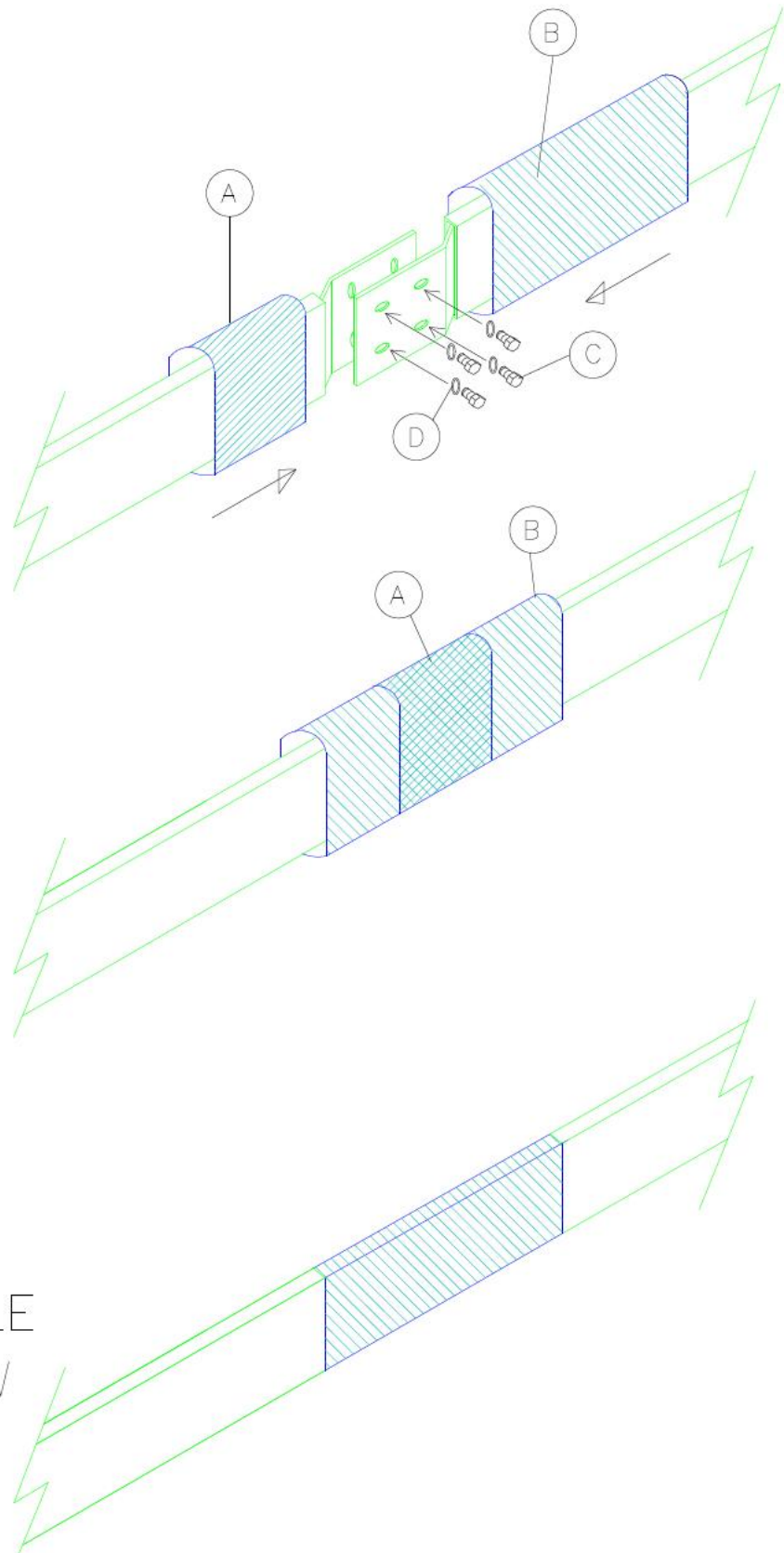


**ISTRUZIONI PER L'ESECUZIONE GIUNZIONI IP 68**  
**INSTRUCTION FOR JOINT ASSEMBLY ISOLSBARRA IP68**



VISTA FINALE  
FINAL VIEW

## IP68

### Procedura di montaggio / Assembly procedure

- 1)** Infilare le guaine (A) e (B) sulla barra prima di avvicinare il secondo elemento della giunzione.  
*1) Insert thermoshrinking sleeve (A) and (B) on the bar before approaching the second junction element.*
- 2)** Eseguire la giunzione elettrica a mezzo delle viti (C) e molle a tazza (D) fornite in dotazione tramite chiave dinamometrica (60 Nm per rame – 40 Nm per alluminio).  
*2) Execute the electrical junctions with screws (C) and disk springs (D) supplied as equipment using a torque wrench (Copper up to 60 Nm – Aluminium up to 40 Nm).*
- 3)** Far scorrere il manicotto (A) (L= 15cm) sopra alla giunzione e con un generatore d'aria calda restringerlo sino alla completa aderenza con la linea. Nell'operazione di riscaldamento dei manicotti la temperatura dell'aria generata dal riscaldatore deve essere compresa tra i 150°C ed i 200°C (si consiglia l'uso di un generatore provvisto di regolatore a sonda).  
*3) Slip the thermoshrinking sleeve (A) (L=15 cm) over the junction and with warm-air heater shrink it until it is completely adhesive to the line. During the heating procedure the air temperature generated by warm-air heater must be between 150 and 200°C. (It's advised the use of a warm-air heater with a thermostat).*
- 4)** Fare scorrere il manicotto nero (B) (L= 25 cm) sopra il manicotto (A) in corrispondenza della giunzione in modo che i bordi siano sovrapposti di circa 2,5 cm per lato.  
*4) Slip the black thermoshrinking sleeve (B) (L=25 cm) over the thermoshrinking (A) in order to have minimum 2,5 cm of overlapping for each side.*
- 5)** Procedere al riscaldamento come indicato al punto 3. L'eventuale fuoriuscita della resina adesiva è da ritenersi normale.  
*5) Heat the thermoshrinking sleeve (B) as per point 3. Leak of adhesive resin over the sleeve is normal.*

#### Legenda / Legend:

**(A)** GUAINA TERMORESTRINGENTE L=15 cm

**(A)** THERMOSHRINKING SLEEVE L=15cm

**(B)** GUAINA TERMORESTRINGENTE NERA CON COLLANTE INTERNO L=25 cm

**(B)** BLACK THERMOSHRINKING SLEEVE WITH ADHESIVE RESIN Lmin=25cm

**(C)** VITI IN DOTAZIONE

**(C)** SCREWS

**(D)** MOLLE A TAZZA

**(D)** DISK SPRING

Per ulteriori informazioni / For further information:

Tel.+39.011.9591991, e-mail [info@graziadio.it](mailto:info@graziadio.it)

[www.graziadio.it](http://www.graziadio.it)