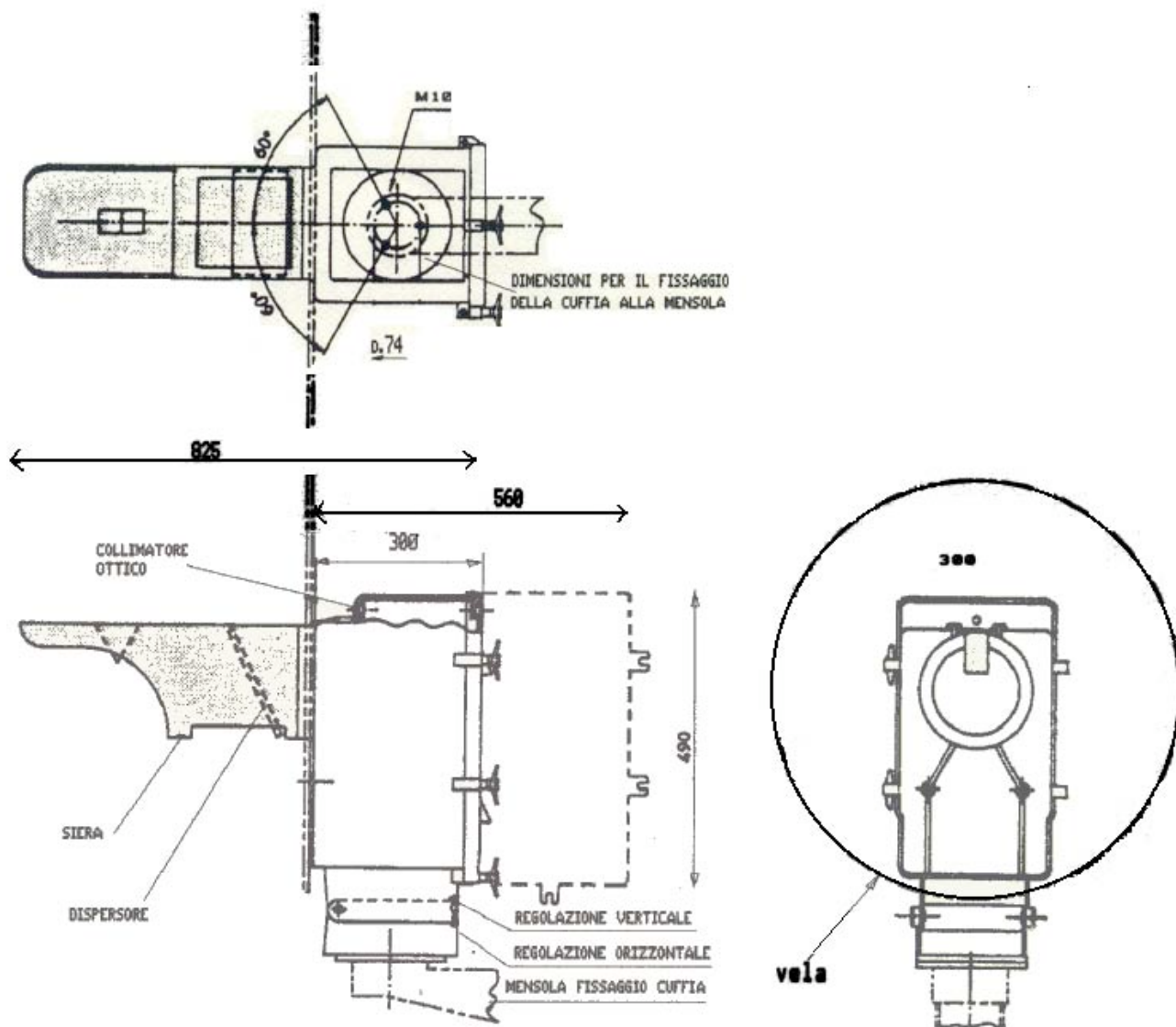


CUFFIA PER GRUPPO SEMAFORICO

CAT.825/462

DIS. 857/04 N.T. IS 352 ED91



Materiali :

Cuffia : policarbonato con fibra di vetro semiespanso, interno verniciatura nero opaco, guarnizione a tenuta d'acqua, colore grigio.

Gruppo di regolazione: poliammide con fibre di vetro, ingranaggi in poliammide al bisolfuro di molibdeno autolubrificanti e acciaio inox aisi 304.

Bulloneria e piatto di fissaggio: acciaio inox aisi 304.

Guarnizione : poliuretano ad anello chiuso saldato con sezione tubolare.

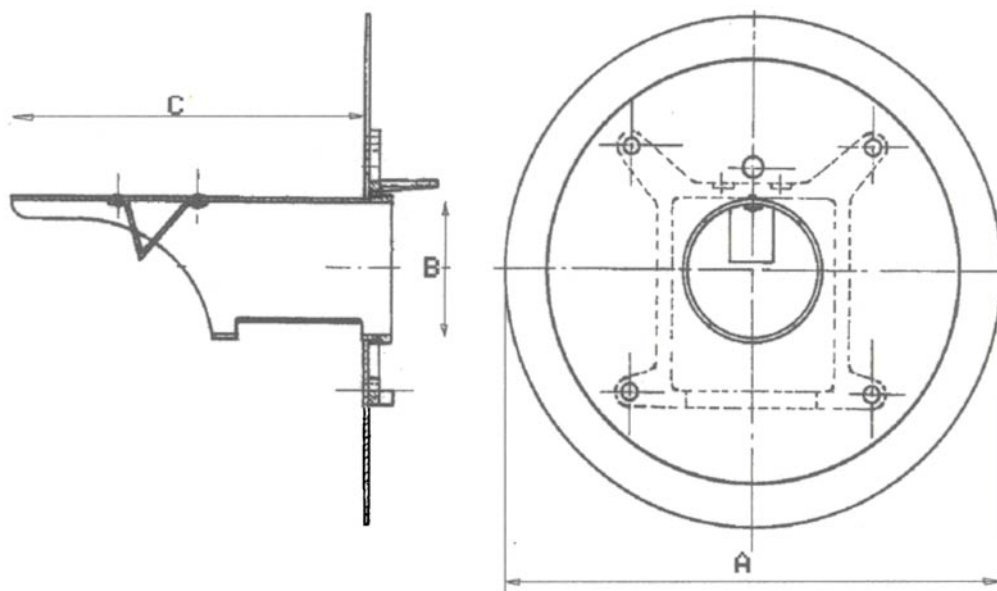
Cuffia per gruppo ottico per semaforo ferroviario realizzata in tecnopolimero con fibra di vetro semiespanso, presenta ottime resistenze all'urto ed all'invecchiamento.

E' leggera ma resistentissima completamente stagna, elettricamente e termicamente isolante.

E' dotata di gruppo di regolazione micrometrica con ingranaggi e viti senza fine autolubrificanti ed insensibili alle intemperie. Collimatore ottico integrato nella struttura, tutte le parti metalliche sono in acciaio inox, consente il montaggio all'interno del gruppo ottico.

VELA TONDA CON STAFFA CAT.825/520 & VISIERA CAT. 825/524

DIS. 857/111 & DIS. 857/27/A N.T. IS 347 ED1977



Materiali:

Vela: polycarbonato nero opaco con verniciatura del bordo in bianco e del retro segnale in grigio.

Staffa: alluminio presso- fuso con rivestimento a spessore di resina epossidica colore grigio.

Visiera: in polycarbonato nero opaco, completa di fantasma.

Bulloneria: acciaio inox aisi 304.

Boccole: in resina poliammidica.

Gruppo vela e visiera in tecnoplastico è

Dotata di ottima resistenza all'urto ed alle intemperie. La sezione a spessore differenziato consente una più elevata elasticità ai bordi mantenendo una struttura centrale più rigida.

La staffa di fissaggio in alluminio presso fuso con rivestimento a spessore di resina epossidica assicura robustezza e durata.

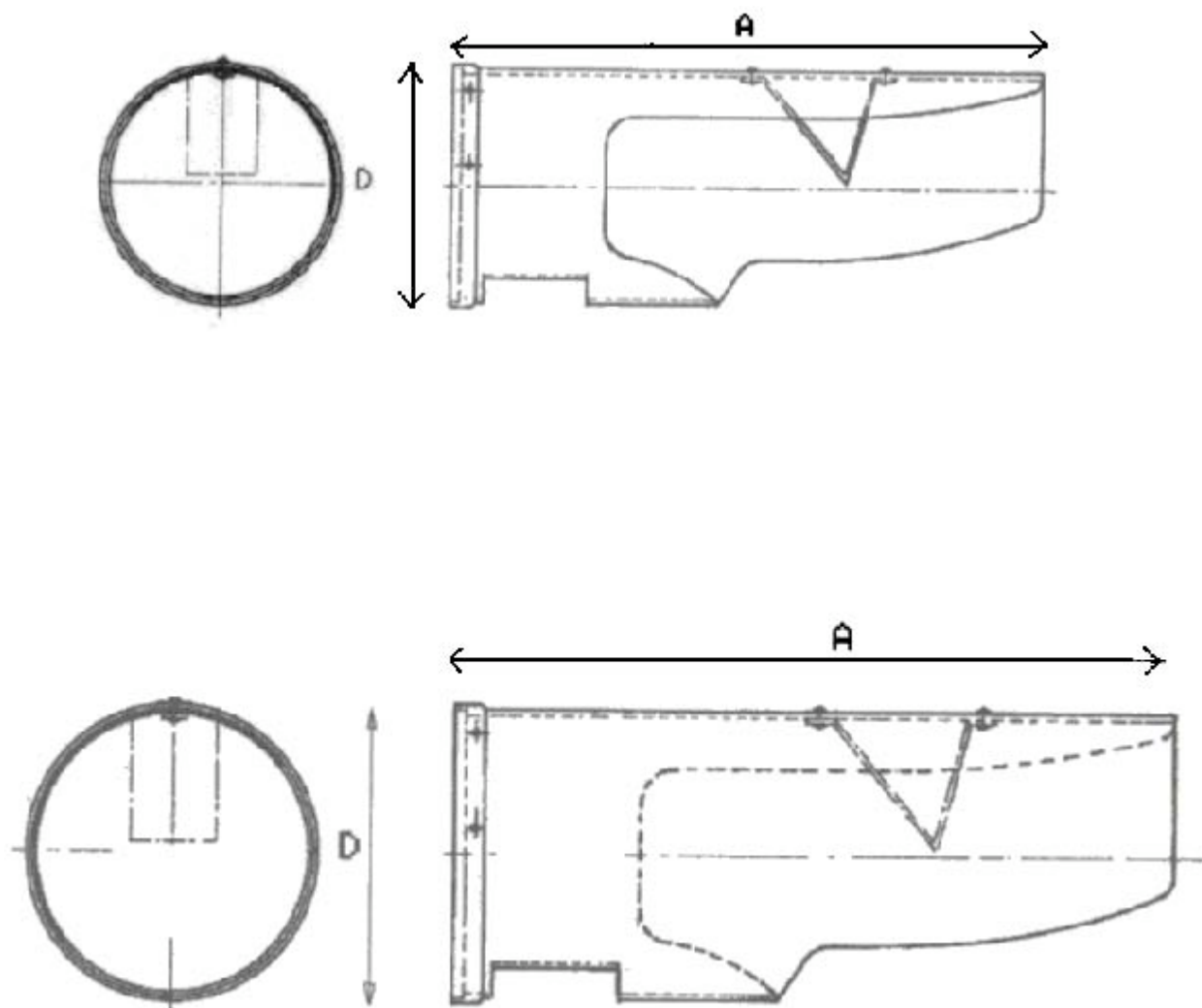
Dimensioni:

A:700 mm

B:190 mm

C:500 mm

VISIERA B.D. CAT.825/526 DIS. 857/27/C
VISIERA B.S. CAT.825/525 DIS.857/27/B
N.T. IS 347 ED1977



Materiale :

Policarbonato nero opaco, complete di fantasma

Visiere per segnali luminosi in tecnopolimero
atta al montaggio su vela tonda o vela qua-
dra.

Visiera B.D. : versione destra

Visiera B.S.: versione sinistra

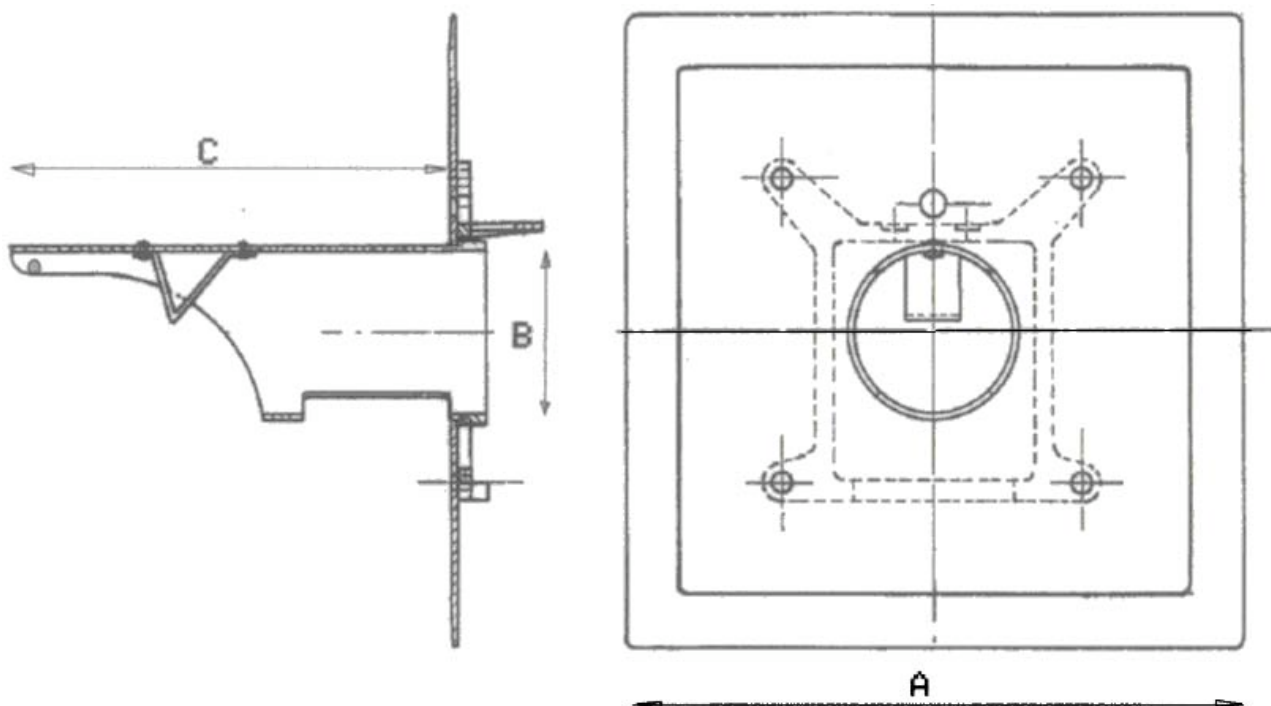
Dimensioni:

A: 500 mm

D: 190 mm

VELA QUADRA CON STAFFA CAT.825/519 & VISIERA CAT. 825/524

DIS. 857/112 & DIS. 857/27/A N.T. IS 347 ED77



Materiali:

Vela: polycarbonato nero opaco con verniciatura del bordo in bianco e del retro segnale in grigio.

Staffa: alluminio presso- fuso con rivestimento a spessore di resina epossidica colore grigio.

Visiera: in polycarbonato nero opaco, completa di fantasma.

Bulloneria: acciaio inox aisi 304.

Boccole: in resina poliammidica.

Gruppo vela e visiera in tecnoplastico è dotata di ottima resistenza all'urto ed alle intemperie. La sezione a spessore differenziato consente una più elevata elasticità ai bordi mantenendo una struttura centrale più rigida.

La staffa di fissaggio in alluminio presso fuso con rivestimento a spessore di resina epossidica assicura robustezza e durata.

Dimensioni:

A:700 mm

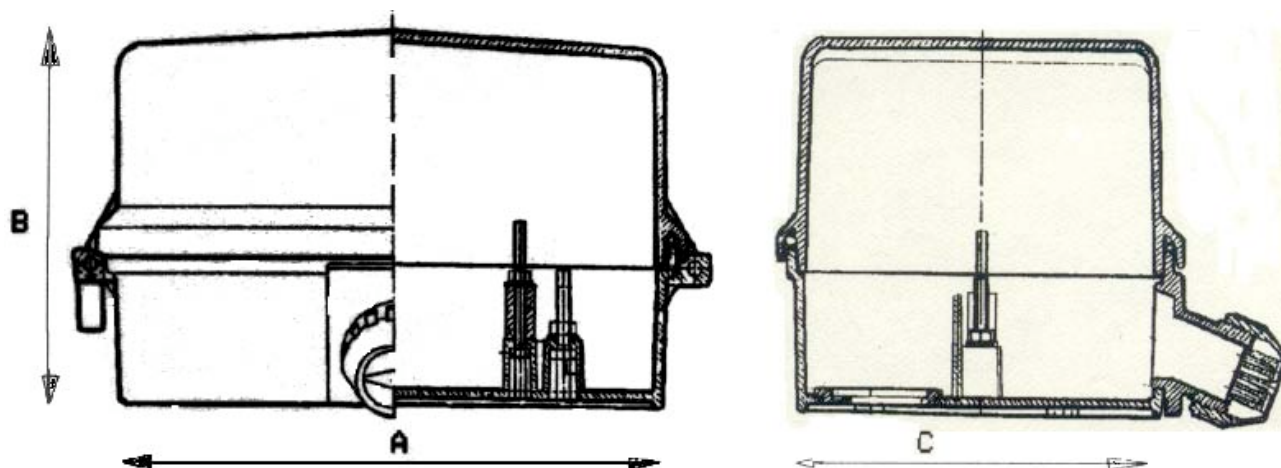
B:190 mm

C:500 mm

CASSETTA PER 8–20 & 34 MORSETTI

CAT.831/123 (ex 831/125 –831/126)

DIS. 866/46 N.T. IS 352 ED91



Materiali:

Cassetta: in policarbonato con fibre di vetro semiespanso.

Blocchetti: in noryl con fibre di vetro autoestinguente

Guarnizioni: in poliuretano a sezione tubolare ad anello chiuso.

Perni di chiusura: in poliammide con fibre di vetro.

Serracavo: in resina acetica con bloccaggi in poliuretano.

Viteria: in acciaio inox aisi 304

A: 300 mm

B: 200 mm

C: 200 mm

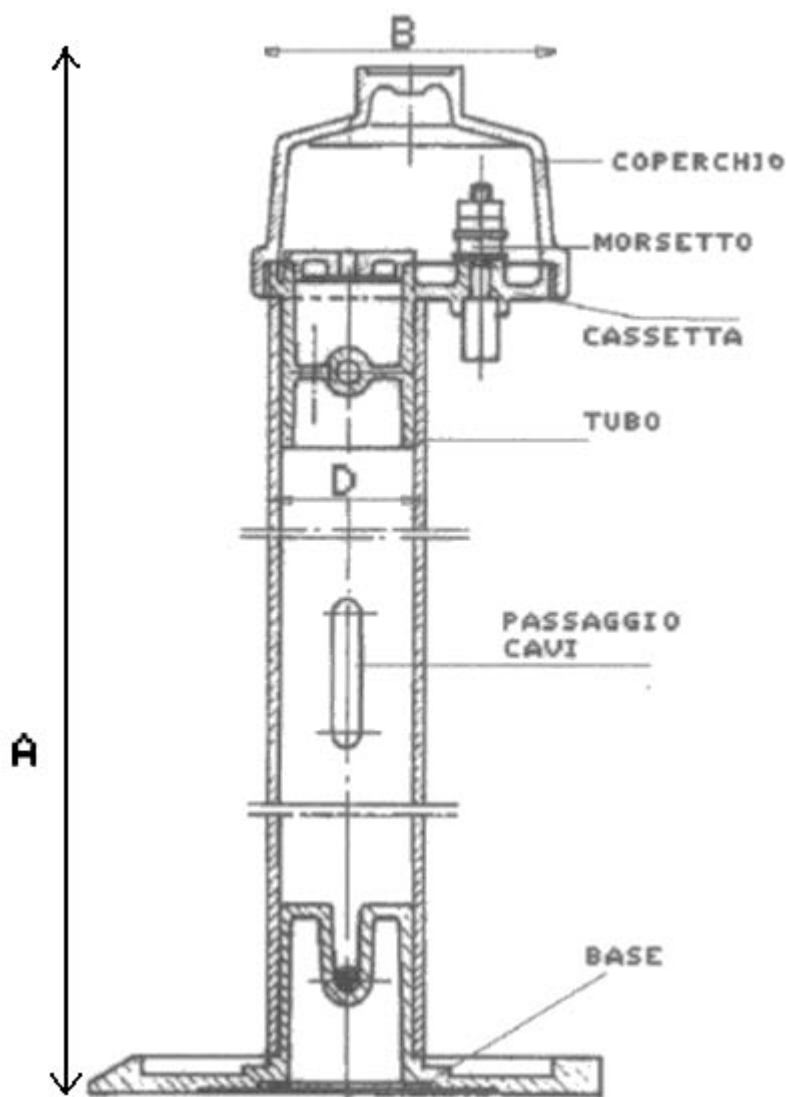
Cassetta polivalente per morsettiere a 8 – 20 oppure a 34 morsetti. La morsettiera è corredata di due serie di blocchetti intercambiabili da 8 a 20 e alternativamente da 34 cavi.

La cassetta prodotta in tecnopolimero con fibre di vetro semiespanso presenta una elevatissima resistenza all'urto, è progettata per resistere ad un ipotetico colpo di piccone e la resistenza alla prova di impatto con punta di acciaio è di 360 kg. E' isolante elettricamente, leggera e la guarnizione poliuretanica ad anello chiuso assicura una perfetta tenuta d'acqua. Il gruppo fermacavo è sfilabile dalla cassetta a mezzo slitte solo in posizione aperta per un più agevole cablaggio.

CASSETTA CON PIPETTA

CAT.831/122 (ex 832/001)

DIS. 866/42 N.T. IS 417 ED89



Materiali:

Coperchio: poliestere term. con fibre di vetro colore grigio

Cassetta: poliestere term. con fibre di vetro colore nero

Morsetto: ottone inox OT 58 nichelato

Viteria: acciaio inox AISI 304

Tubo di sostegno: poliestere term. con fibre di vetro.

Base: polipropilene con cariche minerali

Cassetta per connessione prese di terra in poliestere termoplastico con fibre di vetro rigida e altamente resistente all'urto.

Coperchio avvitato a tenuta, tubo di sostegno in poliestere con base da interrare; completa di morsetto di connessione in ottone nichelato.

Dimensioni:

A= 1006 mm

D= 55 mm

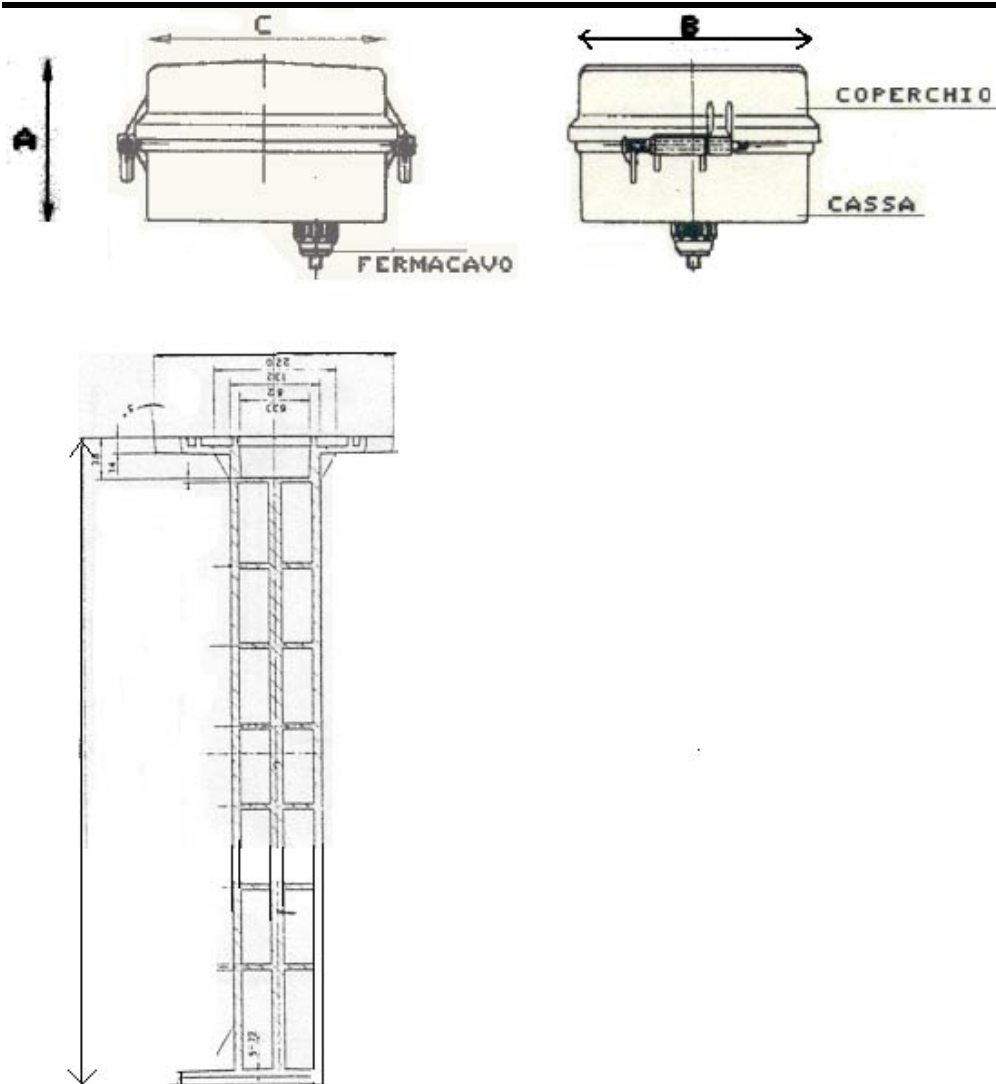
B= 108 mm

C= 174 mm

CASSETTA PER C.D.B.

CAT.831/120 per 1 trasformatore

DIS. 866/44 N.T. IS 352 ED91



Materiali:

Cassa: polycarbonato con fibra di vetro semiespanso colore nero.

Coperchio: polycarbonato con fibra di vetro semiespanso colore grigio.

Colonna- supp. superiore e inferiore: in unico pezzo in polipropilene rinforzato

Guarnizione: poliuretano a sezione tubolare ad anello chiuso saldato

Viteria: in acciaio inox AISI 404

Cassetta per c.d.b. in tecnoplastico con fibra di vetro semiespanso.

Resistente all'urto ed all'invecchiamento, leggera, isolante elettricamente e termicamente.

La guarnizione in poliuretano ad anello chiuso saldata assicura la tenuta all'acqua.

A= 153 mm

B= 260 mm

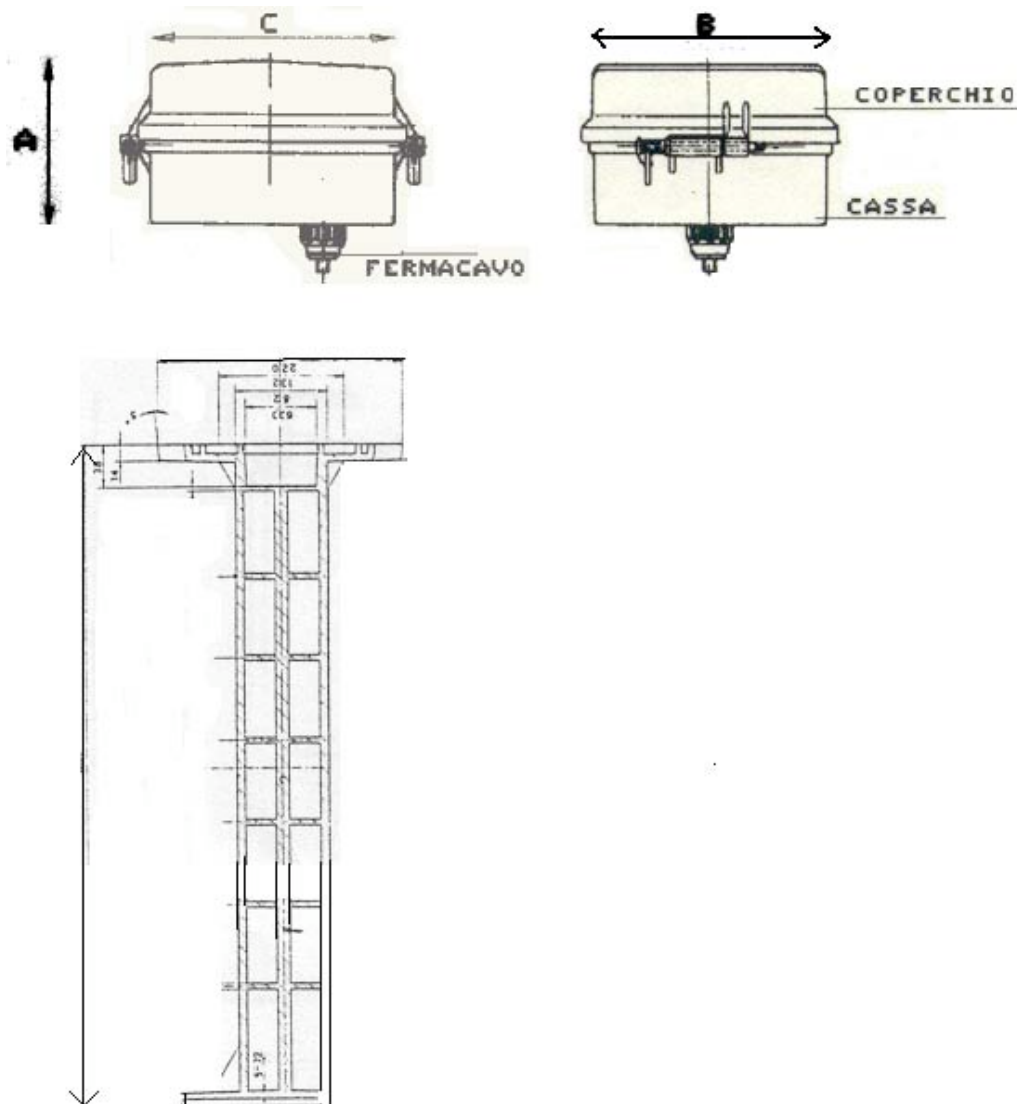
C= 260 mm

D= 600 mm

CASSETTA PER C.D.B.

CAT.831/121 per 2 trasformatori

DIS. 866/45 N.T. IS 352 ED91



Materiali:

Cassa: polycarbonato con fibra di vetro semiespanso colore nero.

Coperchio: polycarbonato con fibra di vetro semiespanso colore grigio.

Colonna— supp. superiore e inferiore: in unico pezzo in polipropilene rinforzato

Guarnizione: poliuretano a sezione tubolare ad anello chiuso saldato

Viteria: in acciaio inox AISI 404

Cassetta per c.d.b. in tecnoplastico con fibra di vetro semiespanso.

Resistente all'urto ed all'invecchiamento, leggera, isolante elettricamente e termicamente.

La guarnizione in poliuretano ad anello chiuso saldata assicura la tenuta all'acqua.

A= 153 mm

B= 260 mm

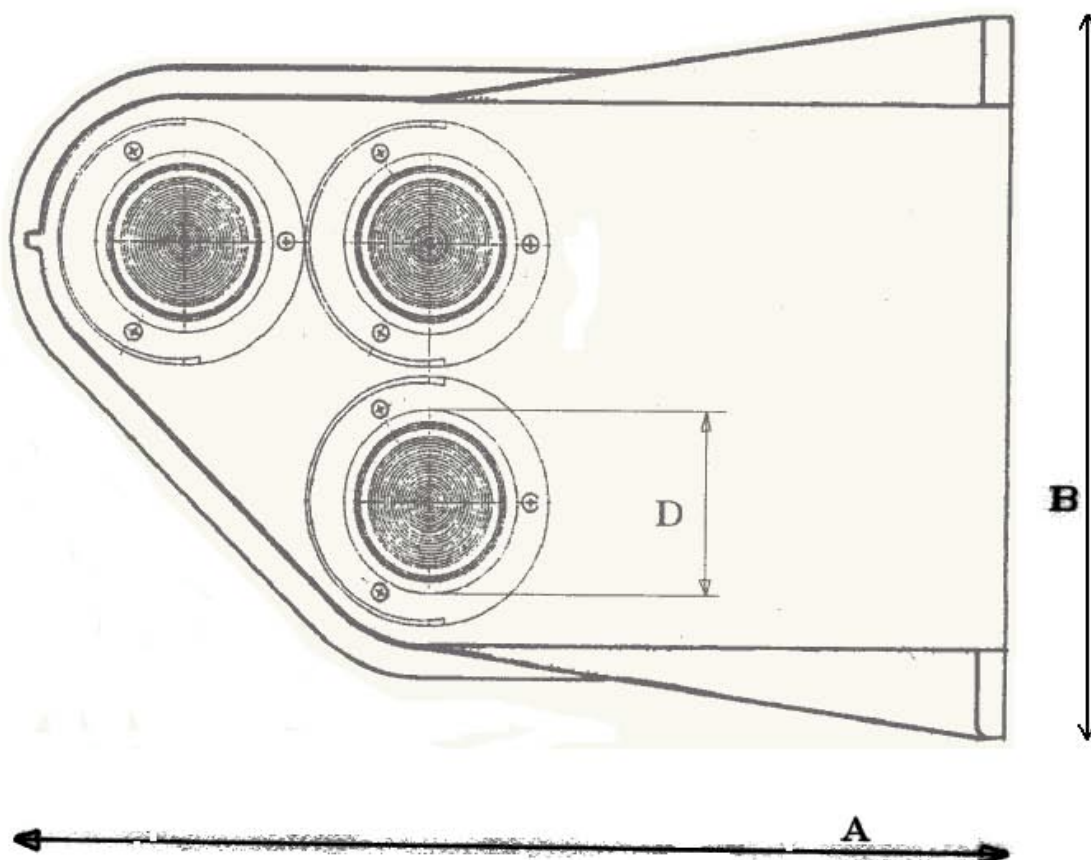
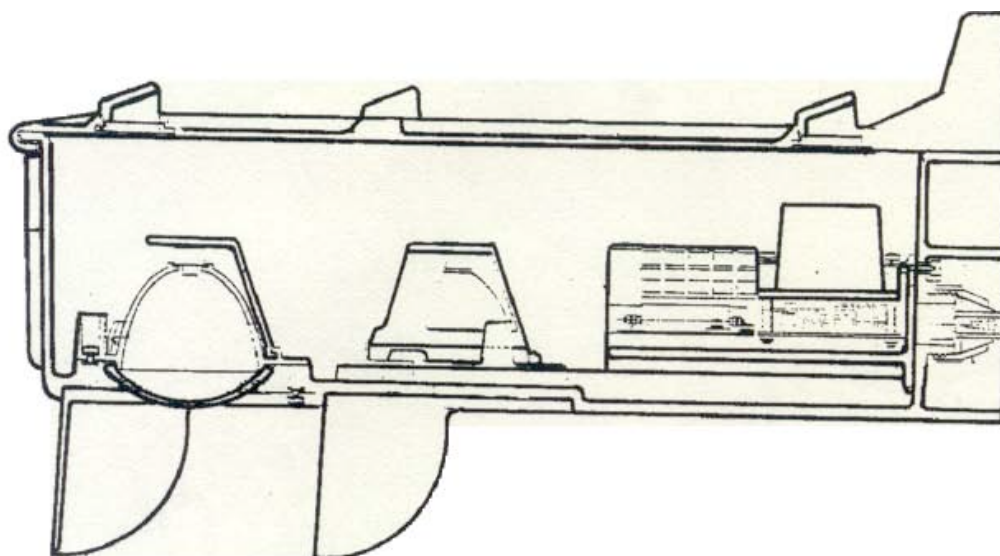
C= 410 mm

D= 600 mm

SEGNALI BASSI

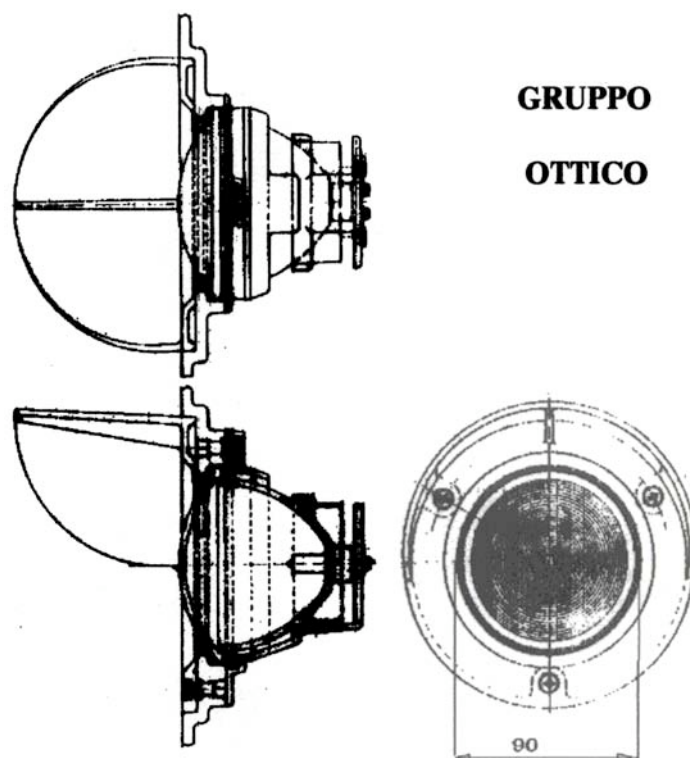
A 3 LUCI CAT.831/097

DIS. 857/40 N.T. IS 314 ED90



A = 613MM B = 440 MM D = 90 MM

SEGNALI BASSI A 3 LUCI CAT.831/097



Segnali bassi di tipo permanentemente luminoso completi di complesso di alimentazione incorporato.

Gruppo ottico: parabola dicroica in resina termoresistente alluminata.

Lente in policarbonato trasparente infrangibile.

Portalampada alogena ad innesto rapido di sicurezza, consente il cambio della lampadina senza accedere alla parabola. Apposite guide assicurano l'allineamento del filamento della lampadina.

Visiera in elastomero flessibile infrangibile. **Gruppo alimentazione** incorporato nella struttura formato da 3 trasformatori a smontaggio rapido con resistori su basette asportabili.

Corpo in policarbonato con fibra di vetro semiespanso colore nero.

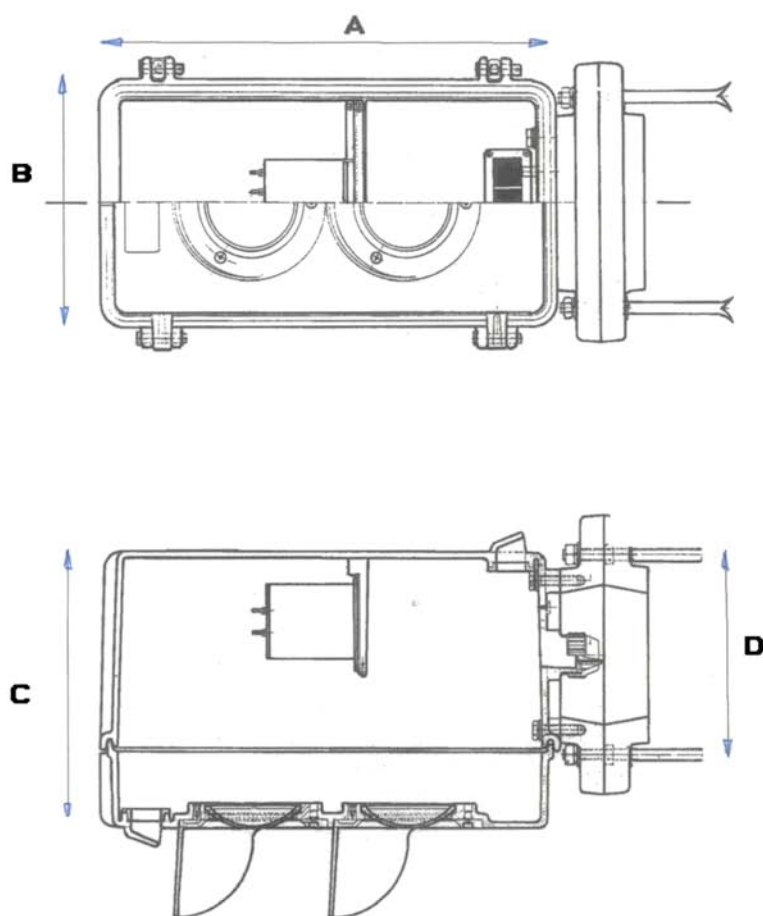
Base portante in polimerizzato .

Bulloneria in acciaio inox .

SEGNALE DI PARTENZA

A 2 LUCI CAT.831/115

DIS. 8400/1 +34

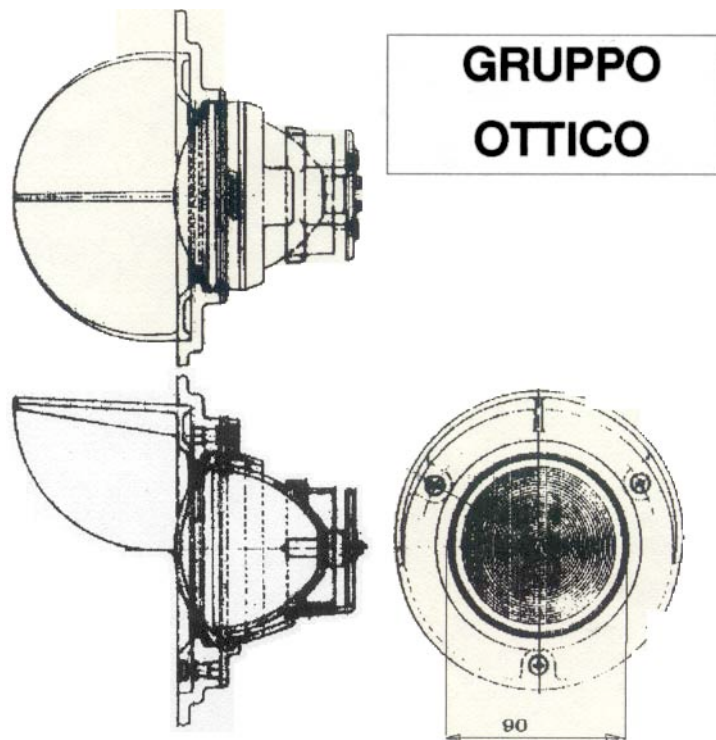


.A = 472 MM B = 249 MM
.C = 275 MM D = 200 MM

SEGNALE DI PARTENZA

A 2 LUCI CAT.831/115

DIS. 8400/1 ÷9



Segnale basso di partenza completo di alimentazione per lampade alogene.

Gruppo ottico: parabola dicroica in tecnopolimero termoresistente alluminata internamente.

Lente in policarbonato urtoresistente

Portalampada per lampadina alogena ad innesto rapido, consente il cambio della lampadina senza accedere alla parabola. Apposite guide assicurano il posizionamento corretto della lampadina.

Visiera in elastomero urtoresistente.

Gruppo alimentazione incorporato nella struttura formato da 1 o 2 trasformatori.

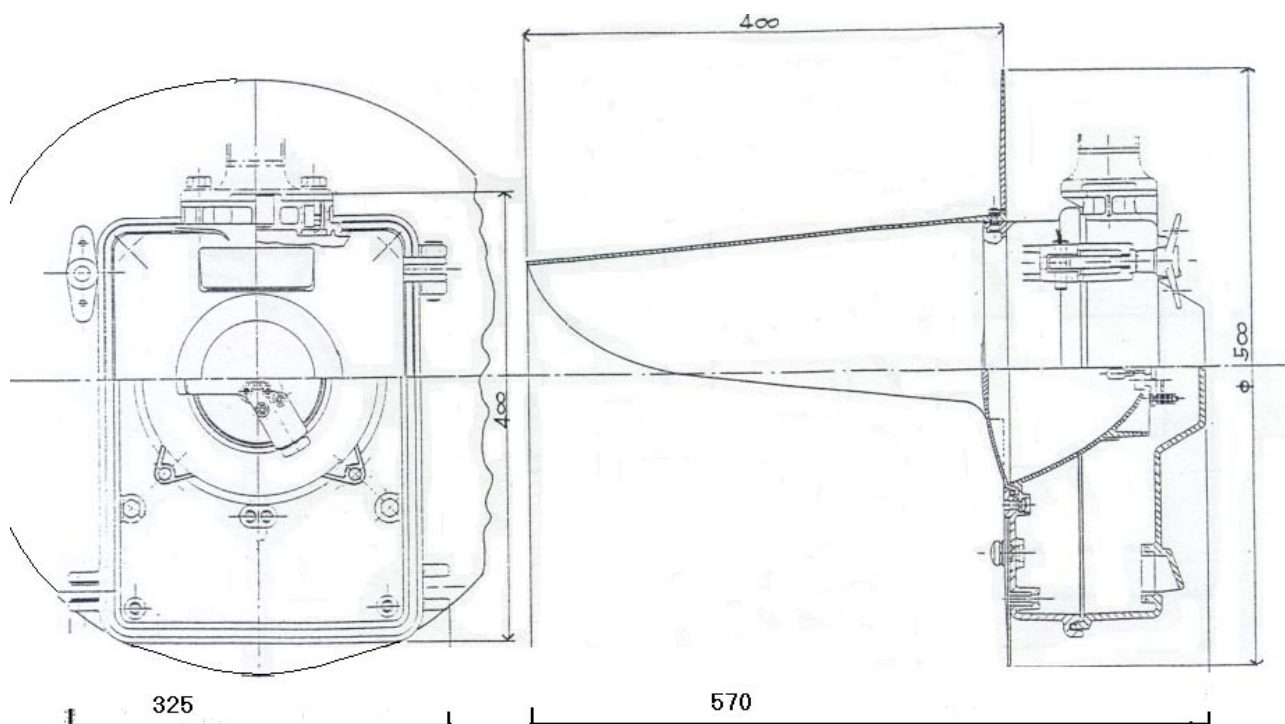
Corpo in materiale policarbonato con fibra di vetro semiespanso frontalmente di colore nero e posteriormente grigio.

Base portante con regolazione dell'angolazione, in polimerizzato.

Bulloneria in acciaio inox.

SEGNALE PER PASSAGGIO A LIVELLO AD UNA LUCE OP95 CAT.842/503

DIS. 8400/1 ÷9



Segnale per passaggio a livello ad una luce.

Gruppo ottico: parabola dicroica in tecnopolimero termoresistente alluminata internamente.

Lente: in policarbonato urtoresistente colore rosso.

Parabola per lampadina alogena ad innesto rapido; consente il cambio della lampadina senza accedere alla parabola. Apposite guide assicurano il posizionamento corretto della lampadina.

Vela: in policarbonato nero verniciata

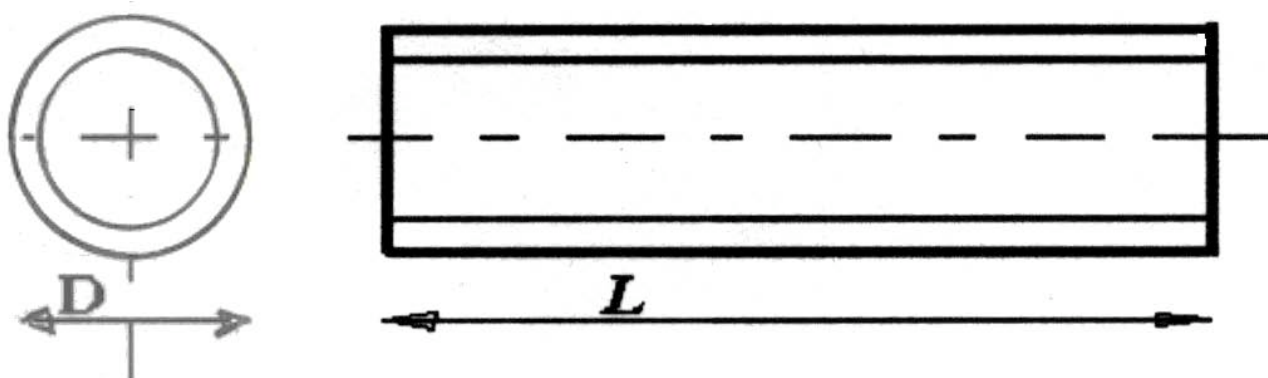
Visiera: in policarbonato nero

Corpo: in materiale policarbonato con fibra di vetro semiespanso colore nero.

Bulloneria: in acciaio inox AISI 304

Guarnizione: poliuretano ad anello chiuso saldato con sezione tubolare

CANNOTTI DI SFREGAMENTI PER CARRELLI



Materiale:

Resina poliammidica con bisolfuro di
molibdeno stabilizzata

CAT 206-938 dis. 86625-3

D= 70 mm f8 d=60 mm.E9

L= 240mm

CAT 206-939 dis. 89846-01

D= 55 mm

d=45 mm

L= 192mm

CAT.206-938

D= 70 mm f8

d= 60 mm.E9

L= 186 mm

CAT 206-946 dis.Fiat 476601

D= 48 mm

d=36,5 mm

L= 89mm

MATERIALI PER ROTABILI

CUSTODIE PER TACHIGRAFI

CAT. 178/199

Materiale: polipropilene

Dim. 173x110x60mm

PATTINO

CAT. 206/936 dis. 267975

Materiale: poliammide

TELAI PER POGGIATESTA

CAT. 609/174

Materiale: poliammide con fibra di vetro

Dim. 463x254 mm

ANGOLI DI BATTUTA

CAT. 609/143 dis. 93686

Materiale: poliammide

BORDI DI SCORRIMENTO

CAT. 627/531

Materiale : poliammide 6

Dis. 100073-0

GUIDE LATERALI DX & SX

CAT. 609/131 dis. 93686.2

Materiale: poliammide

BICCHIERI PORTASAPONE

CAT. 624/669 dis. 100069-4

Materiale: policarbonato trasparente

GUIDE LATERALI DX & SX

CAT. 609/375-376

Materiale: pvc

MANOPOLA

CAT. 609/115 dis. 93163-1

Materiale : resina acetlica

BUSSOLE DX & SX

CAT. 609/202-3 dis. 100-191/2

Materiale: poliammide

GUIDA SCORRIMENTO PORTE

CAT. 609/098

Materiale: poliammide

dim. Sr. 26/21 mm

DISCO USURA RALLE

Carrello Minden Deutz dis. 85624-0

Materiale: poliammide diam. 275 mm

PATTINI PER PORTE

Dis. 10915-3-324

Materiale: poliammide

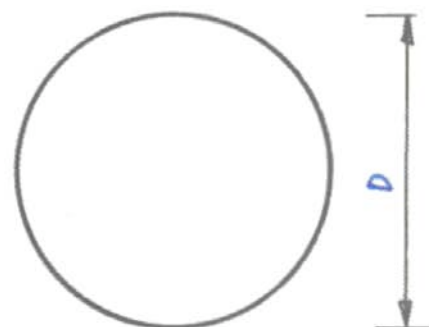
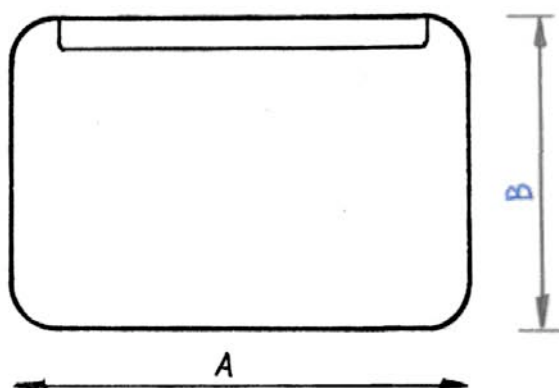
SNODO SFERICO

CAT. 206/933 dis. 235121

Materiale: poliammide

diam. 95 mm

SCHERMI IN RESINA ACRILICA



MATERIALE :

resina acrilica

COLORI:

trasparente, verde , rosso

CAT.128/141 dis. 265759-60

Completa di canalino in alluminio

A: 92 mm

B: 165 mm

CAT.128/139 dis.252682-0

A: 192 mm

B: 132 mm

CAT.128/140 dis.265710-1

A: 192 mm

B: 132 mm

CAT.632/918

A: 705 mm

B: 322 mm

CAT. 128/129 & 128/130

Diametro: 192 mm

CAT. 128/132 & 128/131

Diametro: 210 mm

CAT. 128/126

Diametro: 185 mm

CAT.128/116

Diametro : 34 mm

CAT.128/124 & 128/125

Diametro: 137 mm

CAT.128/114

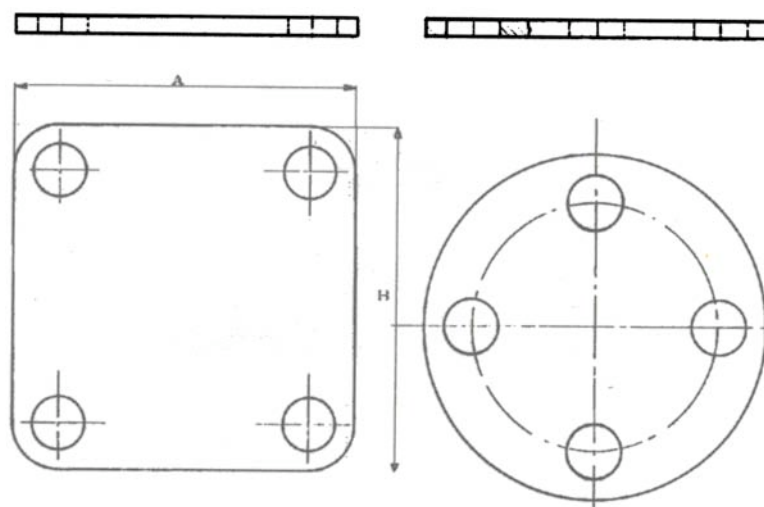
Diametro: 19 mm

CAT. 128/157

A: 284 mm

B: 32 mm

PIASTRE ISOLANTI

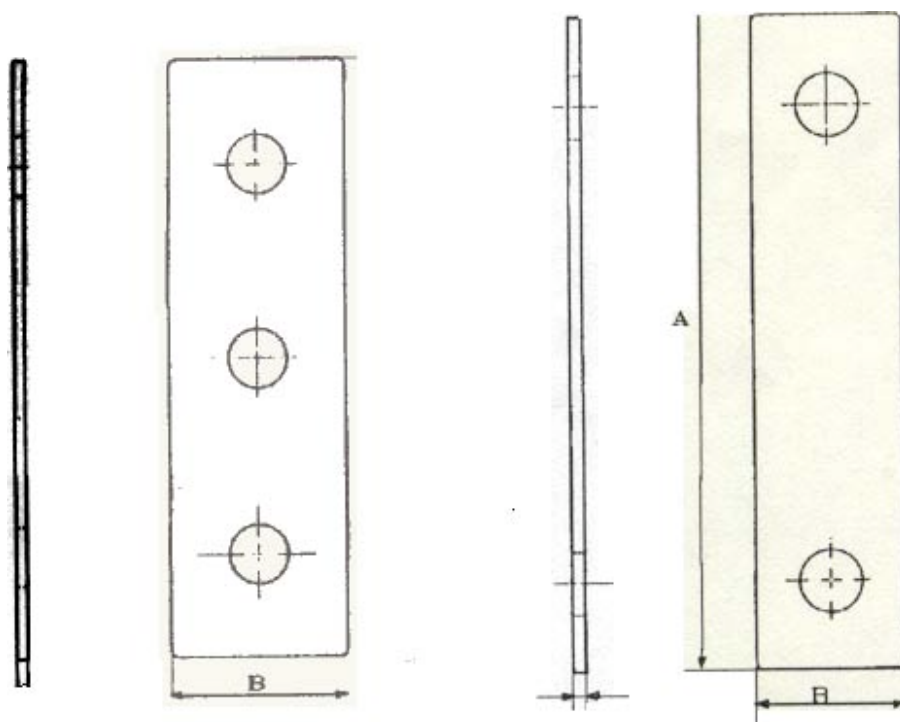


Materiale : resina poliammidica stabilizzata

Cat.832/802 dis. 5787-9 A=110 sp. 5 mm

Cat.831/803 dis. 5787-22 A= 110 mm B= 110 mm spess. 5 mm

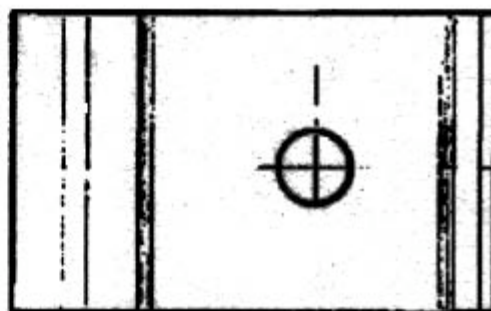
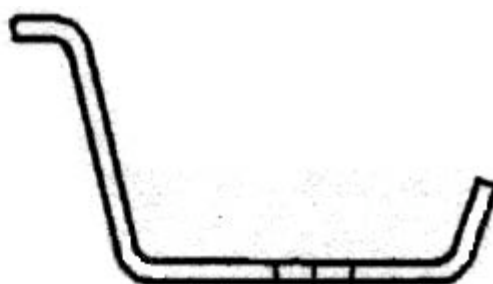
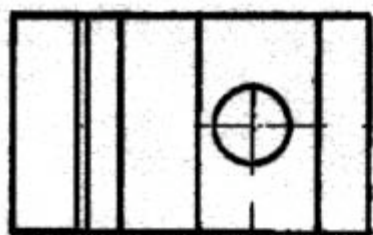
PIASTRE ISOLANTI



Materiale : resina acetlica poliammidica stabilizzata

CAT. 831/809	dis.840/52/8	A= 215 B= 46	spess. 3
	dis.840/85/3	A= 215 B= 46	spess. 3
CAT. 833/810	dis.840/52/13	A= 200 B= 46	spess. 3
CAT. 832/811	dis.840/55/6	A= 46 B= 32	spess. 3
CAT. 832/812	dis.840/55/5	A= 390 B= 51	spess. 3
CAT. 832/813	dis.840/55/7	A= 275 B= 46	spess. 3
CAT. 832/815	dis.5667/40	A= 112 B= 46	spess. 3
CAT. 832/816	dis.5667/41	A= 183 B= 44	spess. 3
CAT. 832/822	dis.840/78/8	A= 180 B= 42	spess. 3
CAT. 832/823	dis.845/76/4	A= 380 B= 50	spess. 3
CAT. 832/832	dis.845/47/18	A= 220 B= 50	spess. 3
CAT. 832/833	dis.845/47/15	A= 280 B= 50	spess. 3
CAT. 832/834	dis.845/59/8	A= 220 B= 50	spess. 4
CAT. 832/835	dis.845/59/7	A= 130 B= 42	spess. 4

GANASCE ISOLANTI



Materiale : resina poliammidica stabilizzata

CAT. 832/808 dis. 840/52/7

CAT. 832/814 dis. 840/55/4

CAT. 832/826 dis. 845/47/4

CAT. 832/827 dis. 840/79/2

CAT. 832/828 dis. 840/39/7

CAT. 832/830 dis. 840/82/3

CAT. 832/837 dis. 845/30/2

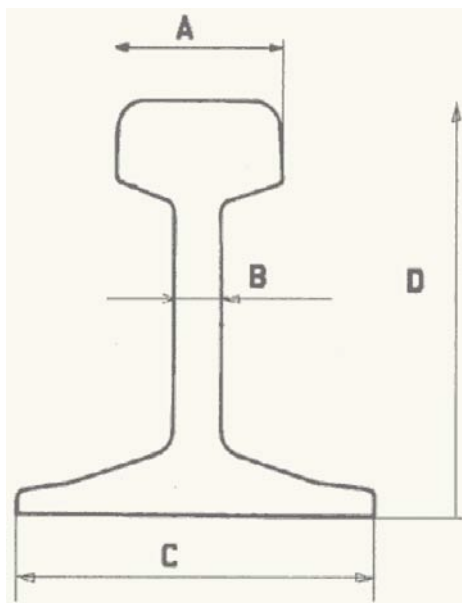
CAT. 832/838 dis. 845/59/26

CAT. 832/839 dis. 845/68/7

CAT. 832/840 dis. 5431/3

CAT. 832/851 dis. 845/71/15

SAGOME ISOLANTI



Materiale : Poliammide 66 stabilizzata al calore

**CAT. 714/732 dis.8337 (60 UNI)
CAT.000/763**

A=70 mm B=13 mm C= 148 mm
D= 168 mm S= 5 mm

CAT. 714/731 dis. 8335 (50UNI)

A= 66 mm B= 11 mm C= 133 mm
D= 144 mm S= 5 mm

CAT. 839/104

A= 64 mm B= 19 mm C= 125 mm
D= 142 mm S= 5 mm

CAT. 839/105 EH 94B

A= 64 mm B= 19 mm C= 125 mm
D= 142 mm S= 6 mm

CAT. 000/763 dis. 8335

A= 66 mm B= 11 mm C= 133 mm
D= 144 mm S= 5 mm

CAT. 839/107 EH 95A

A= 59 mm B= 19 mm C= 135 mm
D= 139 mm S= 5 mm

CAT. 839/106 E H 95

A= 59 mm B= 19 mm C= 135 mm

D= 139 mm S= 3 mm

CAT. 839/103 E H 94

A= 64 mm B= 19 mm C= 125 mm
D= 142 mm S= 3 mm

CAT. 839/101 E H 93A

A= 68 mm B= 19 mm C= 145 mm
D= 166 mm S= 5 mm

CAT. 839/106 E H 93

A= 68,4 mm B= 19 mm C= 145 mm
D= 166 mm S= 3 mm

CAT. 839/109 E H 96A

A= 54 mm B= 16 mm C= 100 mm
D= 124 mm S= 3 mm

CAT. 839/110 E H 96A

A= 54 mm B= 16 mm C= 100 mm
D= 124 mm S= 5 mm

BOCCOLE ISOLANTI

CATEGORIA	DISEGNO	DIAM. EST.	DIAM. INT.	ALTEZZA
832/801	5787/10	16	12,1	33
832/805	5667/39	22,5	16,5	16
832/806	840/52/9	22,5	16,5	26
832/807	5667/CD/BIS	25,9	20,1	31
832/819	845/47/7	27	20,5	19
832/820	845/47/14	27	20,5	38
832/821	840/78/10	22,5	16,5	19
832/831	845/59/12	27	20,5	29
832/852	845/71/17	27	21	33
831/500	845/59/11	23	17	19

RONDELLE ISOLANTI

CATEGORIA	DISEGNO	DIAM. EST.	DIAM. INT.	ALTEZZA
832/804	5787/11	24	12,1	3
832/817	5667/CD/BIS	50	27	5
832/818	5667/CD/BIS	50	2,1	5
832/824	840/78/9	38	16,5	3
832/825	845/47/6	42	20,5	5
832/836	845/59/5	50	21	4
832/85321	845/71/33	55	22	4
831/499	845/59/6	40	17	4