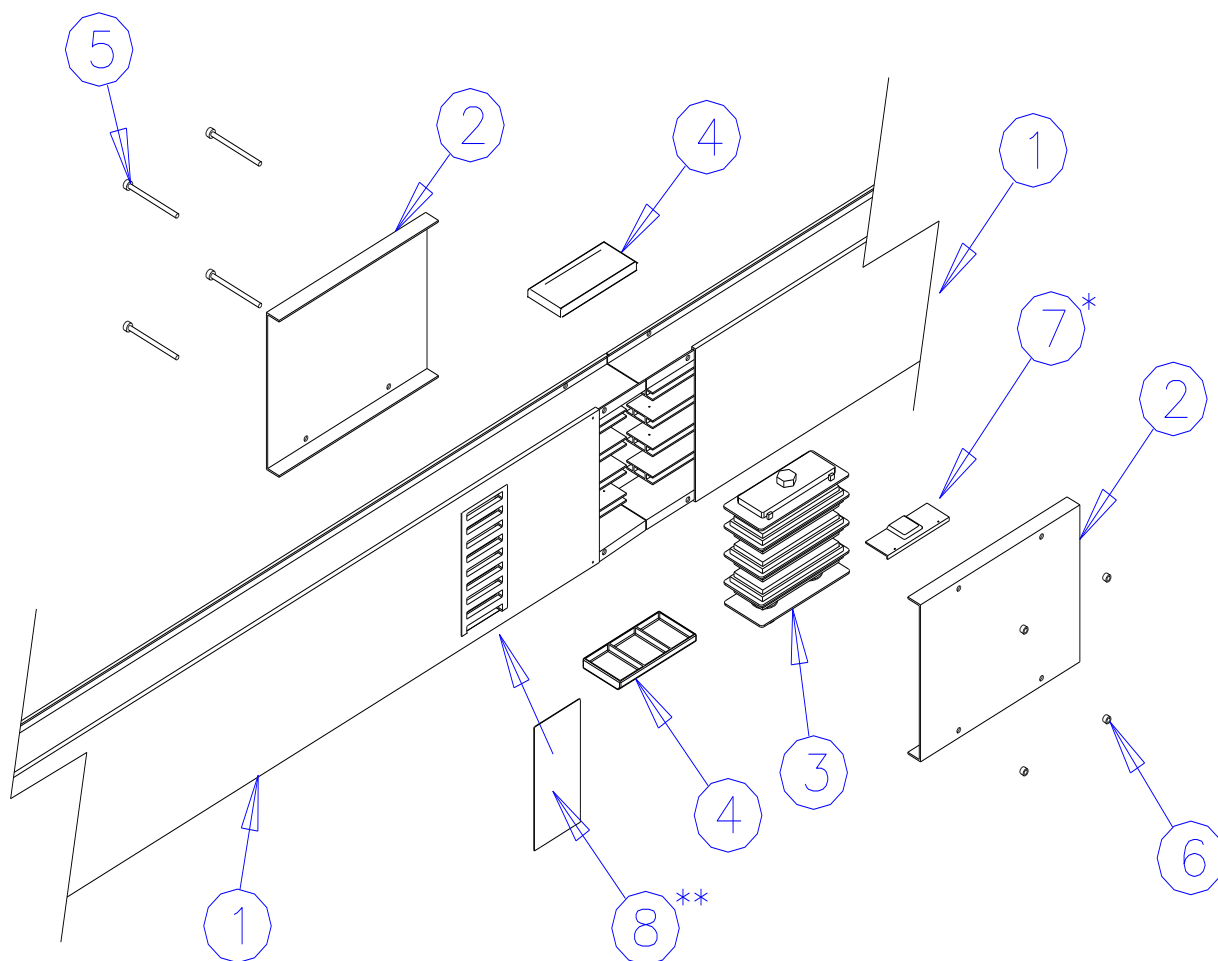
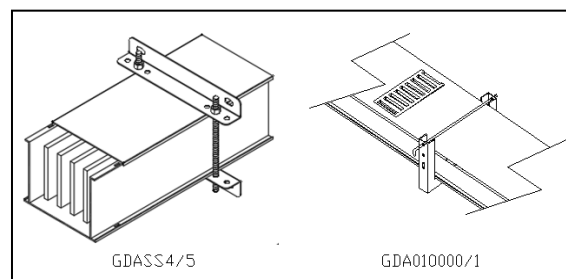
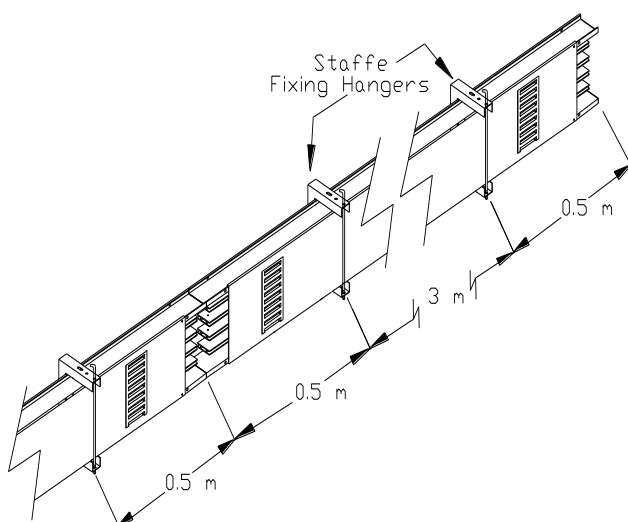


LINEA E GIUNZIONE  
**GDA LINE AND JOINT**  
 LIGNE ET JOINT GDA



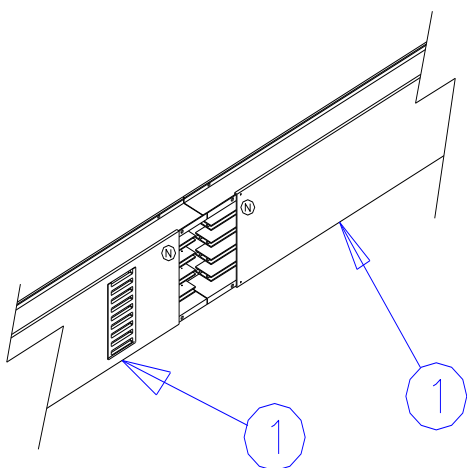
Elenco parti per giunzione GDA/ <b>GDA Joint part list/</b> <i>List des pièces pour joint GDA</i>	
1	Elemeno linea/ <b>Straight element/Élément ligne</b>
2	Coprigiunto in alluminio (IP50 o IP55)/ <b>Aluminium joint cover (IP50 or IP55)/Couvre-joint en aluminium (IP50 ou IP55)</b>
3	Giunto monobullone/ <b>Monobolt joint/Joint mono-boulon</b>
4	Coprifessura laterale/ <b>Lateral cover/Couvercle latérale</b>
5	Vite 5MA/ <b>5MA screw/Vis 5MA</b>
6	Dado 5MA/ <b>5MA nut/Écrous 5MA</b>
7*	SOLO GDA: continuità PE/ <b>GDA5 ONLY: PE continuity/SEULEMENT GDA: continuité PE</b>
8**	SOLO IP55: Otturatore per derivazione (da applicare a cura del cliente)/ <b>IP55 ONLY: Plug outlet cover (to be applied by customer)/</b> <b>SEULEMENT IP55: Obturateur pour dérivation (à appliquer par le client)</b>



- a) Fissare le staffe a parete, in modo tale che ognuna rimanga a circa 0,5 m. dall'estremità dell'elemento, come indicato nel disegno. Ogni elemento dovrà avere almeno 2 staffe (per gli angoli 1 in prossimità della giunzione). **ATTENZIONE:** la distanza del condotto dal muro dipende dalle dimensioni della cassetta di alimentazione scelta.

**Fix the hangers to the wall so that each one remains about 0,5 m from the joint, as indicated on the drawing. Each element will have at least 2 hangers (for the elbows one hanger near the joint). WARNING: the busbar distance from the wall depends on the chosen feed unit's size.**

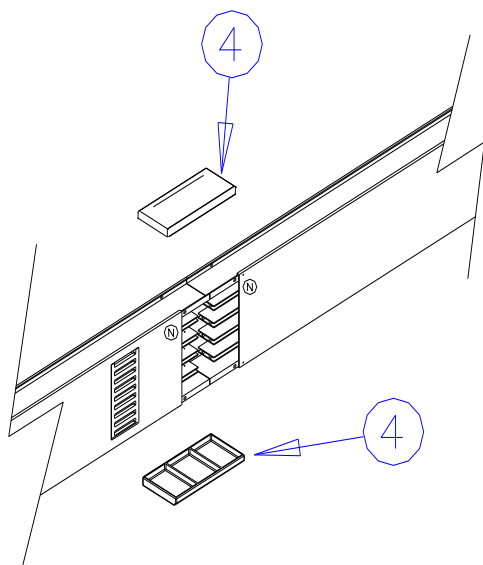
*Fixer les étriers au mur, afin qu'ils soient chacun éloignés de 0,5 m de la fin de l'élément, comme indiqué dans le dessin. Chaque élément devra avoir au moins 2 étriers (pour les coudes 1 étrier en proximité du joint). ATTENTION : la distance du conduit par rapport au mur dépend des dimensions du coffret d'alimentation choisi).*



- b) Posizionare i 2 elementi (1) della linea e portare i due involucri a contatto, allineando i conduttori con la stessa denominazione (L1, L2, L3, N, PE).

**Install the 2 busbar elements (1) and bring the two trunk bodies in contact, lining up the conductors with the same denomination (L1, L2, L3, N, PE).**

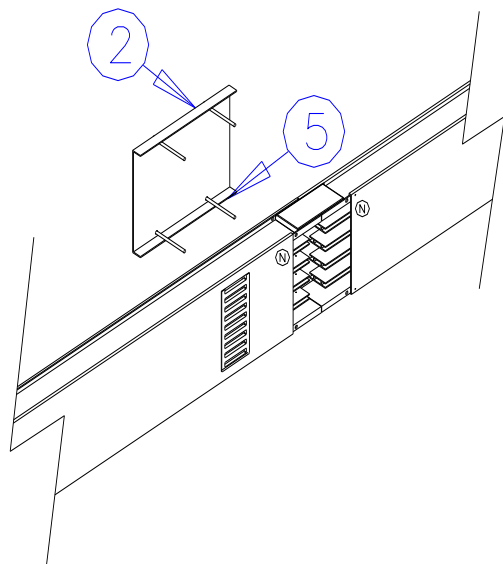
*Placer les 2 éléments (1) de la ligne et mettre en contact les deux couvertures, en alignant les conducteurs avec la même désignation (L1, L2, L3, N, PE).*



- c) Inserire i copri fessura laterali (4) in modo che il lato smussato sia rivolto verso la parte posteriore del condotto.

**Insert the lateral cover (4) so that the blunt side faces the back of the duct.**

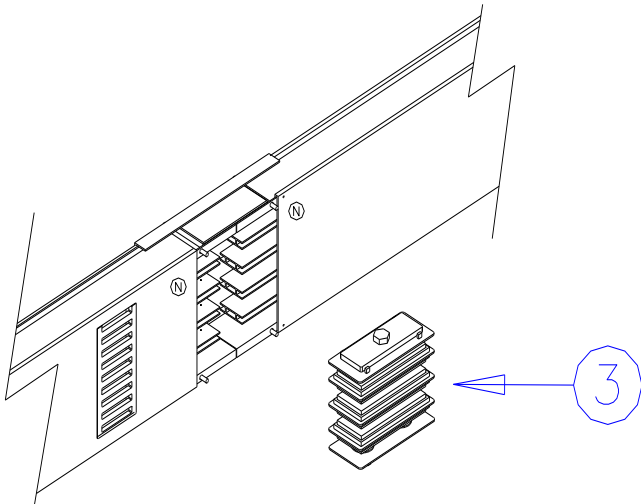
*Insérer les couvercles des trous latéraux (4) tel que le côté émoussé soit vers la partie arrière du conduit.*



- d) Posizionare nella parte chiusa dell'involucro il coprigiunto in alluminio (2) inserendo le viti 5MA. **Install the aluminium joint cover (2) onto the closed part of the case, inserting the 5MA screws (5).**

*Placer dans la partie fermée de la couverture le joint en aluminium (2) en insérant les vis 5MA (5).*

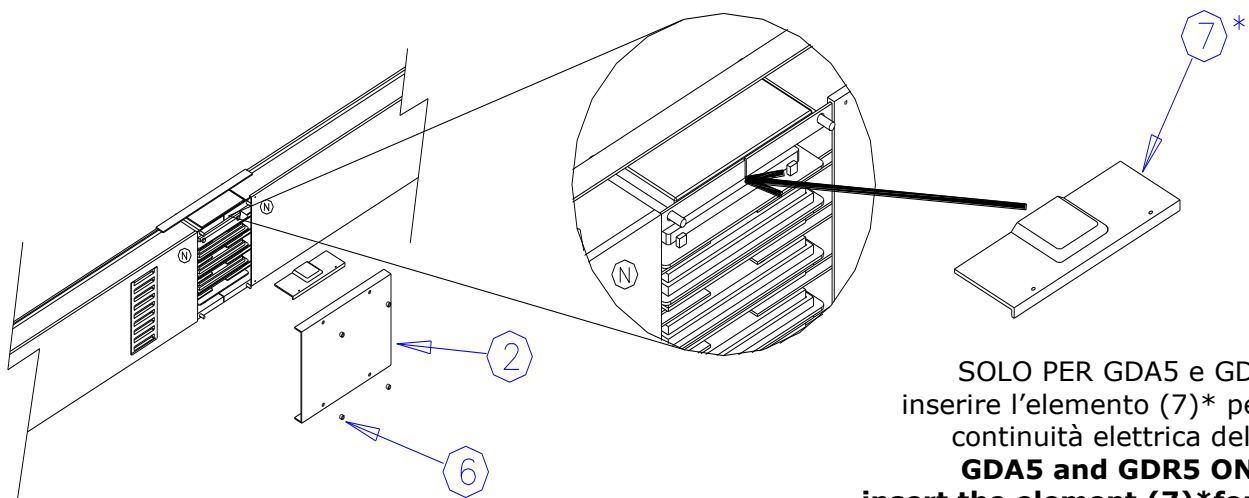
Coppie di serraggio  
**Tightening torque**  
*Couples de serrage*



GDA	A	Senza prolunga <b>Without ext. tools</b> <i>Sans extension</i>	Con prolunga <b>With ext. tool</b> <i>Avec extension</i>
	63/160	8 Nm	8 Nm
	250/400	30 Nm	17 Nm
	500/1000	40 Nm	22 Nm
	1250/1600	55 Nm	32 Nm
	2000/2500	80 Nm	non disponibile <b>not available</b> <i>non disponible</i>

GDR	A	Senza prolunga <b>Without ext. tools</b> <i>Sans extension</i>	Con prolunga <b>With ext. tool</b> <i>Avec extension</i>
	100/250	15 Nm	15 Nm
	400/800	40 Nm	25 Nm
	1250/1600	60 Nm	35 Nm
	2000/2500	80 Nm	non disponibile <b>not available</b> <i>non disponible</i>

- e) Inserire il giunto monobullone (3) e serrare con chiave dinamometrica.  
**Insert monobolt joint (3) and tighten with a torque wrench.**  
*Insérer le joint mono-boulon (3) et serrer avec la clé dynamométrique.*



SOLO PER GDA5 e GDR5:  
 inserire l'elemento (7)\* per la  
 continuità elettrica del PE.  
**GDA5 and GDR5 ONLY:**  
**insert the element (7)\*for PE**  
**electrical continuity.**  
*SEULEMENT POUR GDA5 et GDR5:*  
*insérer l'élément (7)\*pour la*  
*continuité électrique du PE.*

- f) Coprire la giunzione con il coprigiunto in alluminio (2) e serrare i dadi 5MA (6).  
**Cover the joint with aluminium joint cover (2) and tighten 5MA nuts (6).**  
*Couvrir le joint avec le couvre-joint en aluminium (2) et serrer les écrous 5MA (6).*
- g) Giunzione completata.  
**Joint completed.**  
*Joint complété.*

