

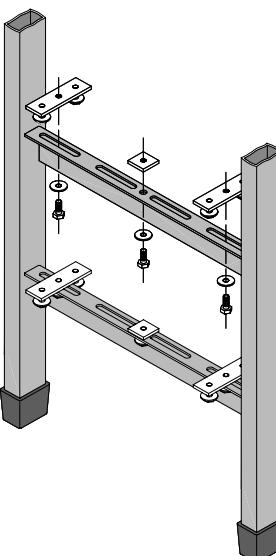
Racks for horizontal battery installation

The procedure for assembly can be clearly seen in the illustrations.

- Pre-assemble the supports, note left and right side parts in this case.
- In the case of racks that consist of several elements, connecting plates are to be employed at the jointing points.

GB

- NOTE**
- Before you start with the assembly of the rack, check the packages delivered to ensure you have received the correct number and items.
 - In case of damage to the coating, this must be repaired immediately.



Gestelle für horizontalen Batterieeinbau

Aus den Abbildungen ist die Vorgehensweise der Montage ersichtlich.

- Side panels to be assembled, pay attention to left and right side panels.
- For frames consisting of several elements, clamping strips are to be used at the joints.

D

- NOTIZ**
- Bevor Sie mit dem Aufbau des Gestells beginnen, überprüfen Sie die angelieferten Packstücke auf Vollständigkeit.
 - Im Falle einer Beschädigung der Beschichtung muss diese sofort repariert werden.

Chantier pour montage horizontal de batteries sans entretien

Les dessins illustrent les différentes étapes du montage.

- Proceed with the pre-assembly of the ladders taking into account their left and right position.
- For sites composed of several elements, use connection plates at their meeting point.

F

- NOTE**
- Avant le montage du chantier, vérifier l'intégralité du matériel livré.
 - Un endommagement de la plastification doit être réparé immédiatement.

Scaffali per batterie ermetiche orizzontali

Dalle illustrazioni si possono desumere le modalità di procedura per il montaggio.

- Preassemble the lateral elements. Pay attention to the position of the left and right lateral elements.
- In the case of the assembly of frames consisting of several elements, connection plates are to be used at the joints.

I

- NOTA**
- Prima di iniziare a montare l'intelaiatura, controllare che la confezione di imballaggio contenga tutti i pezzi.
 - In caso di danneggiamento del rivestimento, quest'ultimo deve essere immediatamente riparato.

Estanteria para baterias hermeticas horizontales

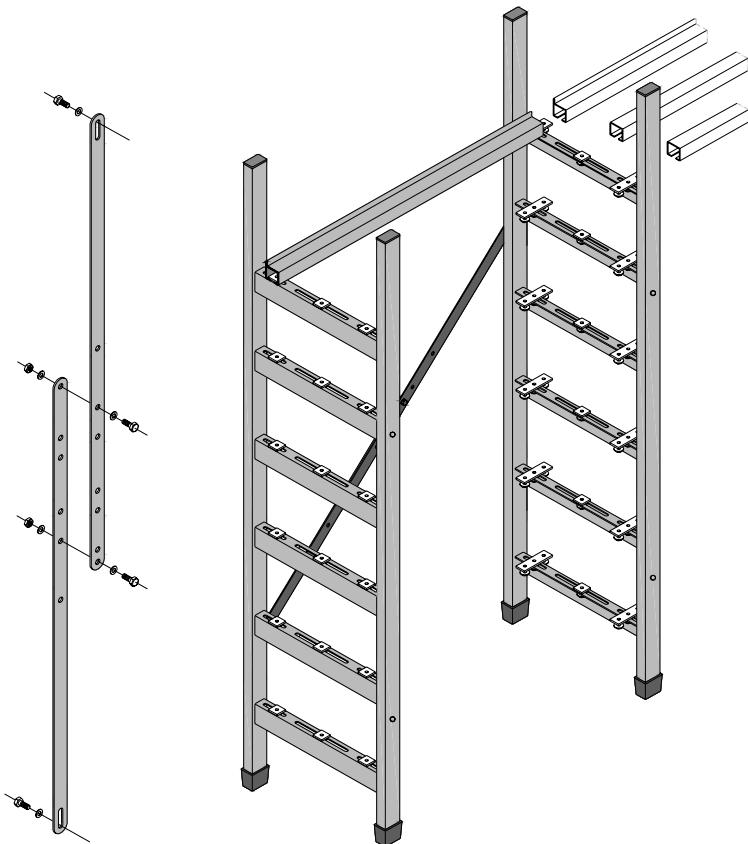
De las ilustraciones se deduce la manera de proceder en el montaje.

- Mount the lateral parts first, paying attention to the left and right side.
- In the case of frames composed of various elements, it is necessary to use bus bar strips at the joints.

E

- NOTA**
- Antes de empezar con el montaje del marco examine las piezas del paquete para ver si están completas.
 - En caso de que haya algún daño en el recubrimiento, éste tiene que ser reparado enseguida.

Assembly instructions - Montageanleitung - Instructions de montage - Instruzione di montaggio - Instucciones de montaje



- Place supports and fix with rail.
- Pre-assemble diagonal bracings according to drawing or length of the rails, and attach to the supports.
Do not tighten up bolts.
- Insert rails between anchor / clamping plates and align support rails.
Tighten bolts lightly only.
- Align racks. In case of irregularities in the floor, employ level-equalizing disks. Tighten all bolts.

GB

- NOTE**
- All bolts must be tightened to a torque of 8 Nm [11 ft-lb].
Do not over tighten.
 - For additional information, please refer to AlphaSYS® drawings and assembly instructions.

- Ständer hinstellen und mit einer Auflageschiene fixieren.
- Diagonalverstrebungen entsprechend der Zeichnung bzw. Länge der Auflageschienen vormontieren und am Ständer anbringen. Schrauben nicht festziehen.
- Auflageschiene zwischen Klemmplatten bzw. Klemmleisten einführen und ausrichten. Schrauben nur leicht anziehen.
- Gestell ausrichten. Bei Unebenheiten im Boden Ausgleichsscheiben verwenden. Alle Schrauben anziehen.

D

- NOTIZ**
- Alle Schrauben sind mit einem Drehmoment von 8Nm anzuziehen.
 - Für zusätzliche Informationen sehen Sie bitte AlphaSYS®-Zeichnungen und Montageanleitung.

- Placer le support et le fixer à l'aide d'un longeron.
- Prémonter les renforts selon le dessin ou en fonction des longerons. Les visser à l'échelle. Ne pas serrer les vis.
- Introduire et centrer les longerons entre les plaques de serrage et de raccordement. Serrer les vis légèrement.
- Centrer le chantier. Si le sol présente des inégalités, on utilisera les épaisseurs. Serrer maintenant toutes les vis.

F

- NOTE**
- Serrer toutes les vis avec un couple de serrage de 8 Nm.
 - Pour toute information supplémentaire, veuillez vous reporter aux dessins AlphaSYS® et au manuel d'utilisation.

- Piazzare i montanti e fissarli per mezzo di un longherone.
- Preassemblare le diagonali in corrispondenza della lunghezza dei longheroni e poi applicarle ai montanti.
Non serrare ancora le viti.
- Introdurre i longheroni tra le piastre di fissaggio e le piastre di connessione ed allinearle. Serrare leggermente le viti.
- Allineare lo scaffale. Se il pavimento presenta dislivelli, utilizzare i dischi spessore. Serrare tutte le viti.

I

- NOTA**
- Tutte le viti devono essere serrate con un momento di coppia di 8 Nm.
 - Per ulteriori informazioni, consultare i disegni e le istruzioni per il montaggio AlphaSYS®.

- Colocar el soporte y fijarlo con una guía de asiento.
- Montar previamente los puntales diagonales de acorde con el dibujo o, respectivamente, con el largo de las guías de asiento e instalarlo en el soporte. No fijar los tornillos.
- Introducir y ajustar las guías de asiento entre las placas de bornes o, respectivamente, las regletas de bornes.
- Ajustar el marco. En caso de desigualdades en el suelo emplear guías compensadoras. Apretar todos los tornillos.

E

- NOTA**
- Todos los tornillos tienen que ser apretados con un momento de giro de 8 nanómetros.
 - Para más informaciones mire los dibujos de AlphaSYS® y las instrucciones de montaje.

