

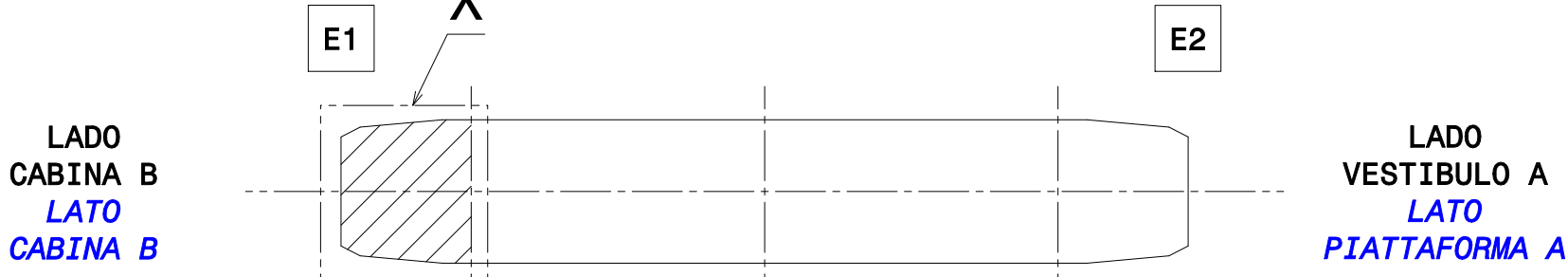
È vietato assegnare a terzi o riprodurre questo documento, utilizzare il contenuto o renderlo
comparabile a terzi senza esplicita autorizzazione. Ogni infrazione comporta il risarcimento del
danno causato, in base alla gravità della violazione, dalla commissione di reati per appropriazione indebita
di utilità o di brevetti per modelli ornamentali.

Senza nostra esplicita autorizzazione, questa manifestazione proibita la riproduzione totale o parziale di
questo documento, così come al suo utilizzo o alla sua diffusione o comunicazione a terzi. Le
violazioni sono perseguibili penalmente, in base alla gravità della violazione, dalla commissione di reati
per appropriazione indebita di utilità o di brevetti per modelli ornamentali.

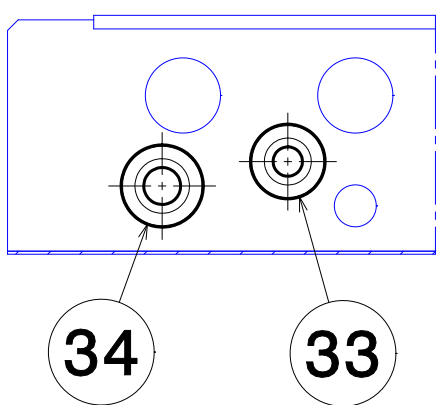
(*) TALADRAR Ø4.2 Y REMACHAR AL MONTAJE
(*) TRAPANARE Ø4.2 E FISSARE CON RIVETTI AL MONTAGGIO.

PARES DE APRIETE
- UNIONES ATORNILLADAS S/ESPECIFICACION CAF W.00.00084
PARES DE APRIETE
- GIUNZIONI BULLONATE S/SPECIFICA CAF W.00.00084

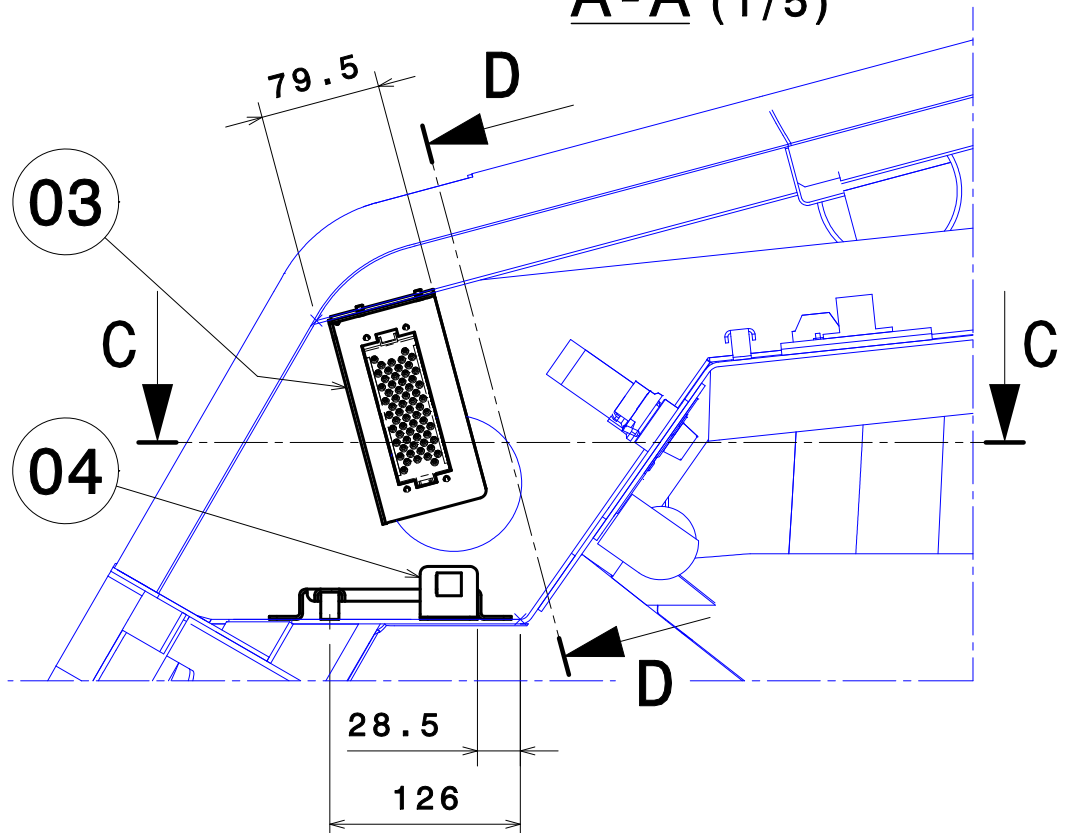
NOTA
EL MONTAJE DEBERA CUMPLIR CON LA ESPECIFICACION
CAF W.00.00087 DE PROTECCION CONTRA LA CORROSION.
NOTA
IL MONTAGGIO DOVRÀ RISPETTARE LA SPECIFICA
CAF W.00.00087 SULLA PROTEZIONE CONTRO LA CORROSIONE.



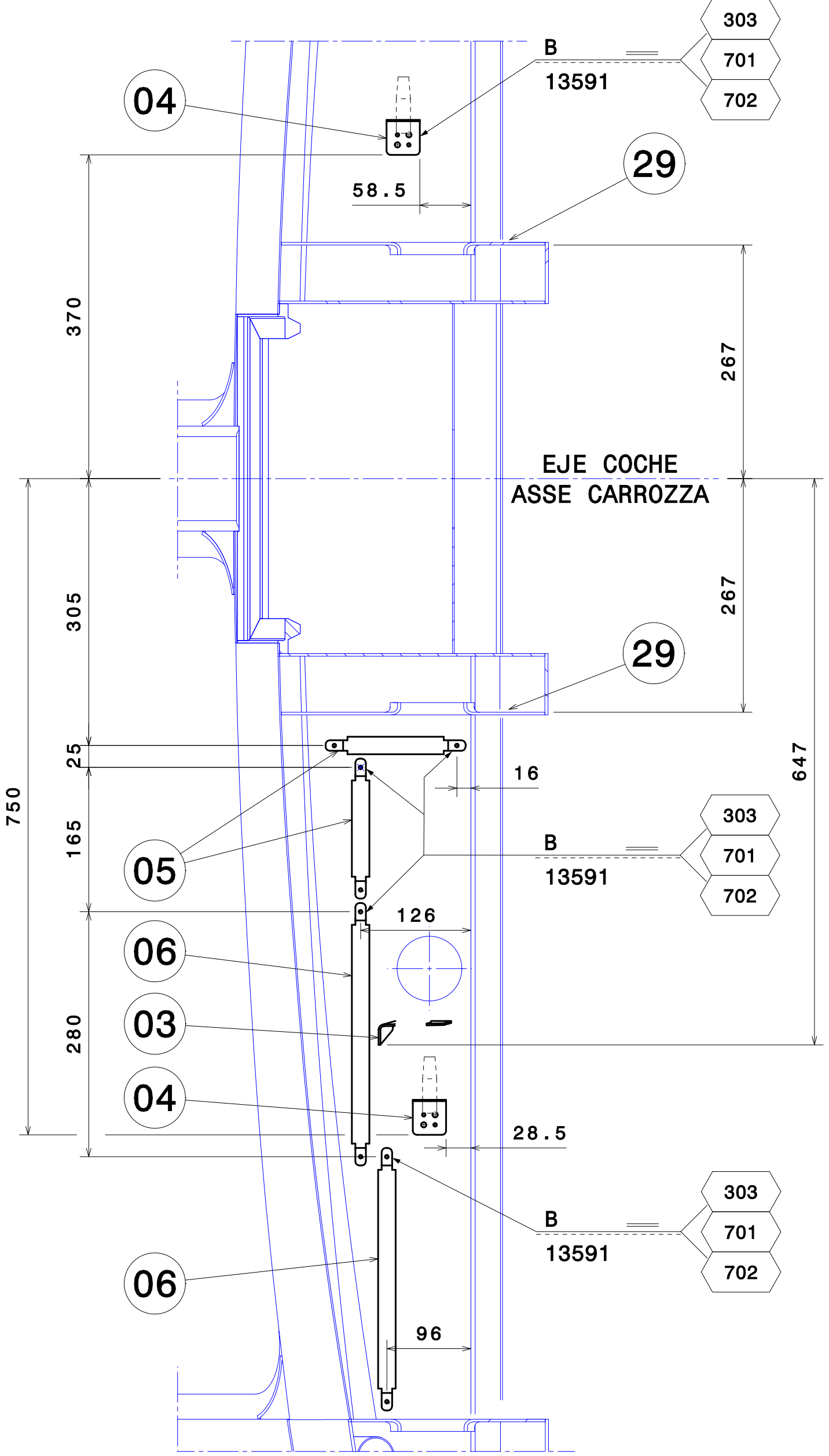
G-G (1/5)



A-A (1/5)



C-C (1/5)



| | | | | | | | | |
|-------|---|-----------------|--|--|-------------------|---------------------------------|--|--|
| 702 | IMPRIMACION PRIMER | 4 | | SIKA ACTIVADOR 100 | 0.000 | | | |
| 701 | ADHESIVO ADESIVO | 2 | | SIKAFLEX 265 | 0.000 | | | |
| 303 | FICHA DE PEGADO SCHEDA DI INCOLLATE | 2 | X.97.17700.01 | | 0.000 | | | |
| 302 | FICHA PROTECCION CORROSION FOGLIO DI PROTEZIONE ANTICORROSIONE | 1 | X.97.01210.01 | | 0.000 | | | |
| 300 | FICHA PROTECCION CORROSION FOGLIO DI PROTEZIONE ANTICORROSIONE | 1 | X.97.01020.01 | | 0.000 | | | |
| 37 | TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20 | 1 | B.20.84.080.03 | TEAFLEX SNPF17B | 0.037 | L=800 | | |
| 36 | TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20 | 1 | B.20.84.080.03 | TEAFLEX SNPF17B | 0.065 | L=1400 | | |
| 35 | TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20 | 1 | | TEAFLEX SNPF17B | 0.046 | L=1650 | | |
| 34 | PERFIL PROTECTOR HAPPICH PROFILO DI PROTEZIONE | 1 | REF. 461 0118 B.20.83.173.02 (70+/-5 SHORE A) | EPDM | 0.015 | L=120 | | |
| MARCA | DESCRIPCION DESCRIZIONE | CANT. QUANT. | CODIGO O NORMA CODICE O NORMA | MATERIAL O REFERENCIA MATERIALE O RIFERENZA | PESO PESO (Kg) | DIMENSIONES DIMENSIONES (mm) | | |

| | | | | | | | | |
|---|--|-----------------|--|--|---------------------------------|---------------------------------|---------|----|
| 33 | PERFIL PROTECTOR HAPPICH PROFILO DI PROTEZIONE | 1 | REF. 461 0118 B.20.83.173.02 (70+/-5 SHORE A) | EPDM | 0.014 | L=110 | | |
| 32 | TORN CAB HUE HEX M6X35 VITE T. CAVA ESAGON M6X35 | 4 | ISO 4762 | A2-70 ISO 3506 | 0.009 | | | |
| 31 | REMACHE ABOM D4X9.5 RIVETTO BOMBATO D4X9.5 | 2 | | AVINOX BE61-05/2 | 0.002 | | | |
| 30 | ARANDELA SEGURIDAD VS6 RONDELLA SICUREZZA VS6 | 4 | | SCHNORR 418 001 | 0.000 | | | |
| 28 | CONTRATUERCA M50 CONTRADADO M50 | 1 | X.78.00005.17 | ADAPTAFLEX LNB-M50 | 0.041 | | | |
| 27 | CONTRATUERCA M40 CONTRADADO M40 | 1 | X.78.00005.16 | ADAPTAFLEX LNB-M40 | 0.023 | | | |
| 26 | TUBO FLEXIBLE M50 TUBO FLESSIBILE M50 | 1 | B.20.84.080.07 | TEAFLEX SNPC48B | 0.399 | L=1700 | | |
| 25 | TUBO FLEXIBLE M40 TUBO FLESSIBILE M40 | 1 | B.20.84.080.06 | TEAFLEX SNPC38B | 0.333 | L=1800 | | |
| 24 | TUBO FLEXIBLE M25 TUBO FLESSIBILE M25 | 1 | B.20.84.080.04 | TEAFLEX SNPC23B | 0.098 | L=980 | | |
| 23 | TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20 | 1 | B.20.84.080.03 | TEAFLEX SNPF17B | 0.033 | L=730 | | |
| 22 | TUBO FLEXIBLE M16 TUBO FLESSIBILE M16 | 1 | B.20.84.080.02 | TEAFLEX SNPF12B | 0.047 | L=1250 | | |
| 21 | TUBO FLEXIBLE M12 TUBO FLESSIBILE M12 | 1 | B.20.84.080.01 | TEAFLEX SNPF10B | 0.035 | L=1250 | | |
| 20 | TUBO FLEXIBLE M12 TUBO FLESSIBILE M12 | 1 | B.20.84.080.01 | TEAFLEX SNPF10B | 0.035 | L=1250 | | |
| 19 | TUBO FLEXIBLE M12 TUBO FLESSIBILE M12 | 1 | B.20.84.080.01 | TEAFLEX SNPF10B | 0.033 | L=1200 | | |
| 18 | TUBO FLEXIBLE M12 TUBO FLESSIBILE M12 | 1 | B.20.84.080.01 | TEAFLEX SNPF10B | 0.025 | L=900 | | |
| 17 | TUBO FLEXIBLE M12 TUBO FLESSIBILE M12 | 1 | B.20.84.080.01 | TEAFLEX SNPF10B | 0.032 | L=1150 | | |
| 16 | PROTECTOR FINAL NW10 FINITURA PROTETTIVA NW10 | 10 | B.20.84.089.07 | TEAFLEX BCTS10 | 0.008 | | | |
| 15 | PROTECTOR FINAL NW48 FINITURA PROTETTIVA NW48 | 1 | B.20.84.089.06 | TEAFLEX BCTS48 | 0.018 | | | |
| 14 | PROTECTOR FINAL NW36 FINITURA PROTETTIVA NW36 | 1 | B.20.84.089.05 | TEAFLEX BCTS36 | 0.016 | | | |
| 13 | PROTECTOR FINAL NW23 FINITURA PROTETTIVA NW23 | 2 | B.20.84.089.03 | TEAFLEX BCTS23 | 0.012 | | | |
| 12 | PROTECTOR FINAL NW17 FINITURA PROTETTIVA NW17 | 8 | B.20.84.089.02 | TEAFLEX BCTS17 | 0.012 | | | |
| 11 | PROTECTOR FINAL NW12 FINITURA PROTETTIVA NW12 | 2 | B.20.84.089.01 | TEAFLEX BCTS12 | 0.010 | | | |
| 10 | JUNTA PLANA GAM M50 GUARNIZIONI GAM M50 | 1 | B.20.84.083.06 | TEAFLEX GMA50 | 0.008 | | | |
| 09 | JUNTA PLANA GAM M40 GUARNIZIONI GAM M40 | 1 | B.20.84.083.05 | TEAFLEX GMA40 | 0.006 | | | |
| 08 | RACOR MACHO 90° NW48/M50 RACORDO 90° MASCHIO NW48/M50 | 1 | B.20.84.082.22 | TEAFLEX M88BN48M50 | 0.293 | | | |
| 07 | RACOR MACHO 90° NW36/M40 RACORDO 90° MASCHIO NW36/M40 | 1 | B.20.84.082.21 | TEAFLEX M88BN36M40 | 0.150 | | | |
| 06 | SOPORTE PARA CABLES SUPPORTO CAVI | 2 | B.20.84.051.06 | | 0.051 | | | |
| 05 | SOPORTE PARA CABLES SUPPORTO CAVI | 2 | B.20.84.051.02 | | 0.030 | | | |
| 04 | SOPORTE PARA 3 VIAS SUPPORTO PER 3 VIE | 2 | B.20.84.052.02 | | 0.028 | | | |
| 03 | SOPORTE SUPPORTO | 1 | B.20.84.043.01 | | 0.065 | | | |
| 02 | CONJUNTO CAJA INSIEME SCATOLA | 1 | B.20.84.039.00 | | 3.066 | | | |
| 01 | CONJUNTO SOPORTE INSIEME SUPPORTO | 1 | B.20.84.035.00 | | 1.847 | | | |
| 00 | TUBERIA ELECTRICA CABINA TUBAZIONE ELETTRICA CABINA | 1 | | | 7.270 | | | |
| MARCA | DESCRIPCION DESCRIZIONE | CANT. QUANT. | CODIGO O NORMA CODICE O NORMA | MATERIAL O REFERENCIA MATERIALE O RIFERENZA | PESO PESO (Kg) | DIMENSIONES DIMENSIONES (mm) | | |
| LOCOMOTIVA E401 | | | | | 7.270 | A1 | BEASAIN | OT |
| B Agregar marcas 33 y 34. 25/11/2015 56182 | | | | | ISO 2768-cK DIN ISO 13920-BF | | | |
| C Agregar marca 35. Mod. cant. marca 12. 18/03/2016 56213 | | | | | Power & Automation | | | |
| D Agregar M.36 y 37. Mod. cant. M.12. Desplaz. caja M.02.El.1m. M.29 12/07/2016 96020 | | | | | | | | |
| E Modificación cajetín | | | | | | | | |
| Ed. Descripción Date Name | | | | | | | | |
| 1:10 Disegnato 07/08/2015 10252 | | | | | | | | |
| Comprovato 07/08/2015 10055 | | | | | | | | |
| Verificato 07/08/2015 14422 | | | | | | | | |
| Date Name | | | | | | | | |
| es/it | | | | | | | | |
| TUBERIA ELECTRICA CABINA | | | | | | | | |
| TUBAZIONE ELETTRICA CABINA | | | | | | | | |
| B.20.84.006 | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | |
| 1/2 | | | | | | | | |