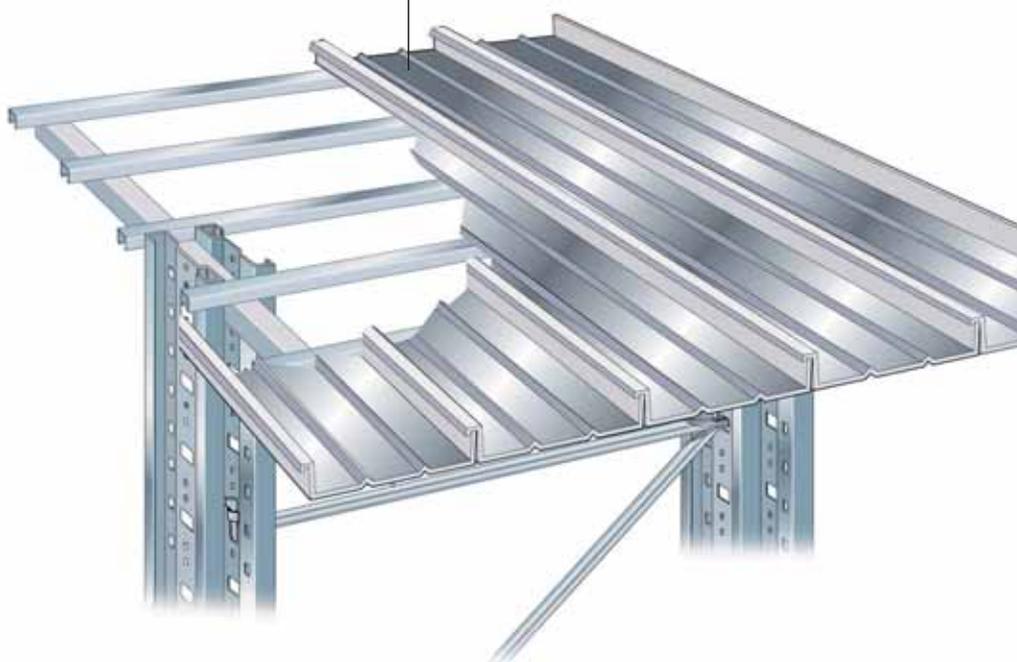
Manto di copertura interamente zincato ad inclinazione fissa, fissato su mensola monofronte o bifronte e rivestito da lamiera zincata.

10

Fully galvanised roofing with fixed slope, fixed on single or twin-front shelf and coated in galvanised sheet metal.

Couverture entièrement zinguée à inclinaison fixe, fixée sur le bras simple face ou double faces et recouverte de tôle zinguée.

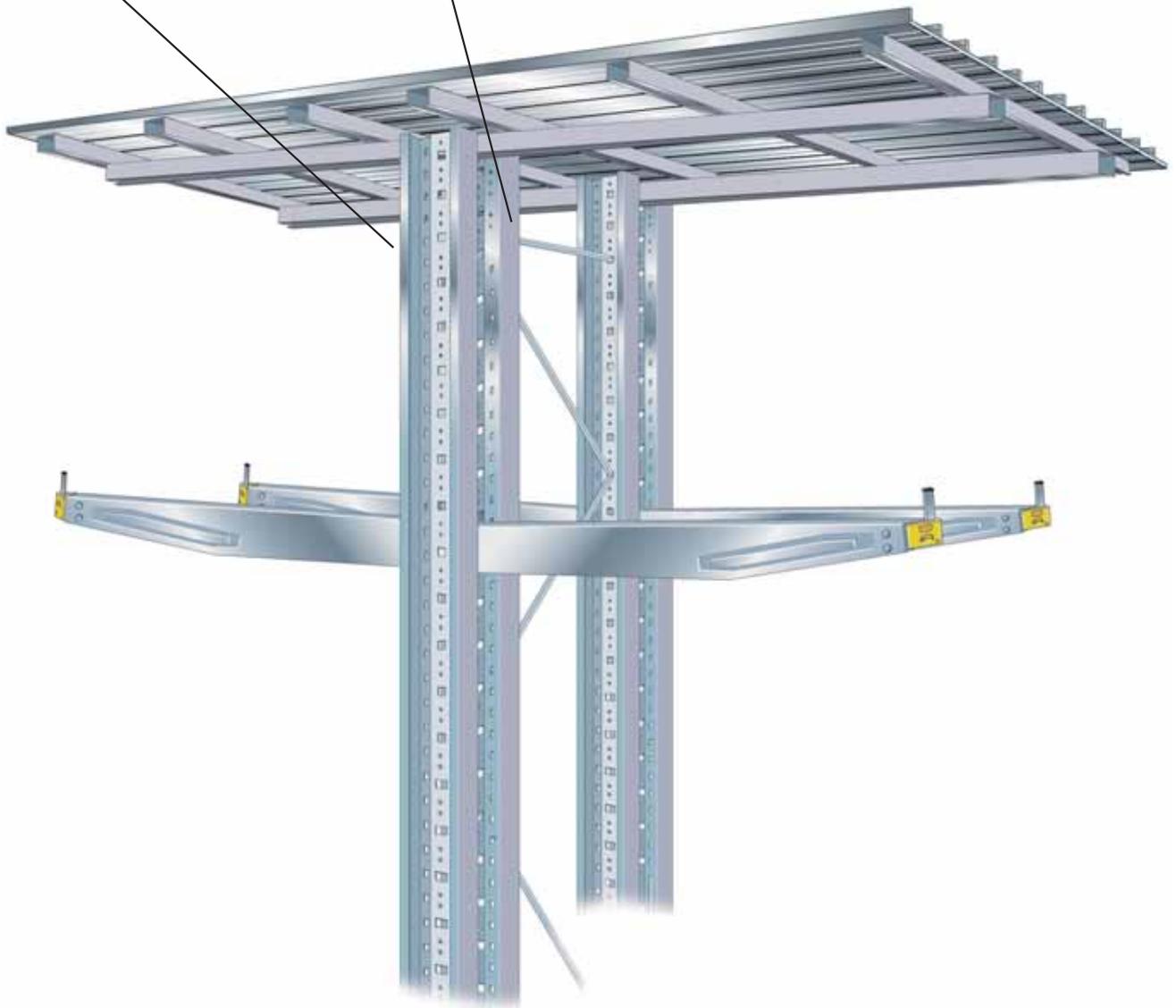
Ganz verzinkte Abdeckung mit fester Schräge, an mit Zinkblech verkleideten Ein oder Zweifront-Konsole befestigt.



# CANTIL SIGMA

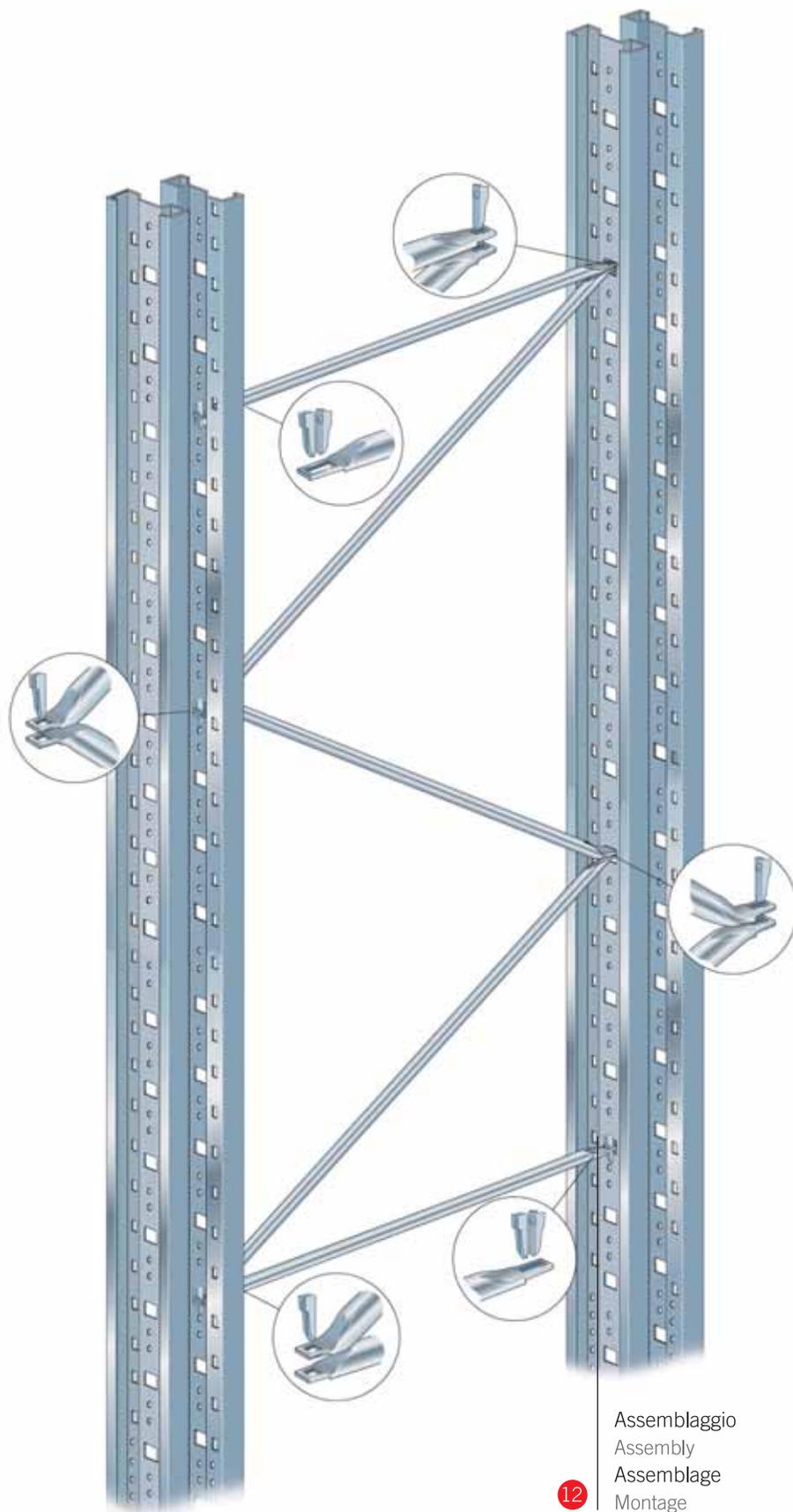
Vista tettoia inferiore.  
View of lower roof.  
Vue hangar inférieur.  
Ansicht der unteren Überdachung.

11



CANTIL SIGMA

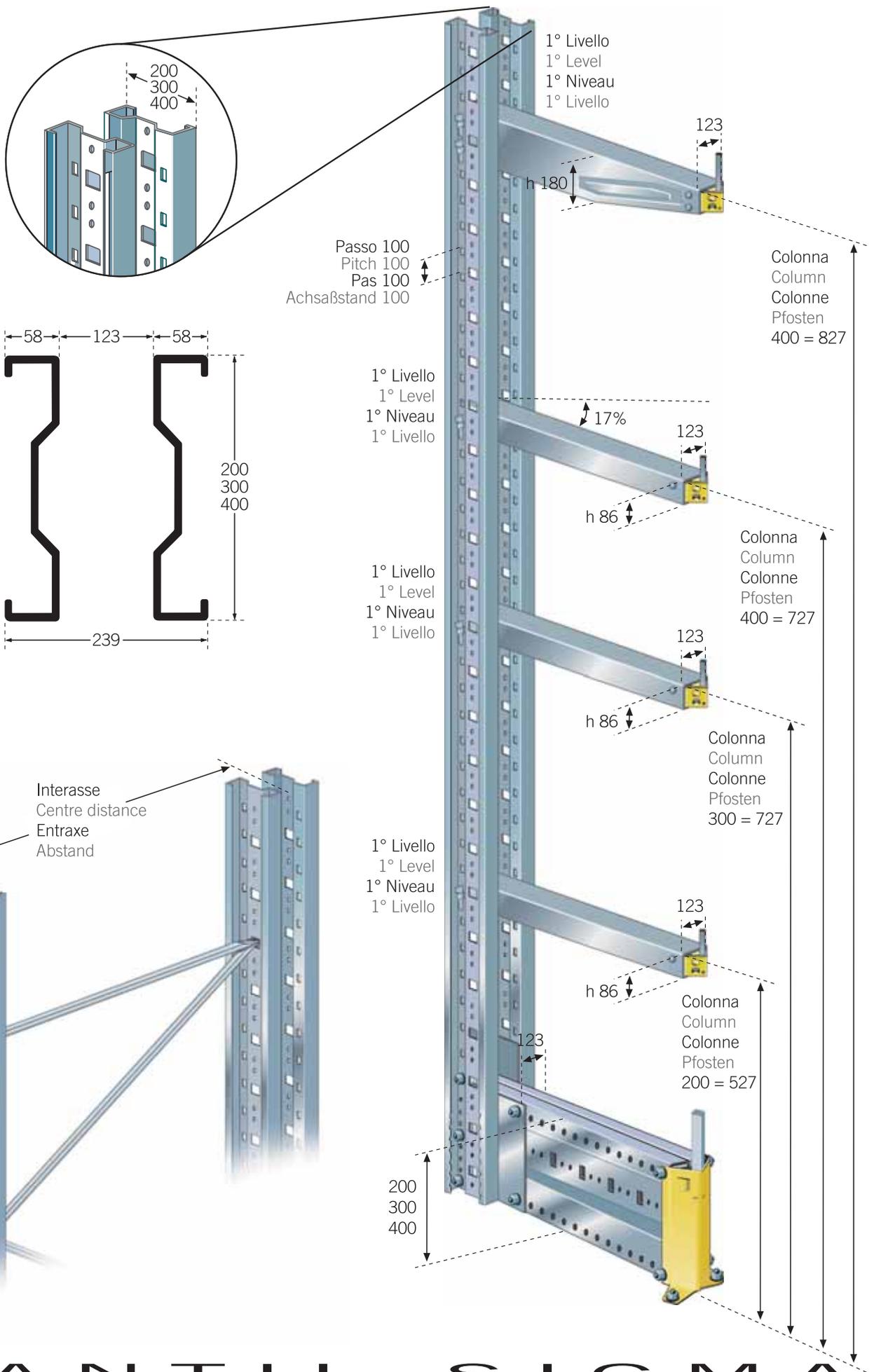
# CANTIL SIGMA



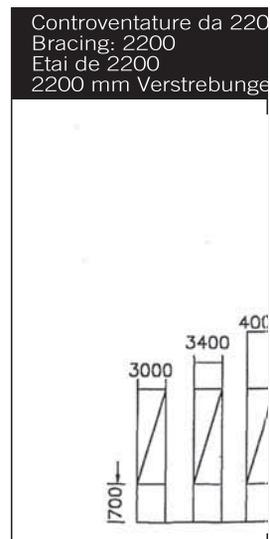
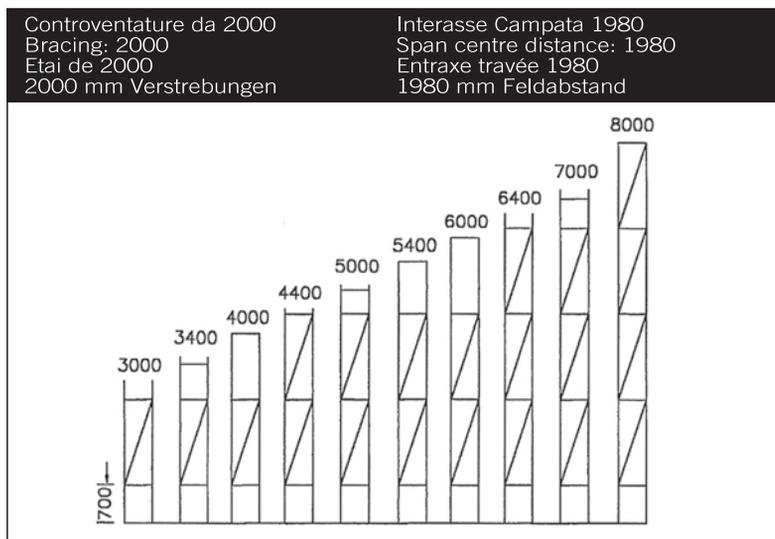
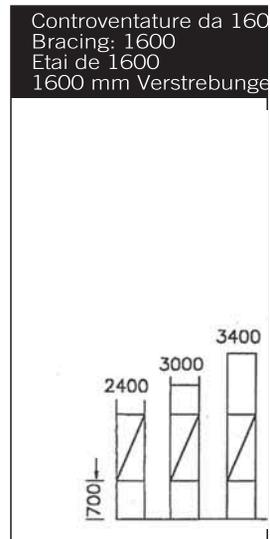
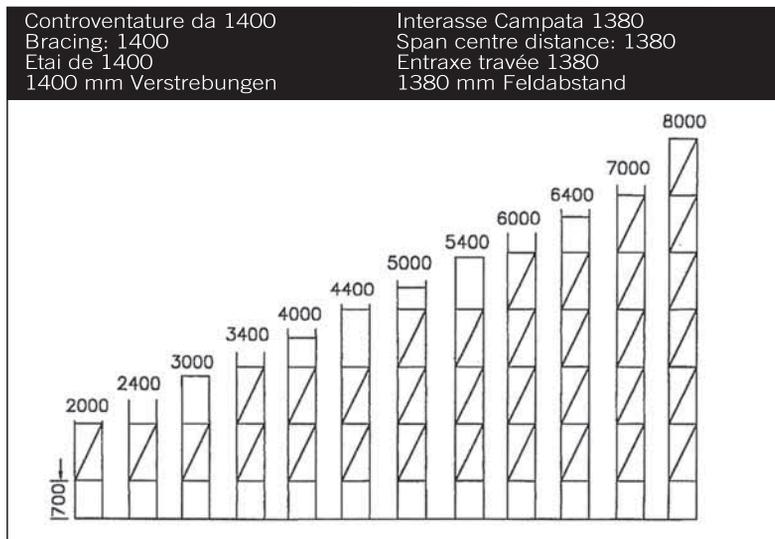
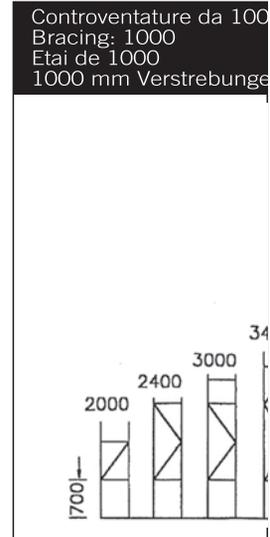
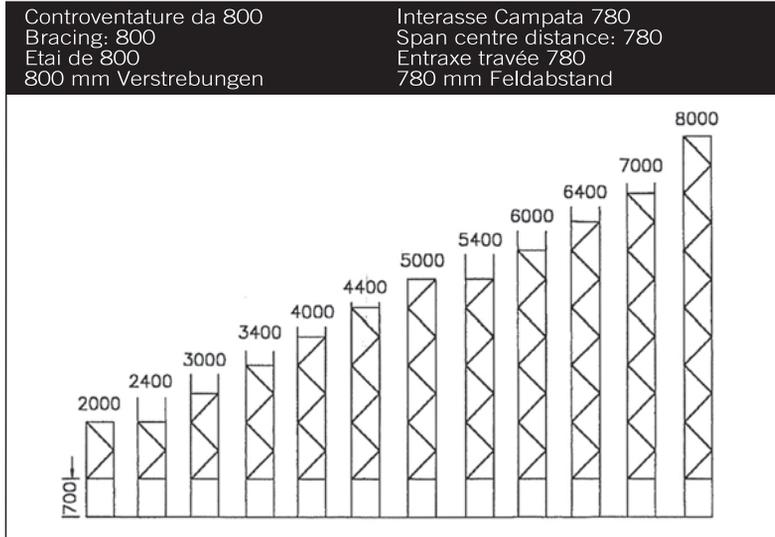
Assemblaggio  
Assembly  
Assemblage  
Montage

12

# CANTIL SIGMA

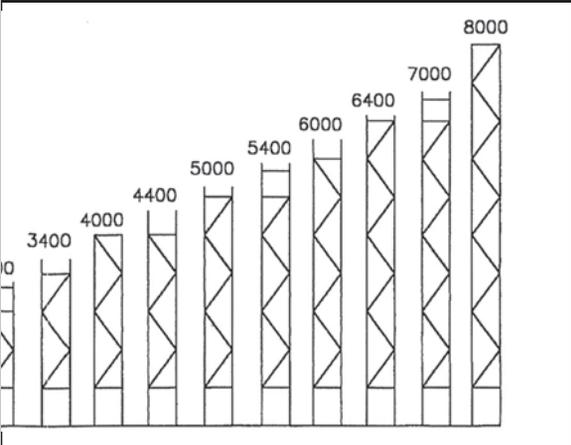


# CANTIL SIGMA

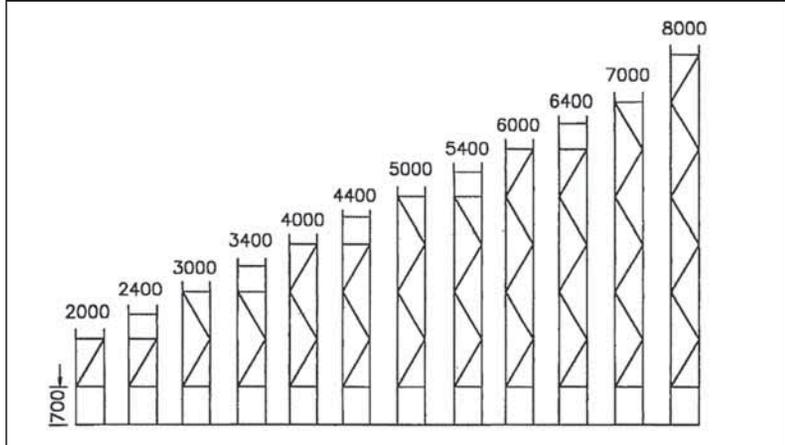


CANTIL SIGMA

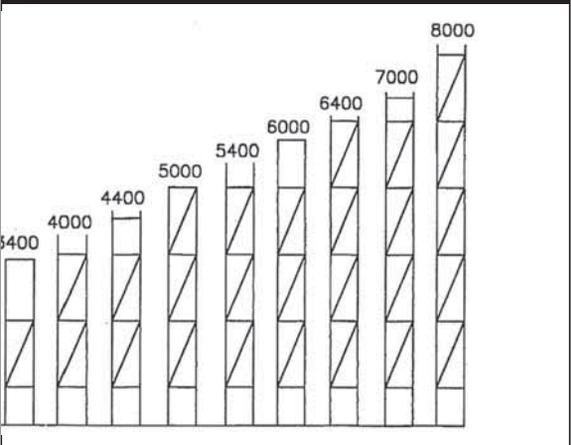
1000 Interasse Campata 980  
Span centre distance: 980  
Entraxe travée 980  
980 mm Feldabstand



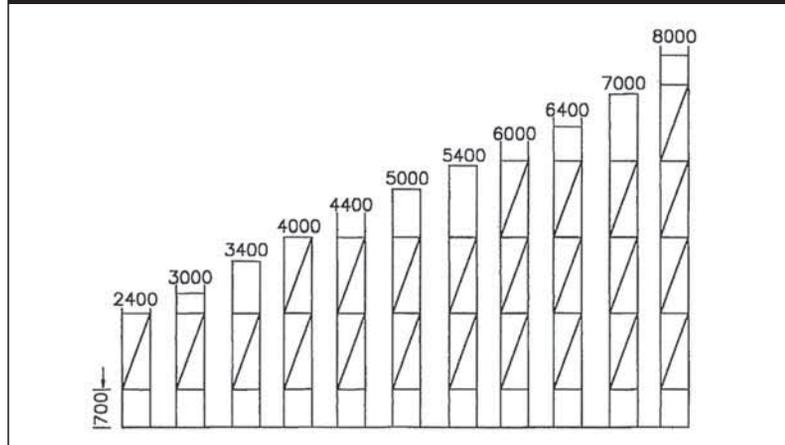
Controventature da 1200 Interasse Campata 1180  
Bracing: 1200 Span centre distance: 1180  
Etaï de 1200 Entraxe travée 1180  
1200 mm Verstreungen 1180 mm Feldabstand



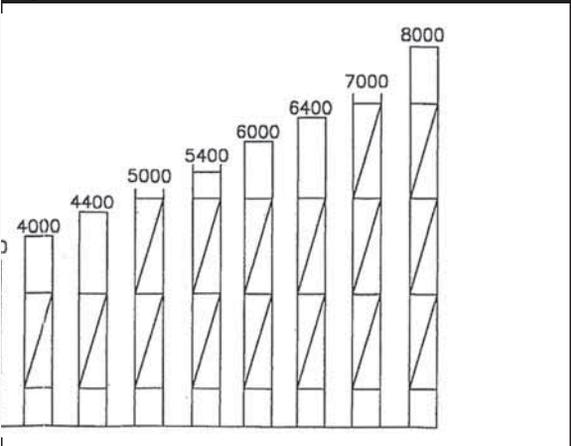
1600 Interasse Campata 1580  
Span centre distance: 1580  
Entraxe travée 1580  
1580 mm Feldabstand



Controventature da 1800 Interasse Campata 1780  
Bracing: 1800 Span centre distance: 1780  
Etaï de 1800 Entraxe travée 1780  
1800 mm Verstreungen 1780 mm Feldabstand



2200 Interasse Campata 2180  
Span centre distance: 2180  
Entraxe travée 2180  
2180 mm Feldabstand



CANTIL SIGMA



**GIS**

---

**INDUSTRY**

public company



**GS INDUSTRY SRL**  
Via Postumia 17/D - 35015  
Galliera Veneta (Pd) - Italy  
Phone ++39.049.941.6111  
Fax ++39.049.941.6232  
[www.gsindustry.com](http://www.gsindustry.com)  
E-mail: [info@gsindustry.com](mailto:info@gsindustry.com)



Timbro Rivenditore

