

MATERIEL POUR RESEAUX TENDUS SUR POTEaux OU FACADES

*DEVICE FOR NETWORKS STRECHED
ON POLES OR WALLS*

*MATERIALE PER RETI TESE
SU PALI O FACCIATE*



DN35 / PA 1500 / PA2000

PINCE D'ANCRAGE PA :

- Corps en alliage d'aluminium extrudé, technique offrant une parfaite stabilité mécanique.
- Dimensions réduites pour une manipulation plus facile
- Haute résistance mécanique et excellente tenue à la corrosion.
- Dispositif de serrage du câble en matière isolante afin de garantir la double isolation de l'âme du neutre et éviter toute détérioration de la gaine.
- Pièces constitutives imperdables, montage sans outil.
- Cablette inoxydable avec embouts sertis en forme de boules, conception nouvelle permettant une mise en oeuvre plus facile sur le corps de la pince.
- Protection anti-usure thermo-plastique de la cablette.

DEAD -END CLAMP PA:

- *Extruded aluminium alloy body, for high mechanical stability.*
- *Reduced dimensions for easier handling.*
- *High mechanical and climatic resistance.*
- *Cable gripping device in insulating material ensures the double insulation of the neutral core and avoids damage to sheath.*
- *Secured parts. No tools required.*
- *Stainless steel bail with two marbles compressed on the end. This conception allows an easier locking on the body of the clamp.*
- *Thermo-plastic saddle to protect the bail.*

MORSETTO DI ANCORAGGIO PA :

- Corpo di lega di alluminio estruso, tecnica che ha una perfetta stabilità meccanica.
- Dimensioni ridotte per una manipolazione più facile.
- Alta resistenza meccanica ed eccellente resistenza alla corrosione.
- Dispositivo di serraggio del cavo di materiale isolante per garantire il doppio isolamento dell'anima del neutro ed evitare qualsiasi danno della guaina.
- Pezzi costituenti imperdibili, montaggio senza utensile.
- Cavetto inossidabile con puntali ribaditi a forma di sfere, concezione nuova

CS10.3



CONSOLE D'ANCRAGE CS/CA :

- Monobloc, en alliage d'aluminium à haute résistance mécanique.
- Permet un ancrage simple ou double.
- Excellente résistance à la corrosion.
- Fixation par 2 boulons dia.14 ou 16 mm, ou /feuillard (2 boucles).

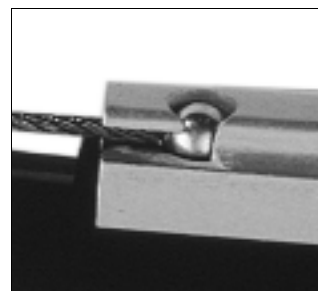
A noter : la console CS10.3 peut être fixé avec 1 seul boulon.

ANCHORING BRACKET CA:

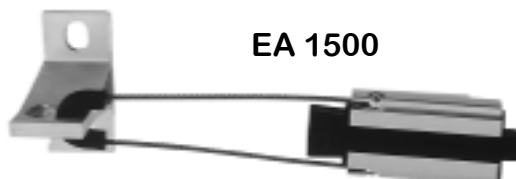
- *Single piece, made of aluminium alloy with high mechanical strength.*
- *Allows single or double anchoring.*
- *High resistance against corrosion.*
- *Attached with 2 bolts (14 or 16 mm dia.), or by straps.*
- *The "CS10.3" can be fixed with two or only one bolt .*

MENSOLA DI ANCORAGGIO CS/CA :

- Monoblocco, in lega di alluminio di alta resistenza meccanica.
- Permette un ancoraggio semplice o doppio.
- Eccellente resistenza alla corrosione.
- Fissaggio con 2 bulloni dia.14 o 16 mm, o /nastro di acciaio (2 anse).



EA 1500



MATERIEL POUR RESEAUX TENDUS SUR POTEaux OU FACADES

DEVICE FOR NETWORKS
STRECHED ON POLES OR WALLS

MATERIALE PER RETI TESE
SU PALI O FACCIADE



CA1500 + PA1500



CS10.3

DN35 / PA600 / PA1500 / PA2000/PA2200

REF.	Section(mm2) Area (sqmm)	Rupture(Kg) Slipping(Kg)	Tenue diélectrique Flashover resist.	Long. corps (mm) Body length (mm)
DN35	25 - 35	750	4KV	110
PA 600	50 - 54.6 - 70	600	6KV	110
PA 1500	50 - 54.6 - 70	1500	6KV	110
PA 2000	50 - 54.6 - 70	2000	6KV	110



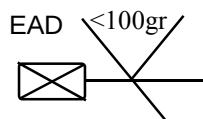
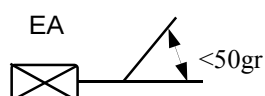
CA1500/CA2000

Désignation	Resist. Kg	Ref.	Code EDF	Fixation Attachment
Console <u>ancrage simple</u> <i>Single anchoring bracket</i> <i>Mensola ancoraggio semplice</i>	1500	CS 10. 1 *	-	Feuillard larg.20 ou 2 boulons Ø14 ou 16mm
Console d'ancrage (simple ou double) / <i>Anchoring bracket (single or double)</i> <i>Mensola di ancoraggio (semplice o doppia)</i>	1500 1500 2000	CS10. 3 CA 1500 CA 2000	- - -	<i>By strap or 2 bolts Ø14 -16mm</i> <i>Nastro di acciaio o 2 bulloni Ø14/16mm</i>
Pince d'ancrage pour: <i>Dead-end clamp for:</i> <i>Morsetto di ancoraggio per:</i>				
Neutre 25 ou 35 mm ² (Ø 9 ⇒ 11 mm)	750	DN35	-	
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm)	600	PA 600	68 27 100	
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm)	1500	PA 1500	68 27 104	
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm)	2000	PA 2000	68 27 108	
Neutre 80 ou 95 mm ² (Ø 16 ⇒ 20 mm)	2200	PA 2200	-	
Ens. d'ancrage simple <i>Assembly single anchoring</i> <i>Gruppo ancoraggio semplice</i>				Composition <i>Composizione</i>
Neutre 25 ou 35 mm ² (Ø 9 ⇒ 11 mm)	750	EA35.1500-1*	-	CS 10-1 + DN35
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm)	1500	EA 1500-1*	-	CS 10-1 + PA 1500
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm)	1500	EA 1500-3	68 25 030	CS 10-3 + PA 1500
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm)	1500	EA 1500	68 25 030	CA1500 + PA1500
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm)	2000	EA 2000	68 25 034	CA 2000 + PA 2000
Neutre 80 ou 95 mm ² (Ø 16 ⇒ 20 mm)	2200	EA 2200	-	CA 2000 + PA 2200
Ens. d'ancrage double <i>Assembly for double anchoring</i> <i>Gruppo ancoraggio doppio</i>				
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm)	1500	EAD 1500	68 25 038	CA 1500 + 2x PA 1500
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm)	1500	EAD 1500-3	68 25 038	CS 10-3 + 2x PA 1500
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm)	2000	EAD 2000	68 25 042	CA 2000 + 2x PA 2000
Neutre 80 ou 95 mm ² (Ø 16 ⇒ 20 mm)	2200	EAD 2200	-	CA 2000 + 2x PA 2200

* **Attention** : La console "CS10-1" ne permet pas la mise en place d'une seconde pince d'ancrage (ens. d'ancrage simple).

The bracket "CS10-1" does not allow a second anchoring clamp (only single assembly).

Attenzione : La mensola "CS10-1" non permette l'installazione di un secondo morsetto di ancoraggio (gr. ancoraggio semplice).



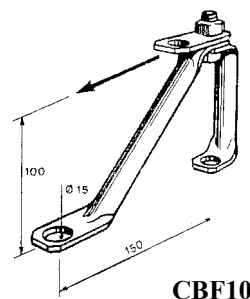
Conformité aux normes *In compliance with standards* Conforme alle norme: NFC 33 0 41 (HN 33 S 68)

MATERIEL POUR RESEAUX TENDUS SUR FACADES

DEVICE FOR NETWORKS
STRECHED ON WALLS

MATERIALE PER RETI
INSTALLATE SU FACCIATE

Ensemble d'ancrage simple pour façade <i>Assembly for single anchoring on walls</i> <i>Ancoraggio semplice per facciata</i>	REF NILED	Composition	Code EDF
	EA 600	CB600 + PA600	68 26 041
	EAF54.10	CBF10 + PA600	68 26 041



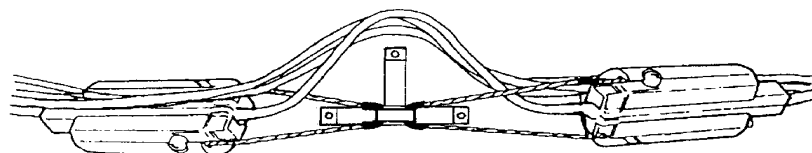
CBF10

CB 600 : Console bipode **aluminium**
CBF10 : Console bipode **acier galvanisé**

Fixation par vis, ou tiges à scellement dans des trous dia.16 (long.chevilles>60 mm)
Double-point bracket. Attached with screws or sealing nails in holes dia.16 (plug length>60mm)
Mensola a due piedi di alluminio.
Fissaggio con viti, o aste con sigillatura nei fori dia. 16 (tasselli lunghi >60 mm).

NOTA : Force de traction maximale admissible dans le neutre porteur : 300 DaN
Maximum strength allowed in the neutral messenger: 300 DaN.
Forza di trazione massima ammissibile nel filo neutro portante: 300 DaN

Ensemble d'ancrage façade double <i>Assembly for double anchoring on walls</i> <i>Ancoraggio doppio per facciata</i>	REF NILED	Composition	Code EDF
	EAD 600	CT600 +	68 26 041
	EADF5 4.10	2xPA600	68 26 041



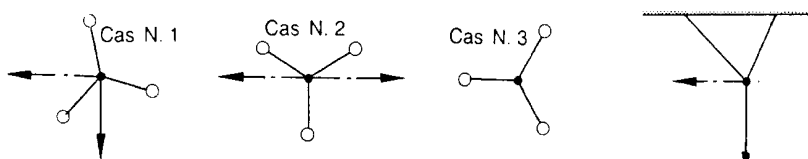
CT600

CT 600: Console tripode **aluminium**
CTF10: Console tripode acier **galvanisé**

Fixation par vis, ou tiges à scellement dans des trous dia.16 (long.chevilles>60 mm).
Triple-point bracket. Attached with screws or sealing nails in holes dia.16 (plug length>60mm).
Mensola a treppiede di alluminio.
Fissaggio con viti, o aste con sigillatura nei fori dia. 16 (tasselli lunghi >60 mm)

NOTA : Force de traction maximale admissible dans le neutre porteur : 300 DaN
Maximum strength allowed in the neutral messenger: 300 DaN

Positionnement de la console tripode <i>Position for the triple-point attachment bracket</i> <i>Posizionamento della mensola a treppiede</i>
--



Conformité aux normes *In compliance with standards* Conforme alle norme: NFC 33 0 41 (HN 33 S 68)

MATERIEL POUR RESEAUX TENDUS SUR POTEAUX OU FACADES

DEVICE FOR NETWORKS STRECHED
ON POLES OR WALLS

MATERIALE PER RETI INSTALLATE
SU PALI O FACCIATE



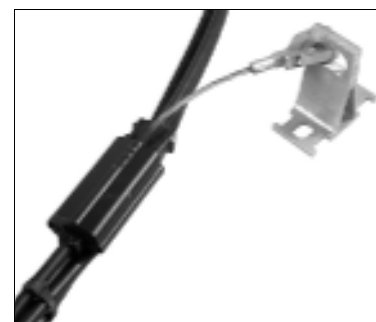
PAC 2000

PINCE D'ANCRAGE PAC 1500 /PAC 2000 pour neutre porteur 54.6/70 mm²

- Corps en alliage d'aluminium extrudé, technique offrant une parfaite stabilité mécanique.
- Dimensions réduites pour une manipulation plus facile.
- Haute résistance mécanique , excellente tenue à la corrosion.
- Dispositif de serrage du cable en matière isolante .
- Pièces constitutives imperdables, montage sans outil
- Cablette inoxydable, sertie dans le corps de la pince, avec crochet de mise en oeuvre facilitant l'accrochage et le verrouillage sur la console, sans perte de tension mécanique.

DEAD -END CLAMP PAC 1500 / PAC 2000:

- Extruded aluminium alloy body, for high mechanical stability.
- Dimensions reduced for easier handling.
- High mechanical and climatic resistance.
- Cable gripping device in insulating material.
- Secured parts. No tools required.
- Stainless steel cable set in the body of the clamp, with a setting hook for easier handling and locking on the bracket, without loss of mechanical tension.



MORSETTO DI ANCORAGGIO PAC1500 / PAC 2000

Per filo neutro portante 54.6/70 mm²

- Corpo in lega di alluminio estrusa, tecnica che offre una perfetta stabilità meccanica.
- Dimensioni ridotte per un trasporto più facile.
- Alta resistenza meccanica ed eccellente tenuta alla corrosione.
- Dispositivo di serraggio del cavo di materiale isolante.
- Pezzi costituenti imperdibili, montaggio senza utensile.
- Cavetto inossidabile ribadito nel corpo del morsetto con gancio di montaggio che permette un aggancio e un bloccaggio più facili sulla mensola, senza perdita di tensione meccanica.

Ensemble d'ancrage simple

Assembly for single anchoring
Mensola ancoraggio semplice

Designation	Ref EDF	Code EDF
Pince d'ancrage simple <i>Dead-end clamp</i> Morsetto di ancoraggio semplice		
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm) 1500 kgs	PAC 1500	68 27 106
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm) 2000 kgs	PAC 2000	68 27 110
Ensemble d'ancrage simple <i>Assembly for single anchoring</i> Mensola di ancoraggio semplice		
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm) 1500 kgs	EAC 1500	68 25 032
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm) 2000 kgs	EAC 2000	68 25 036
Ensemble d'ancrage double <i>Assembly for double anchoring</i> Mensola di ancoraggio doppio		
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm) 1500 kgs	EADC 1500	68 25 040
Neutre 54 ou 70 mm ² (Ø 11,5 ⇒ 14 mm) 2000 kgs	EADC 2000	68 25 044

Conformité aux normes *In compliance with standards* Conforme alle norme: NFC 33 0 41 (HN 33 S 68)

MATERIEL D'ANCRAGE POUR CABLES D'ABONNE ET D'ECLAIRAGE PUBLIC

ANCHORING EQUIPMENT FOR SERVICE AND PUBLIC LIGHTING CABLES

MATERIALE DI ANCORAGGIO PER CAVO DI ABBONATO E DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

→ ANCRAGE POUR CABLES D'ABONNE

→ ANCHORING CLAMPS FOR SERVICE CABLES

→ ANCORAGGIO PER CAVI DI ABBONATO

TYPE Cable x	Ref EDF	Code EDF	Ref NILED	Sections Mini Maxi		Ø mm Mini Maxi		Resistance <i>Tensile strength</i> <i>Resistenza</i>
2	-	-	DN1	2x16	2x25	5	9	200 kg
2 / 4	PA 25	68 28 501	DN 123	2x6	4x35	5	10,5	200 kg
	PA25	68 28 501	DN 3L	2x6	4x25	5	9	200 kg
	PAC 25	68 28 502	PAC 25	2x6	4x35	5	10,5	200 kg

Conformité In compliance with Conforme : HN 33 S 64

ATTENTION: Lorsque 2 conducteurs seulement sont logés dans une pince à 4 conducteurs, il est impératif de coincer la seconde clavette dans son logement.



DN123



PAC25

ATTENZIONE: Quando solo 2 conduttori sono alloggiati in un morsetto a 4 conduttori, è necessario inserire la seconda chiavetta nel suo alloggiamento.

WARNING: If only 2 conductors are used, the second wedge must be pressed into its lodging.

→ ANCRAGE POUR CABLE ROND

→ ANCHORING CLAMP FOR ROUND CABLE

→ ANCORAGGIO CON CAVO CIRCOLARE

Type	Ref NILED	Mini	Maxi	Resistance Tensile strength Resistenza
1 câble	DN 414	Ø 4 mm	Ø 14 mm	200 kg



DN414

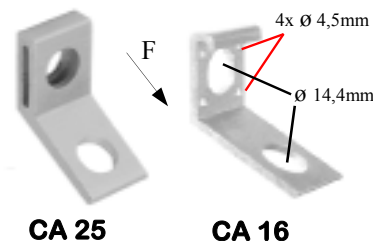
→ CONSOLES D'ANCRAGE POUR BRANCHEMENT

→ ANCHORING BRACKETS FOR SERVICE

→ SUPPORTI DI ANCORAGGIO PER IL COLLEGAMENTO

. En alliage d'aluminium à haute tenue mécanique et climatique
. Permet la création d'un point d'ancrage sur poteau OU façade.

Fixation: - par feuillard largeur 20 mm
- par boulon (M12 pour la CA25 / M12 ou M14 pour la CA16)
- par vis à bois pour la CA16



CA 25

CA 16

- Made of aluminium alloy with high mechanical and climatic resistance, this bracket allows to create an anchoring point on poles or walls. Mechanical strength F: CA25 > 500 daN / CA16 > 200 daN
- Attached by bolt M12 or by steel strap l. 20mm

In lega di alluminio di alta tenuta meccanica e termica, questo supporto permette la creazione di un punto di ancoraggio su palo o facciata. Rottura F: CA25 > 500 daN / CA16 > 200 daN
Fissaggio: - Sia con nastro acciaio di larghezza 20 mm
- Sia con bullone M.12

→ CONSOLES DE SUSPENSION POUR BRANCHEMENT

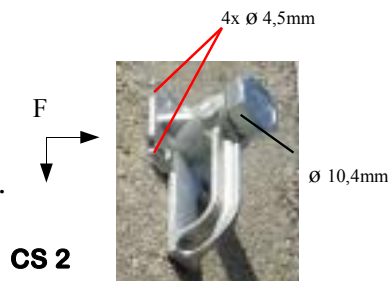
→ SUSPENSION BRACKET FOR SERVICE

→ SUPPORTI DI SOSPENSIONE PER IL COLLEGAMENTO

. Console en Zamac à haute tenue mécanique et climatique
. Permet la création d'un point de suspension ou d'ancrage sur poteau OU façade.

Fixation: - par feuillard largeur 20 mm
- OU par boulon M8, M10 ou vis à bois

Tenue à la traction verticale ou horizontale F : > 200 daN



CS 2

- Made of zamac with high mechanical and climatic resistance, this bracket allows to create an anchoring or suspension point on poles or walls. Mechanical strength F: > 200 daN
- Attached by bolt M8 or M10 or by steel strap l. 20mm

In lega di ZAMAC di alta tenuta meccanica e termica, questo supporto permette la creazione di un punto di ancoraggio su palo o facciata. Rottura F: > 200 daN
Fissaggio: - Sia con nastro acciaio di larghezza 20 mm
- Sia con bullone M.8 M10