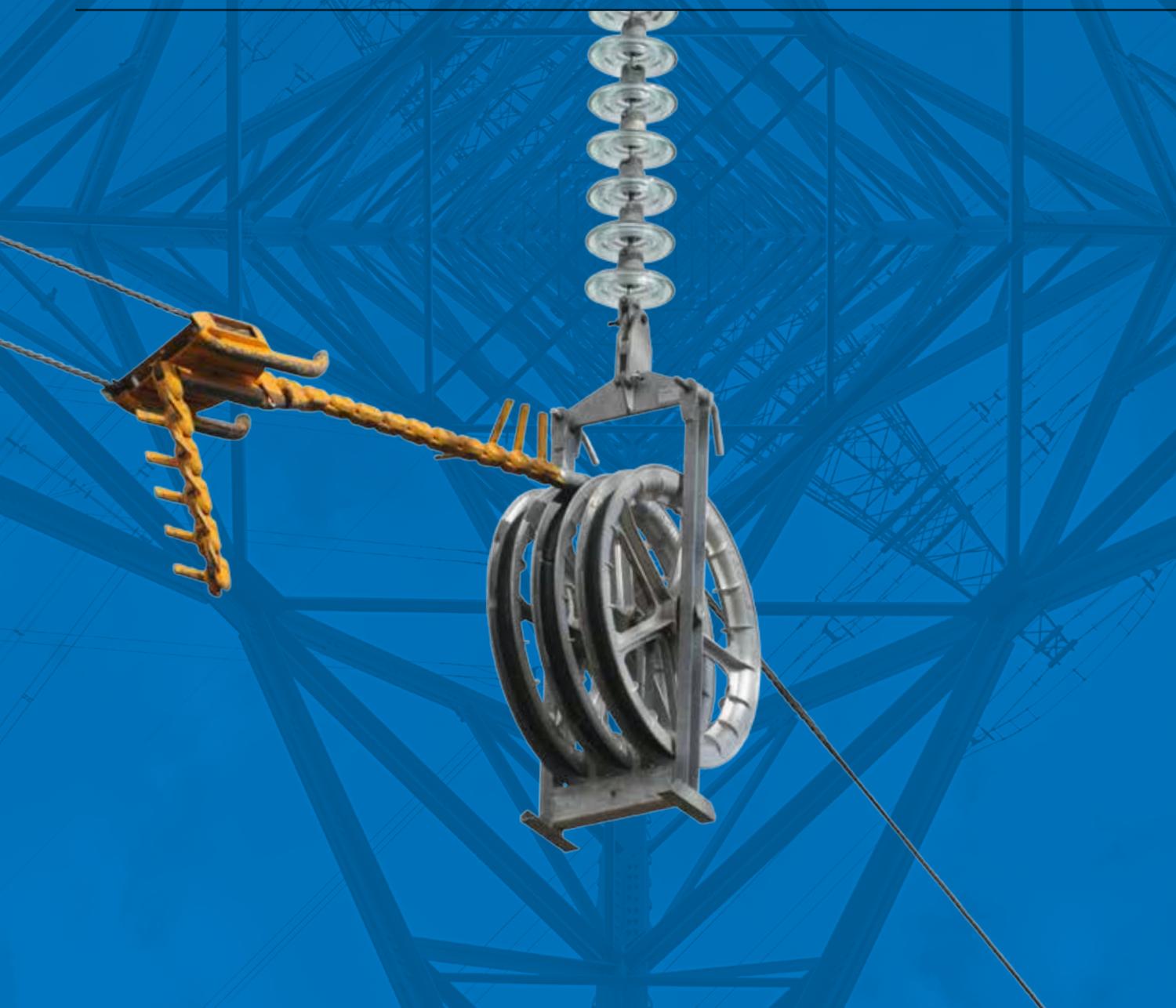


# POULIES DE DÉROULAGE, POULIES À GALETS ET PALONNIERS





# INDEX

## POULIES DE DÉROULAGE

CODE	TYPE	
<b>CAS-CGA</b>	Poulies de déroulage conducteur simple et CDG	<b>8.10</b>
<b>CAT-CAQ-CAE</b>	Poulies de déroulage pour faiscea	<b>8.15</b>
<b>CES-CET-CEQ-CEE</b>	Poulies de déroulage par hélicoptère	<b>8.20</b>
<b>CES617</b>	Poulie tout aluminium pour déroulage par hélicoptère	<b>8.25</b>
<b>CST-CSQ</b>	Poulies de déroulage démontables	<b>8.30</b>
<b>CAM</b>	Poulies de déroulage en tandem	<b>8.35</b>
	Revêtement interchangeable	<b>8.40</b>
<b>CAS-CAT-CAQ</b>	Poulies de déroulage en nylon	<b>8.50</b>

## POULIES À GALETS

<b>RUS-RES-RUT-RET-RUQ</b>	Poulies à galets pivotants pour le déroulage standard et par hélicoptère de conducteurs simples et faisceau	<b>8.55</b>
	Revêtement anti-sortie et racks	<b>8.60</b>

## DISPOSITIFS DE MISE À LA TERRE ET ANTI-GLISSEMENT

<b>MTX</b>	Dispositifs de mise à la terre pour poulies de déroulage et rangées de poulies à galets pivotants en nylon et aluminium	<b>8.65</b>
<b>CCA</b>	Dispositifs anti-sortie et racks	<b>8.70</b>

## PALONNIERS

<b>RB-RF</b>	Palonniers pour poulies de déroulage et poulies à galets pivotants en aluminium	<b>8.75</b>
<b>RB-RF</b>	Palonniers pour poulies de déroulage en nylon	<b>8.85</b>

## SOLUTIONS SPÉCIALES

**8.95**

## POULIES DE DÉROULAGE, POULIES À GALETS PIVOTANTS ET PALONNIERS

# Un monde de solutions personnalisées !

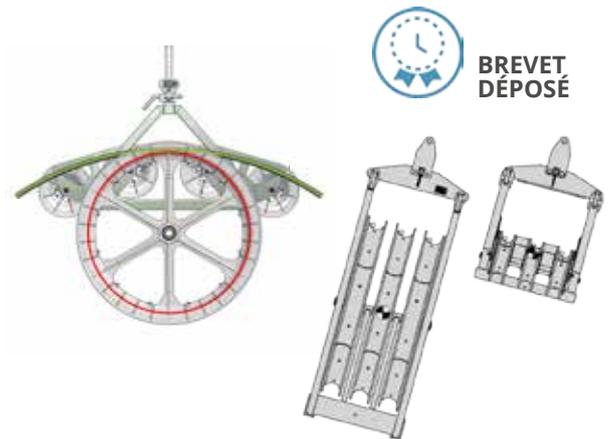
Avec plus de 60 années d'expérience, Tesmec a développé une gamme complète de poulies de déroulage. Cette gamme comprend des poulies de déroulage standard, démontables, en tandem et des poulies pour le déroulage par hélicoptère. Outre cette gamme traditionnelle, plusieurs solutions spécifiques ont été étudiées afin de faire face aux problèmes et obstacles rencontrés dans de nombreux projets soumis à des conditions extrêmes.

Plus récemment, notamment en raison de la nouvelle génération de conducteurs HTLS, plus

sensibles à la détérioration, Tesmec a conçu une solution innovante composée de poulies à galets pivotants.

Pour garantir un niveau de sécurité maximal sur les chantiers, les dispositifs de mise à la terre disponibles pour tous les modèles de poulies de déroulage et de poulies à galets pivotants sont conformes à la norme CEI TR61328 : ces systèmes sont toujours soumis à une série d'essais afin d'en certifier la qualité et la sécurité.





## POULIES À GALETS PIVOTANTS

Les poulies à galets représentent la solution adaptée aux besoins de grands rayons de courbures, tout en maintenant la dimension, le poids et la capacité de manipulation aussi simples que possible.

- + **Poids léger et dimension accessible :**  
La dimension verticale est la moitié de la hauteur d'un poulie standard.
- + **Manipulation et transport aisés :**  
La conception compacte permet une manipulation aisée et prévient les dommages pendant le transport.
- + **Aucune limitation de diamètre :**  
Le double châssis pivotant permet un déplacement en fonction de la géométrie de ligne en s'ajustant automatiquement en jusqu'à la limite horizontale, pour un rayon de courbure infini.
- + **Domaines spécifiques :**  
Dispositifs fabriqués en matériau anti-usure, testé et validé en coopération avec le Politecnico de Milan.

- + **Dispositif de mise à la terre intégré :**  
Le dispositif de mise à la terre (si requis) est intégré au châssis pour éviter tout impact ou toute détérioration éventuel(le) pendant le transport.
- + **Peut être associé à un poulie standard :**  
L'espacement des roues est identique à celui des poulies standard afin de permettre une association des deux solutions. La poulie de 68 mm et celle de 95 mm comme sur le poulies standard sont disponibles.
- + **Compatibilité totale :**  
Les palonniers, les emerillons, les câbles, les noix et tous les autres équipements utilisés pour les poulies standards sont parfaitement compatibles avec les poulies à galets.
- + **Centre de gravité élevé :**  
Positionnement plus facile au niveau des angles en raison de la position du centre de gravité par rapport aux poulies traditionnels.



## POULIES DE DÉROULAGE

Plus de 60 ans d'expérience et d'essais sur les chantiers. Grâce à une connaissance approfondie des besoins des chantiers, Tesmec offre :

- + Une qualité optimale à un prix compétitif
- + Des solutions conçues sur mesure
- + 5 différents matériaux et types pour le revêtement
- + Version tandem et version pour déroulage par hélicoptère disponibles sur tous les modèles standard

## DISPOSITIFS DE MISE À LA TERRE

### Sécurité certifiée

Conformément à la norme CEI TR 61328, les dispositifs de mise à la terre Tesmec conviennent pour les coups de foudre, la tension et les courants induits, avec 20.000 A pendant 20 cycles. Caractéristiques des dispositifs de mise à la terre certifiées par de nombreux tests.

Disponible pour le courant de drainage dans les systèmes équipotentiels et pour le courant induit.

Des secteurs en aluminium avec graisse conductrice pour roulements sont également disponibles, sous forme de solution spéciale pour chaque modèle standard.

## CAS

POULIES DE DÉROULAGE  
POUR CONDUCTEUR SIMPLE

## CGA

POULIE DE DÉROULAGE  
POUR CÂBLE DE GARDE



CAS



CGA

### CAS

MODÈLE			TYPE DE CONNEXION	DIMENSIONS [mm]								CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]
Néoprène	Nylatron	Aluminium		A	B	C	D	E	F	G	H		
-	CAS200	CAS207	C	26	16	50	250	145	482	330	175	27	7
-	CAS201	CAS208	D	25	19	50	250	145	490	330	175	27	7
CAS300	CAS301	CAS308	B	26	18	54	350	150	595	440	200	23	11
CAS302	CAS303	CAS309	C	35	18	54	350	150	640	440	225	23	12
CAS304	CAS305	CAS310	D	31	30	54	350	150	630	440	235	23	12
CAS600	CAS601	CAS632	B	26	20	68	650	186	996	775	260	33	28
CAS602	CAS603	CAS638	C	40	20	68	650	186	1052	775	315	33	29
CAS604	CAS605	CAS639	D	32	33	68	650	186	1087	775	330	33	30
CAS606	CAS607	CAS644	B	26	20	95	650	218	1010	775	275	40	32
CAS608	CAS609	CAS645	C	40	20	95	650	218	1062	775	330	40	33
CAS610	CAS611	CAS646	D	32	33	95	650	218	1097	775	345	40	34
CAS800	CAS801	CAS843	B	26	20	68	800	186	1101	880	260	40	32
CAS802	CAS803	CAS835	C	40	20	68	800	186	1157	880	315	40	33
CAS804	CAS805	CAS836	D	32	33	68	800	186	1192	880	330	40	34
CAS806	CAS807	CAS857	B	26	20	95	800	218	1125	893	275	40	38
CAS808	CAS809	CAS852	C	40	20	95	800	218	1180	893	330	40	39
CAS810	CAS811	CAS858	D	32	33	95	800	218	1215	893	345	40	40
-	CAS002	CAS012	B	26	20	95	1000	218	1335	1100	275	40	49
-	CAS004	CAS013	C	40	20	95	1000	218	1387	1100	330	40	50
-	CAS006	CAS014	D	32	33	95	1000	218	1422	1100	345	40	51
-	CAS027	-	B	25	24	130	1200	310	1824	1393	500	90	110
-	CAS034	-	B	25	24	130	1500	310	2124	1670	500	90	155

### CGA

MODÈLE	TYPE DE CONNEXION	DIMENSIONS [MM]								CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]
		A	B	C	D	E	F	G	H		
CGA200	B	26	18	65	230	150	480	300	190	23	11
CGA201	C	35	18	65	230	150	510	300	220	23	11
CGA202	D	24	21	65	230	150	476	300	185	23	11

### DISPOSITIFS DISPONIBLES POUR CAS

Dispositifs déraillement CCA sur demande (liste des dispositifs disponibles aux pag.)

### CARACTÉRISTIQUES

Les poulies CAS sont en alliage d'aluminium et montées sur des roulements à billes.

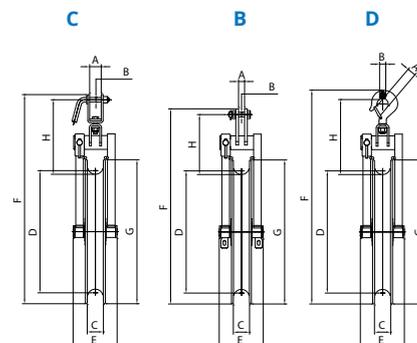
Les poulies CGA sont en acier galvanisé et montées sur des roulements à billes.

La poulie est revêtue d'une bague en néoprène ou de secteurs en aluminium ou en nylatron interchangeables et résistants à l'usure.

Le châssis est en acier galvanisé.

Trois types de connexion disponibles : fixe (B), de type pivotant (C), et crochet avec verrou de sécurité (D)

Dispositif de mise à la terre ou poulies conductrices complètes disponibles sur demande (liste des dispositifs disponibles aux pag.)





CAT



CAQ



CAE

## CAT

POULIES DE DÉROULAGE  
POUR FAISCEAU DE DEUX OU  
TROIS CONDUCTEURS

## CAQ

POULIES DE DÉROULAGE  
POUR FAISCEAU DE QUATRE  
OU CINQ CONDUCTEURS

## CAE

POULIES DE DÉROULAGE  
POUR FAISCEAU DE SIX  
CONDUCTEURS

### CAT

\* \*Poulies avec secteurs IEEE

MODÈLE			DIMENSIONS [MM]										CHARGE DE TRAVAIL	POIDS
Nylon/ néoprène	Nylon	Aluminium	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	[kN]	[kg]
CAT612	CAT648	CAT622	25	24	68	650	1430	580	775	500	250	145	50	110
CAT613	CAT	CAT654	25	24	95	650	1430	580	775	572	250	175	70	130
CAT812	CAT	CAT894	25	24	68	800	1530	580	880	500	250	145	70	125
CAT813	CAT875*	CAT874	25	24	95	800	1540	580	893	572	250	175	70	160
-	CAT007	-	25	24	95	1000	1740	580	1100	572	250	175	70	198
-	CAT029	-	25	24	133	1200	2060	580	1393	722	250	222	90	270
-	CAT035	-	25	24	133	1500	2330	580	1670	722	250	222	90	320

### CAQ

MODÈLE			DIMENSIONS [MM]										CHARGE DE TRAVAIL	POIDS	
Nylon/ néoprène	Nylon	Aluminium	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	[kN]	[kg]
CAQ614	CAQ666	CAQ	25	24	68	650	1440	595	775	700	250	145	100	50	148
CAQ615	CAQ667	CAQ656	25	24	95	650	1440	595	775	826	250	175	130	70	190
CAQ814	CAQ	CAQ856	25	24	68	800	1540	595	880	700	250	145	100	70	180
CAQ815	CAQ881	CAQ827	25	24	95	800	1540	595	893	826	250	175	130	70	225
-	CAQ008	-	25	24	95	1000	1750	595	1100	826	250	175	130	70	270
-	CAQ030	-	25	24	133	1200	2115	595	1393	1081	250	222	177	90	320
-	CAQ036	-	25	24	133	1500	2383	595	1670	1081	250	222	177	90	405

### CAE

MODÈLE		DIMENSIONS [MM]										CHARGE DE TRAVAIL	POIDS	
Nylon/ néoprène	Fonte/nylon	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	[kN]	[kg]
CAE647	-	25	24	68	650	1492	570	775	930	400	145	100	40	192
CAE637	-	25	24	95	650	1492	577	775		400	175	130	60	240
-	CAE905**	25	24	95	800	1612	577	893		400	175	130	60	280
-	CAE043**	25	24	95	1000	1878	595	1100		400	175	130	80	278

\*Poulie centrale en nylatron - poulies latérales en nylatron IEEE

\*\*Poulie centrale avec secteur en fonte

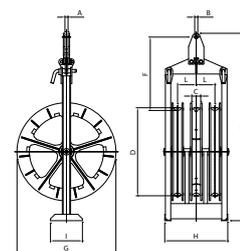
### CARACTÉRISTIQUES

Ces poulies sont en alliage d'aluminium ; les roues latérales sont montées sur des roulements à billes avec une rainure revêtue d'une bague en néoprène ; la roue centrale est montée sur une double rangée de roulements à billes avec des rainures dotées de secteurs en nylatron interchangeable et résistants à l'usure.

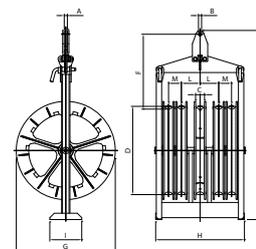
Le châssis est en acier galvanisé.

Les poulies de déroulage sont fournies avec une connexion fixe.

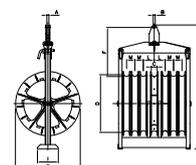
Le dispositif de mise à la terre ou les poulies conductrices complètes sont disponibles sur demande (liste des dispositifs disponibles aux pag.)



CAT



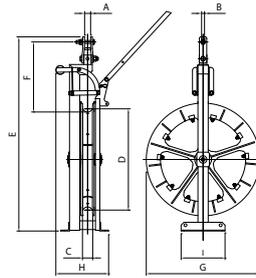
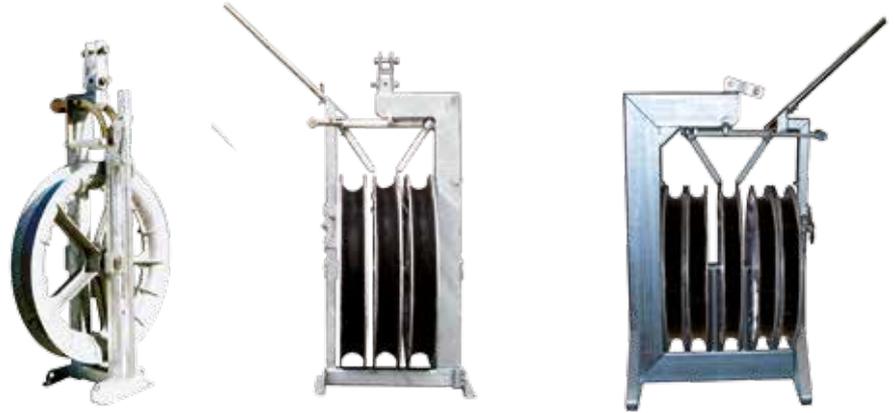
CAQ



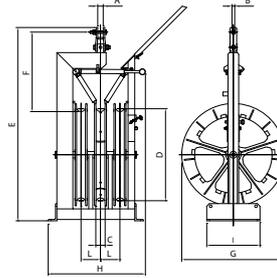
CAE

# CES-CET-CEQ

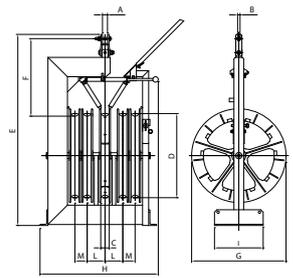
## POULIÈS DE DÉROULAGE PAR HÉLIOPTÈRE



CES



CET



CEQ

### CES

MODÈLE			DIMENSIONS [MM]									CHARGE DE TRAVAIL	POIDS
Néoprène	Nylon	Aluminium	A	B	C	D	E	F	G	H	I	[kN]	[kg]
CES604	CES600	-	41	20	68	650	1345	490	775	362	300	40	62
-	CES601	CES618	41	20	95	650	1345	500	775	376	300	40	68
-	CES800 CES811*	-	41	20	68	800	1440	480	880	362	300	40	68
-	CES801 CES831*	-	41	20	95	800	1460	500	893	376	300	40	74
-	CES001	-	41	20	95	1000	1665	500		376	300	67	93
-	CES005	-	41	24	133	1200	2005	558		462	600	90	180
-	CES008	-	41	24	133	1500	2310	570		462	600	90	215

### CET

MODÈLE			DIMENSIONS [MM]											CHARGE DE TRAVAIL	POIDS
Nylon/ néoprène	Nylon	Aluminium	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	[kN]	[kg]	
CET602	CET610*	-	41	20	68	650	1345	605	775	730	400	145	60	142	
CET603	-	CET608	41	20	95	650	1430	610	775	810	400	175	60	164	
CET802	CET821 CET807*	CET829	41	20	68	800	1582	610	880	730	400	145	60	158	
CET803	CET820 CET812*	CET806	41	20	95	800	1582	610	893	810	400	175	60	179	
-	CET002	-	41	20	95	1000	1805	629	1100	830	400	175	67	235	
-	CET006	-	41	20	133	1200	2100	640	1393	1005	500	222	90	315	
-	CET009	-	41	20	133	1500	2405	640	1670	1005	500	222	90	362	

### CEQ

MODÈLE			DIMENSIONS [MM]												CHARGE DE TRAVAIL	POIDS
Nylon/ néoprène	Nylon	Aluminium	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	[kN]	[kg]	
CEQ609	CEQ614**	-	41	20	68	650	1580	641	775	906	400	145	100	60	228	
CEQ612	-	-	41	20	95	650	1625	670	775	1130	400	175	130	60	258	
CEQ808	CEQ813**	CEQ818	41	20	68	800	1750	670	880	910	400	145	100	60	250	
CEQ809	CEQ819**	-	41	20	95	800	1750	647	893	1130	400	175	130	60	280	
-	CEQ003	-	41	20	95	1000	1945	670	1100	1130	400	175	130	67	360	

### CARACTÉRISTIQUES

Ces poulies hélicoptère sont conçues pour le déroulage du câble pilote par un hélicoptère. Le câble pilote se positionne automatiquement dans la roue (centrale).

Des guides spéciaux garantissent le positionnement correct du câble pendant les opérations de déroulage.

Les roues sont en alliage d'aluminium et montées sur des roulements à billes.

Les roues latérales sont dotées d'une rainure revêtue d'une bague néoprène.

La roue centrale est dotée d'une rainure constituée de secteurs en nylatron interchangeables et résistants à l'usure. Le châssis est en acier galvanisé.

Les poulies sont fournies avec une connexion fixe.

Le dispositif de mise à la terre ou des poulies conductrices complètes disponibles sur demande.

\*\* Poulies avec secteurs IEEE

\*\* Nylatron au centre - Nylatron IEEE sur les côtés

Les images et les dessins peuvent être différents selon le cahier des charges techniques - des modifications de mise à jour du programme sans préavis sont possibles.

Système de Qualité Certifié  
ISO 9001:2015

Système de Gestion de l'Environnement Certifié  
ISO 14001:2015

Système de Santé et de Sécurité Certifié  
ISO 45001:2018

# CES617

**POULIE TOUT ALUMINIUM  
POUR DÉROULAGE PAR HÉLI-  
COPTÈRE**



## CES617

MODÈLE Revêtement en nylon IEEF	DIMENSIONS [MM]								CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]
	A	B	C	D	E	F	G	H		
<b>CES617</b>	294	24	90	655	605	935	978	780	40	38

## DISPOSITIF DISPONIBLE

<b>MTX145</b>	Dispositif de mise à la terre
<b>CCP607</b>	Châssis de soutien

## CARACTÉRISTIQUES

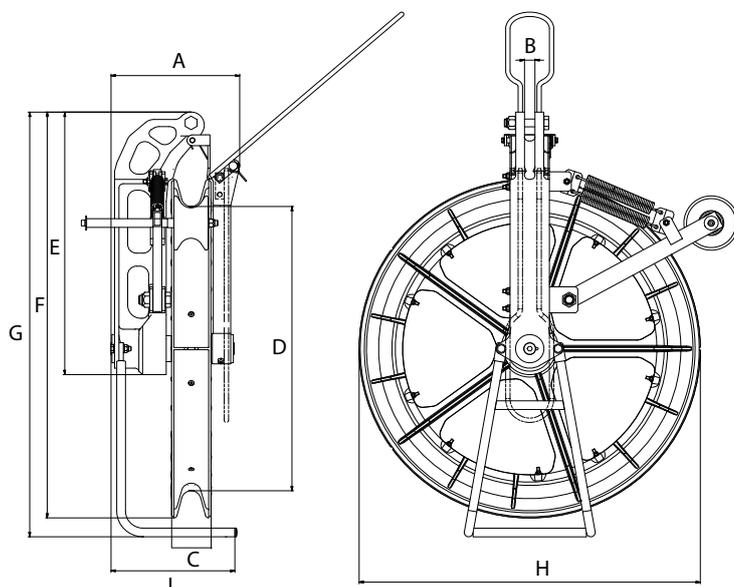
Ces sont conçues pour le déroulage du câble pilote par un hélicoptère. Des guides spéciaux garantissent le positionnement correct du câble pendant les opérations de déroulage.

Les roues sont en alliage d'aluminium et montées sur des roulements à billes.

La roue est dotée d'une rainure constituée de secteurs en nylatron interchangeables et résistants à l'usure. Le châssis est en acier galvanisé.

Le dispositif de mise à la terre est disponible sur demande.

Tous les revêtements disponibles aux pag. 8.40, 8.45.



## CST

**POULIES DE DÉROULAGE  
DÉMONTABLES POUR  
FAISCEAU DE DEUX OU TROIS  
CONDUCTEUR**

## CSQ

**POULIES DE DÉROULAGE  
DÉMONTABLES POUR  
FAISCEAU DE QUATRE  
CONDUCTEURS**



CST

CSQ

### CST

MODÈLE		DIMENSIONS [MM]										CHARGE DE TRAVAIL	POIDS
Nylon/ Néoprène	Nylon	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	[kN]	[kg]
<b>CST600</b>	<b>CST604</b>	25	24	68	650	1563	600	846	580	250	148	40	151
<b>CST601</b>	-	25	24	95	650	1667	600	846	671	250	178	60	166
<b>CST800</b> <b>CST807*</b>	-	25	24	68	800	1758	600	951	580	250	148	60	166
<b>CST801</b>	<b>CST808</b>	25	24	95	800	1785	600	964	671	250	178	60	190
	<b>CST001</b>	25	24	95	1000	1995	600	1171	671	250	178	67	228

### CSQ

MODÈLE		DIMENSIONS [MM]										CHARGE DE TRAVAIL	POIDS
Nylon/ Néoprène	Nylon	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	[kN]	[kg]
<b>CSQ602</b>	-	25	24	68	650	1653	600	846	880	250	148	40	235
<b>CSQ603</b>	-	25	24	95	650	1710	600	846	1027	250	178	60	258
<b>CSQ802</b>	-	25	24	68	800	1758	600	951	880	250	148	60	250
<b>CSQ803</b>	<b>CSQ811</b>	25	24	95	800	1830	600	964	1027	250	178	60	295
-	-	25	24	95	1000	2036	600	1171	1027	250	178	67	345

\*Tous revêtements néoprène

### CARACTÉRISTIQUES

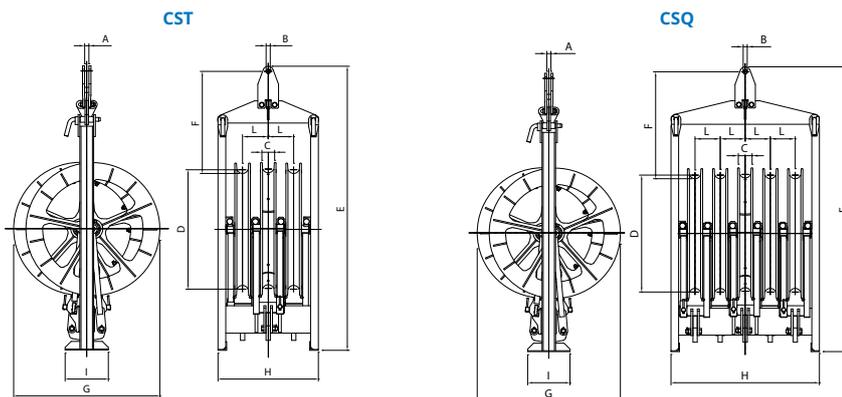
Ces poulies sont conçues pour le déroulage de lignes constituées de faisceau de deux ou trois conducteurs.

Les poulies sont constitués d'un châssis en acier galvanisé spécifique et de trois poulies simples. Les poulies simples peuvent être utilisés séparément. Les roues sont en alliage d'aluminium et montées sur des roulements à billes.

La roue latérale est dotée d'une rainure revêtue d'une bague néoprène.

La roue centrale est dotée d'une rainure constituée de secteurs en nylatron interchangeable et résistants à l'usure.

Les poulies sont fournies avec une connexion fixe.



Les images et les dessins peuvent être différents selon le cahier des charges techniques - des modifications de mise à jour du programme sans préavis sont possibles.



CAM015 AVEC MTX008



CAM873

## CAM

### POULIES DE DÉROULAGE EN TANDEM

#### CST

MODÈLE	BASÉ SUR	UNE ROUE Ø [mm]	RAINURE [mm]	CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]
CAM210	CAS200	250	50	33	25
CAM618	CAS602	650	68	60	72
CAM631	CAT613	650	95	60	290
CAM636	CAT612	650	68	70	270
CAM640	CAS607	650	95	60	87
CAM662	CAS601	650	68	60	91
CAM665	CAS606	650	95	60	98
CAM669	CAS608	650	95	60	100
CAM849	CAS802	800	68	60	92
CAM892	CAS801	800	68	60	89
CAM896	CAS807	800	95	60	118
CAM907	CAE906	800	95	100	632
CAM015	CAS002	1000	95	60	135
CAM023	CAS024	1000	95	60	166
CAM028	CAS027	1200	130	90	250
CAM031	CAS027	1000	95	90	175
CAM032	-	1200	130	120	312
CAM042	CAE041	1000	95	100	835
CEM619	CES600	650	68	60	239
CEM827	CET8XX	800	95	80	415
CEM828	CES801	800	95	80	205
CEM830	CET829	800	68	80	404

#### CARACTÉRISTIQUES

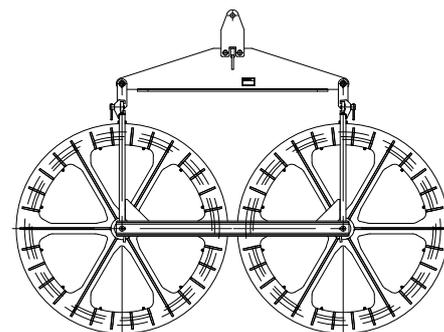
Poulies spéciales pour version en tandem constituée d'une châssis en acier galvanisé pour raccorder deux tambours standard.

Deux barres de connexion assurent la stabilité et le contrôle de position des roues.

Les poulies de déroulage peuvent être séparés et utilisés comme un modèle standard.

Les roues, les secteurs et les châssis sont parfaitement interchangeables avec les modèles standard.

Différentes versions sont disponibles sur demande, même pour l'hélicoptère.



## REVÊTEMENT NÉOPRÈNE

BAGUE DE REVÊTEMENT MONO-PIÈCE EN NÉOPRÈNE, MISE EN PLACE AU FOND DE LA RAINURE.

NON RECOMMANDÉ POUR LES CONDUCTEURS HTLS.

TOUT REMPLACEMENT NÉCESSITE LE DÉMONTAGE DE LA POULIE HORS DU CHÂSSIS ET L'UTILISATION D'UN OUTIL SPÉCIFIQUE.



## REVÊTEMENT NYLATRON

SECTEURS INTERCHANGEABLES EN NYLATRON (BASE DE POLYAMIDE PA66 AVEC ADDITIFS SPÉCIAUX) MIS EN PLACE AU FOND DE LA RAINURE.

REEMPLACEMENT AISÉ À L'AIDE DE VIS DE RACCORDEMENT SANS AVOIR À DÉMONTER LA POULIE.

PARTICULIÈREMENT RECOMMANDÉ POUR LES CONDUCTEURS HTLS PARCE QUE LA DURETÉ PARTIELLE COMBINÉE AU PHÉNOMÈNE DE FROTTEMENT RÉDUIT PERMET AU CONDUCTEUR DE S'AUTO-AJUSTER AISÉMENT AU FOND DE LA RAINURE.



## NYLATRON CONFORME IEEE

VERSION SPÉCIALE DES SECTEURS EN NYLATRON INTERCHANGEABLES, QUI SONT CONFORMES AUX EXIGENCES IEEE EN TERMES DE RAYONS DE RAINURES ET DE LIMITES DE GÉOMÉTRIE.

DISPONIBLE SUR DEMANDE POUR DE NOMBREUX MODÈLES À PARTIR AU DIAMÈTRE DE 650 MM.

UN PALONNIER SPÉCIFIQUE POUR LE REVÊTEMENT IEEE EST NÉCESSAIRE EN RAISON DES CONTRAINTES DE GÉOMÉTRIE.





## REVÊTEMENT ALUMINIUM

SECTEUR INTERCHANGEABLE COMPOSÉ D'ALLIAGE D'ALUMINIUM, D'UNE FORME IDENTIQUE AU REVÊTEMENT EN NYLATRON ET DONC UTILISABLE SUR TOUTE LA GAMME.

PARTICULIÈREMENT RECOMMANDÉ EN CAS D'EXIGENCE DE MISE À LA TERRE OU D'ÉQUIPOTENTIALITÉ, AVEC GRAISSE CONDUCTRICE DE ROULMENTS.

RECOMMANDÉ ÉGALEMENT EN CAS DE CONDITIONS D'USURE ÉLEVÉE.



## REVÊTEMENT ACIER

SECTEURS INTERCHANGEABLES EN ACIER FORGÉ.

PARTICULIÈREMENT RECOMMANDÉ SUR LA POULIE CENTRALE DES POULIES FAISCEAU, À TRAVERS LESQUELS PASSE LE CÂBLE TORSADÉ EN ACIER ANTI-TORSION, EN CAS DE CONDITIONS D'USURE EXTRÊME.



## REVÊTEMENT EN FONTE

SECTEURS INTERCHANGEABLES EN FONTE.

PARTICULIÈREMENT RECOMMANDÉ SUR LA POULIE CENTRALE DES POULIES FAISCEAU, À TRAVERS LESQUELS PASSE LE CÂBLE TORSADÉ EN ACIER ANTI-TORSION, EN CAS DE CONDITIONS DE CHARGE EXTRÊME.

## CAS

POULIES DE DÉROULAGE EN NYLON POUR CONDUCTEUR SIMPLE

## CAT

POULIES DE DÉROULAGE EN NYLON POUR FAISCEAU DE DEUX OU TROIS CONDUCTEURS

## CAQ

POULIES DE DÉROULAGE EN NYLON POUR FAISCEAU DE QUATRE OU CINQ CONDUCTEURS



CAS



CAT



CAQ

### CAS

MODÈLE	DIMENSIONS [MM]									CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]
	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
CAS529	16	24	83	560	935	248	660	210	240	40	40
CAS702	16	33	88	710	1275	408	822	228	240	40	63

### CAT

MODÈLE	DIMENSIONS [MM]										CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L		
CAT526	24	24	83	560	990	285	660	418	240	103	60	73
CAT700	32	33	88	710	1325	445	822	456	240	114	60	125

### CAQ

MODÈLE	DIMENSIONS [MM]										CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L		
CAQ527	30	33	83	560	1175	445	660	628	250	103	60	162
CAQ701	32	33	88	710	1380	445	822	684	250	114	60	187

### CARACTÉRISTIQUES

Ces poulies sont assemblés avec des roues nylon de nouvelle génération hautement résistantes à la traction.

Ce matériau combine de manière optimale la légèreté, la performance et le prix.

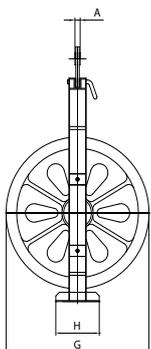
La rainure est modélisée conformément à la réglementation CEI 61328 pour le marché international.

Toutes les roues sont montées sur des roulements à billes et elles sont entièrement interchangeables.

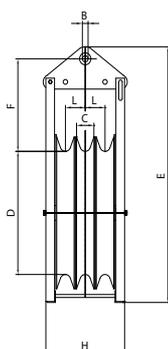
Le châssis est en acier galvanisé.

Le châssis et la roue peuvent être aisément séparés à des fins d'entretien ou de nouvelle configuration.

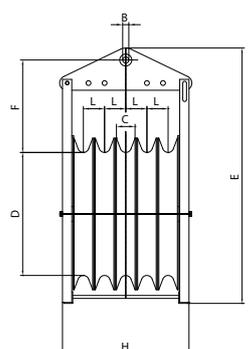
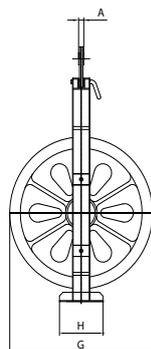
Aucun écart entre les roues, tout en augmentant la facilité de manipulation et en réduisant la dimension et le poids.



CAS



CAT



CAQ


**BREVET DÉPOSÉ**


## RUS

**POULIES À GALET PIVOTANTS POUR CONDUCTEUR SIMPLE**

## RUT

**POULIES À GALET PIVOTANTS POUR FAISCEAU DE DEUX OU TROIS CONDUCTEURS**

## RUQ

**POULIES À GALET PIVOTANTS POUR FAISCEAU DE QUATRE OU CINQ CONDUCTEURS**

## RET

**POULIES À GALET PIVOTANTS POUR DEUX OU TROIS CONDUCTEURS POUR DÉROULAGE PAR HÉLICOPTÈRE**
**RUS**

MODÈLE		DIMENSIONS [mm]									CHARGE DE TRAVAIL	POIDS
Fibre de verre	Aluminium	A	B	C	D	E	F	G	H	I	[kN]	[kg]
<b>RUS005</b>	<b>RUS026</b>	40	20	68	1820	800	367	1470	295	305	40	42
<b>RUS029</b>	<b>RUS030</b>	40	20	95	1890	810	390	1580	320	325	40	51

**RUT**

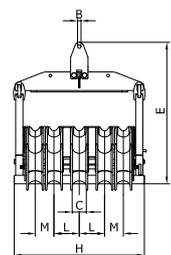
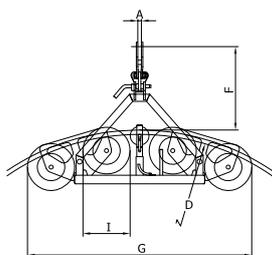
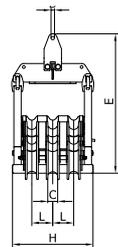
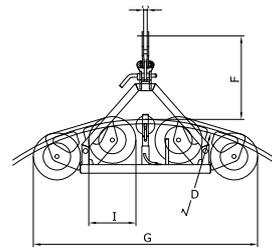
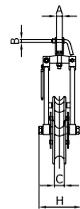
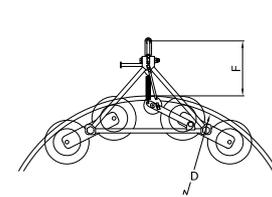
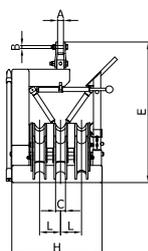
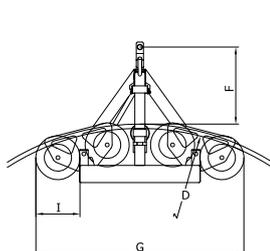
MODÈLE		DIMENSIONS [mm]										CHARGE DE TRAVAIL	POIDS
Fonte + fibre de verre	Fonte + aluminium	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	[kN]	[kg]
<b>RUT013</b>	<b>RUT014</b>	25	24	68	3120	1035	580	1495	560	305	145	60	183
<b>RUT015</b>	<b>RUT016</b>	25	24	95	3260	1035	580	1600	640	326	175	60	200

**RUQ**

MODÈLE		DIMENSIONS [mm]											CHARGE DE TRAVAIL	POIDS
Fonte + fibre de verre	Fonte + aluminium	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	[kN]	[kg]
<b>RUQ017</b>	<b>RUQ018</b>	25	24	68	3120	1035	580	1495	760	305	145	100	60	255
<b>RUQ019</b>	<b>RUQ008</b>	25	24	95	3260	1035	580	1600	900	326	175	130	60	280

**RET**

MODÈLE		DIMENSIONS [mm]										CHARGE DE TRAVAIL	POIDS
Fonte + fibre de verre	Fonte + aluminium	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	[kN]	[kg]
<b>RET002</b>	<b>RET003</b>	40	21	68	3390	980	540	1445	665	305	145	60	196
<b>RET004</b>	<b>RET005</b>	40	21	95	3530	980	540	1550	745	326	175	60	215


**ULTRA-LÉGER ET COMPACT**
**AUCUNE LIMITATION DE DIAMÈTRE**
**MANIPULATION ET TRANSPORT AISÉS**


## NYLATRON RENFORCÉ AVEC FIBRE DE VERRE

REVÊTEMENT INTERCHANGEABLE COMPOSÉ DE NYLATRON RENFORCÉ AVEC FIBRE DE VERRE, MIS EN PLACE AU FOND DE LA RAINURE.\*

REMPACEMENT AISÉ À L'AIDE DE VIS DE RACCORDEMENT SANS AVOIR À DÉMONTER LA POULIE.

\* LE MATÉRIAU A ÉTÉ DÉTERMINÉ EN COLLABORATION AVEC LE POLITECNICO DE MILAN À L'AIDE DE CALCULS NUMÉRIQUES DU FROTTEMENT IMPLIQUÉ, D'ESSAIS EXPÉRIMENTAUX ET D'ESSAIS D'USURE TRIBOLOGIQUES.

PARTICULIÈREMENT RECOMMANDÉ POUR LES CONDUCTEURS HTLS PARCE QUE LE PHÉNOMÈNE DE FROTTEMENT RÉDUIT PERMET AU CONDUCTEUR DE S'AUTO-AJUSTER AISÉMENT AU FOND DE LA RAINURE, CE QUI MINIMISE LA CONTRAINTE HABITUELLE.



## FONTE

REVÊTEMENT INTERCHANGEABLE COMPOSÉ DE FONTE, MIS EN PLACE AU FOND DE LA RAINURE.\*

REMPACEMENT AISÉ À L'AIDE DE VIS DE RACCORDEMENT SANS AVOIR À DÉMONTER LA POULIE.

PARTICULIÈREMENT RECOMMANDÉ POUR LES ROUES CENTRALES DES ROULEAUX DE GROUPES, À TRAVERS LESQUELS PASSE LE CÂBLE TORSADÉ EN ACIER ANTI-TORSION.



## ALUMINIUM

SECTEUR INTERCHANGEABLE COMPOSÉ D'ALLIAGE D'ALUMINIUM, D'UNE FORME IDENTIQUE AU REVÊTEMENT EN NYLATRON ET DONC UTILISABLE SUR TOUTE LA GAMME DE CEUX EN NYLATRON.

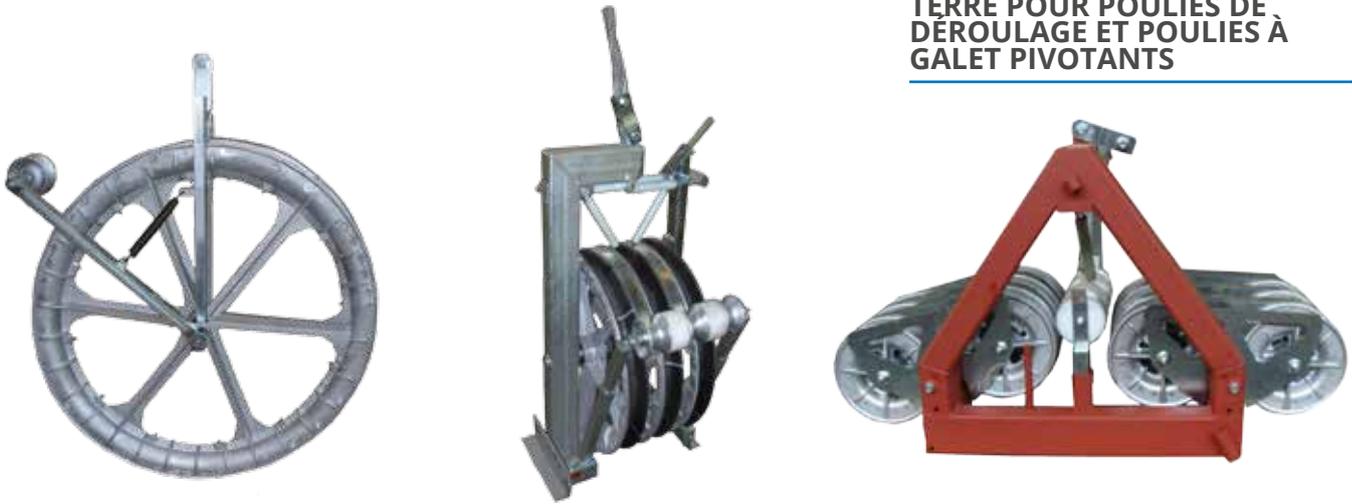
PARTICULIÈREMENT RECOMMANDÉ EN CAS D'EXIGENCE DE MISE À LA TERRE OU D'ÉQUIPOTENTIALITÉ SUR L'ENSEMBLE DU BLOC DE DÉROULAGE, AVEC GRAISSE CONDUCTRICE POUR LES PALIERS DE POULIES.

RECOMMANDÉ ÉGALEMENT EN CAS DE CONDITIONS D'USURE ÉLEVÉE.



## MTX

### DISPOSITIFS DE MISE À LA TERRE POUR POULIES DE DÉROULAGE ET POULIES À GALET PIVOTANTS



#### POULIES ALUMINIUM

BLOCS DE DÉROULAGE MODÈLE	DIAMÈTRE 400-500	DIAMÈTRE 650		DIAMÈTRE 800		DIAMÈTRE 1000
		68 RAINURE ÉTROITE	95 RAINURE LARGE	68 Rainure étroite	95 RAINURE LARGE	
<b>CAS</b>	MTX120	MTX079	MTX079	MTX079	MTX079	MTX081
<b>CAT</b>		MTX101	MTX122	MTX129	MTX102	MTX103
<b>CAQ</b>		MTX104	MTX105	MTX130	MTX131	MTX106
<b>CES</b>		MTX090	MTX090	MTX090	MTX090	MTX089
<b>CET</b>		MTX107	MTX108	MTX134	MTX135	MTX109
<b>CEQ</b>		MTX110	MTX111	MTX132	MTX133	MTX112
<b>CAE</b>			MTX117		MTX136	

#### CARACTÉRISTIQUES

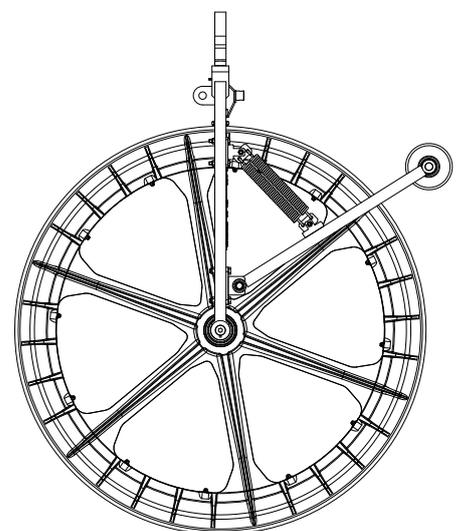
Les dispositifs de mise à la terre peuvent être fournis sur des roues simples, des groupes de roues et des roues pour déroulage par hélicoptère fabriquées par Tesmec. Les dispositifs de mise à la terre sont conformes à l'exigence de la réglementation CEI TR 61328 REV.3, de 20 kA pour 20 cycles.

#### POULIES EN NYLON

BLOCS DE DÉROULAGE MODÈLE	DIAMÈTRE 560	DIAMÈTRE 700
<b>CAS</b>	MTX140	MTX143
<b>CAT</b>	MTX138	MTX141
<b>CAQ</b>	MTX139	MTX142

#### POULIES À GALET PIVOTANTS

PIVOTING ARRAY BLOCKS MODEL	68 NARROW GROOVE	95 WIDE GROOVE
<b>RUS</b>	MTX200	MTX201
<b>RUT</b>	MTX202	MTX203
<b>RUQ</b>	MTX204	MTX205
<b>RES</b>	MTX206	MTX207
<b>RET</b>	MTX208	MTX209



CAS006+MTX081

## CCA

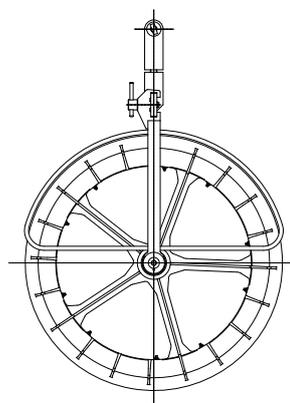
### DISPOSITIFS ANTI-DÉRAILLEMENT

#### DISPOSITIFS ANTI-DÉRAILLEMENT POUR POULIES SIMPLES

inclus	pour D=250
<b>CCA300</b>	pour D=350
<b>CCA600</b>	pour D=650
<b>CCA400</b>	pour D=400
<b>CCA500</b>	pour D=500
<b>CCA800</b>	pour D=800
<b>CCA000</b>	pour D=1000
<b>CCA001</b>	pour D=1200
<b>CCA009</b>	pour D=1500

#### DISPOSITIFS ANTI-DÉRAILLEMENT POUR POULIES FAISCEAU

<b>CCA601</b>	pour D=650
<b>CCA801</b>	pour D=800
<b>CCA007</b>	pour D=1000
<b>CCA400</b>	pour D=1200
<b>CCA500</b>	pour D=1500



CCA

## RACKS

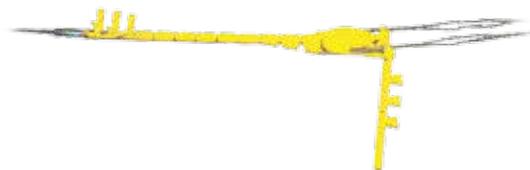
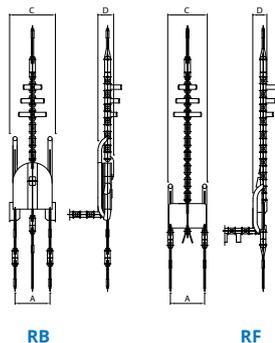
### POUR LA MANIPULATION ET LE STOCKAGE

POUR SIMPLIFIER LE TRANSPORT, LE STOCKAGE ET L'ENTREPOSAGE DES BLOCS, TESMEC FOURNIT DES RACKS SPÉCIAUX EN BOIS OU EN ACIER, ÉLABORÉS SUR MESURE POUR CHAQUE TYPE DE MODÈLE.

NOS RACKS SONT CONÇUS POUR ÊTRE FACILES À MANIPULER ET LEUR STRUCTURE LÉGÈRE GARANTIT UN NIVEAU DE SÉCURITÉ OPTIMAL GRÂCE À LA QUALITÉ ÉLEVÉE DES MATÉRIAUX.

LES RACKS SONT CONÇUS SPÉCIALEMENT POUR ÊTRE DÉPLACÉS À L'AIDE DE CHARIOTS ÉLÉVATEURS, DE GRUES À TOURS ET DE PONTS ROULANTS.





## RB

**PALONNIERS D'ÉQUILIBRAGE  
POUR FAISCEAU DE DEUX OU  
TROIS CONDUCTEURS**

## RF

**PALONNIERS FIXES POUR  
FAISCEAU DE DEUX OU TROIS  
CONDUCTEURS**

### RF

MODÈLE	DIMENSIONS [MM]			CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]	POUR POULIES DE DÉROULAGE		ÉQUIPEMENT			TYPE PHASE
	A	C	D			STANDARD	HÉLICOPTÈRE	RACCORDS PIVOTANTS		SECTION DU CÂBLE D'ACIER Ø 18	
								GGT020	GGT030		
<b>RFB020</b>	292	335	144	93	98	CAT506 CAT612 CAT812 CST500 CST600 CST800	CET602 CET802	2	1	Nb 2-3.5 m	2 conducteurs
<b>RFB370</b>	292	335	144	120	100			3	1	Nb 3-3.5 m	3 conducteurs
<b>RFT030</b>	292	335	144	93	104						
<b>RFT380</b>	292	335	144	120	107						
<b>RFB040</b>	348	390	144	93	100	CAT613 CAT813 CAT007 CST601 CST801 CST001	CET603 CET803 CET002	2	1 1 GGT040	Nb 2-3.5 m	2 conducteurs
<b>RFB390</b>	348	390	144	150	103			3	1 1 GGT040	Nb 3-3.5 m	3 conducteurs
<b>RFT050</b>	348	390	144	93	107						
<b>RFT400</b>	348	390	144	150	110						

### RB

MODÈLE	DIMENSIONS [MM]			CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]	POUR POULIES DE DÉROULAGE		ÉQUIPEMENT			TYPE PHASE	NOTE
	A	C	D			STANDARD	HÉLICOPTÈRE	RACCORDS PIVOTANTS		SECTION DU CÂBLE D'ACIER Ø 18		
								GGT020	GGT030			
<b>RBB001</b>	292	365	160	93	135	CAT506 CAT612 CAT812 CST500 CST600 CST800	CET602 CET802	2	1	Nb 1-30 m	2 conducteurs	
<b>RBB580</b>	292	365	160	120	140			3	1	Nb 1-30 m Nb 1-15 m	3 conducteurs	balan. 1-3
<b>RBT010</b>	292	365	160	93	157			3	1	Nb 1-30 m Nb 1-15 m	3 conducteurs	balan. 1-2
<b>RBT260</b>	292	365	160	93	157							
<b>RBT680</b>	292	365	160	120	162							
<b>RBB020</b>	348	415	176	93	143	CAT613 CAT813 CAT007 CST601 CST801 CST001	CET603 CET803 CET002	2	1 1 GGT040	Nb 1-30 m	2 conducteurs	
<b>RBB690</b>	348	415	176	150	148			3	1 1 GGT040	Nb 1-30 m Nb 1-15 m	3 conducteurs	balan. 1-3
<b>RBT030</b>	348	415	176	93	165			3	1 1 GGT040	Nb 1-30 m Nb 1-15 m	3 conducteurs	balan. 1-2
<b>RBT560</b>	348	415	176	150	170							
<b>RBT140</b>	348	415	176	93	165							
<b>RBT700</b>	348	415	176	150	170							

### CARACTÉRISTIQUES

Conçu spécifiquement pour relier le câble de traction, d'un diamètre max de 24 mm, avec groupes de 2 ou 3 conducteurs.

L'équipement comprend les longueurs de câbles et raccords pivotants nécessaires ; les quantités et les modèles sont mentionnés dans les tableaux suivants.

Des modèles spécifiques présentant des caractéristiques différentes sont disponibles sur demande.

## RB

**PALONNIERS D'ÉQUILIBRAGE POUR FAISCEAU DE QUATRE OU CINQ CONDUCTEURS**



## RF

**PALONNIERS FIXES POUR FAISCEAU DE QUATRE OU CINQ CONDUCTEURS**

### RF

MODÈLE	DIMENSIONS [MM]				CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]	POUR POULIES DE DÉROULAGE		ÉQUIPEMENT		
	A	B	C	D			STANDARD	HÉLICOPTÈRE	RACCORDS PIVOTANTS		SECTION DU CÂBLE D'ACIER Ø 18
									GGT020	GGT030	
<b>RFQ060</b>	100	292	535	144	93	125	<b>CAQ614</b>	<b>CEQ609</b>	4	1	Nb
<b>RFQ410</b>	100	292	535	144	120	128	<b>CAQ814</b>	<b>CEQ808</b>	4	1	4-3.5 m
<b>RFQ070</b>	130	340	643	144	93	133	<b>CAQ615</b>	<b>CEQ612</b>	4	1	Nb
<b>RFQ420</b>	130	340	643	144	150	136	<b>CAQ815</b>	<b>CEQ809</b>			
<b>RFQ080</b>	148	298	637	144	93	132	<b>CSQ602</b>	-	4	1	Nb
<b>RFQ430</b>	148	298	637	144	120	135	<b>CSQ802</b>	-			
<b>RFQ090</b>	178	356	755	144	93	136	<b>CSQ603</b>	-	4	1	Nb
<b>RFQ440</b>	178	356	755	144	150	140	<b>CSQ803</b>	<b>CSQ002</b>			
<b>RFQ100</b>	130	340	650	175	250	230	<b>CAQ615</b>	<b>CEQ612</b>	4	GGT040	Nb
							<b>CAQ815</b>	<b>CEQ809</b>			
							<b>CAQ008</b>	<b>CEQ003</b>			

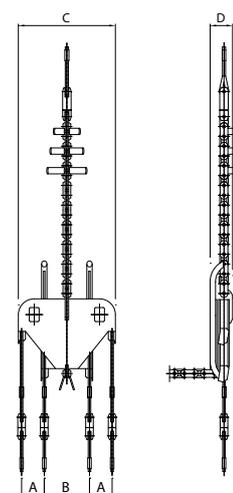
### CARACTÉRISTIQUES

Conçu spécifiquement pour relier le câble de traction, d'un diamètre max de 28 mm, avec groupes de 4 ou 5 conducteurs.

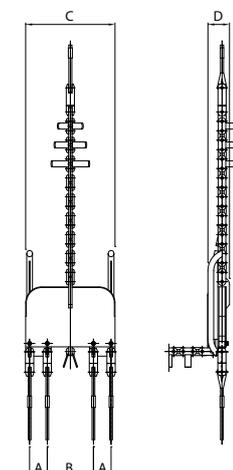
L'équipement comprend les longueurs de câbles et raccords pivotants nécessaires ; les quantités et les modèles sont mentionnés dans les tableaux suivants. Des modèles spécifiques présentant des caractéristiques différentes sont disponibles sur demande.

### RB

MODÈLE	DIMENSIONS [MM]				CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]	POUR POULIES DE DÉROULAGE		ÉQUIPEMENT		
	A	B	C	D			STANDARD	HÉLICOPTÈRE	RACCORDS PIVOTANTS		SECTION DU CÂBLE D'ACIER Ø 18
									GGT020	GGT030	
<b>RBQ040</b>	100	292	540	150	93	190	<b>CAQ614</b>	<b>CEQ609</b>	4	1	Nb
<b>RBQ710</b>	100	292	540	150	120	193	<b>CAQ814</b>	<b>CEQ808</b>			2-30 m
<b>RBQ050</b>	130	340	648	160	93	205	<b>CAQ615</b>	<b>CEQ612</b>	4	1	Nb
<b>RBQ720</b>	130	340	648	160	150	208	<b>CAQ815</b>	<b>CEQ809</b>			GGT040
<b>RBQ060</b>	148	298	640	160	93	205	<b>CSQ602</b>	-	4	1	Nb
<b>RBQ730</b>	148	298	640	160	120	208	<b>CSQ802</b>	-			2-30 m
<b>RBQ070</b>	178	356	760	160	93	210	<b>CSQ603</b>	-	4	1	Nb
<b>RBQ740</b>	178	356	760	160	150	212	<b>CSQ803</b>	<b>CSQ002</b>			GGT040
<b>RBP230</b>	100	292	560	150	93	193	<b>CAQ614</b>	<b>CEQ609</b>	5	1	Nb
<b>RBP750</b>	100	292	560	150	120	195	<b>CAQ814</b>	<b>CEQ808</b>			2-30 m
<b>RBP450</b>	130	340	650	160	93	207	<b>CAQ615</b>	<b>CEQ612</b>	5	1	Nb
											2-30 m
<b>RBP760</b>	130	340	650	160	150	209	<b>CAQ815</b>	<b>CEQ809</b>	4	1	Nb
<b>RBQ080</b>	130	340	650	175	250	230	<b>CAQ008</b>	<b>CEQ003</b>			GGT040
<b>RBP770</b>	130	340	650	175	250	250			1	GGT040	Nb
<b>RBE570</b>	130	340	950	200	250	365			6	1	Nb
											2-15 m



RB



RF



## RB

**PALONNIERS D'ÉQUILIBRAGE  
POUR FAISCEAU DE DEUX OU  
TROIS CONDUCTEURS**

## RF

**PALONNIERS FIXES POUR  
FAISCEAU DE DEUX OU TROIS  
CONDUCTEURS**

### RB

MODÈLE	DIMENSIONS [MM]			CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]	POUR POULIES DE DÉROULAGE STANDARD	ÉQUIPEMENT			PHASE TYPE	NOTE
	A	C	D				RACCORDS PIVOTANTS		SECTION DU CÂBLE D'ACIER Ø 18		
							GGT020	GGT030			
<b>RBB600</b>	217	257	170	93	130	CAT526 CAT700	2	1	Nb 1-30 m	2 conducteurs	
<b>RBT610</b>	217	257	170	93	130		3	1	Nb 1-30 m	3 conducteurs	balan. 1-3
<b>RBT620</b>	217	257	170	93	130				Nb 1-15 m		balan. 1-2

### RF

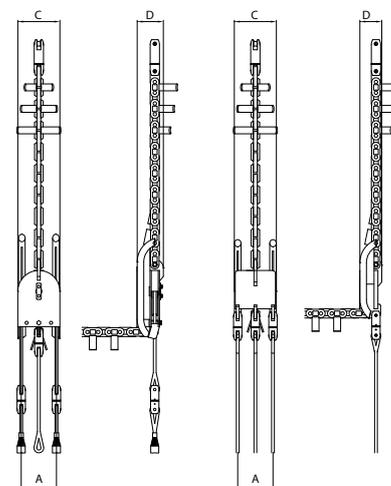
MODÈLE	DIMENSIONS [MM]			CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]	POUR POULIES DE DÉROULAGE STANDARD	ÉQUIPEMENT			TYPE PHASE
	A	C	D				RACCORDS PIVOTANTS		SECTION DU CÂBLE D'ACIER Ø 18	
							GGT020	GGT030		
<b>RFB600</b>	217	257	170	93	90	CAT526 CAT700	2	1	Nb 2-3.5 m	2 conducteurs
<b>RFT610</b>	217	257	170	93	97		3	1	Nb 3-3.5 m	3 conducteurs

### CARACTÉRISTIQUES

Conçu spécifiquement pour relier le câble de traction, d'un diamètre max de 28 mm, avec groupes de 4 ou 5 conducteurs.

L'équipement comprend les longueurs de câbles et raccords pivotants nécessaires ; les quantités et les modèles sont mentionnés dans les tableaux suivants.

Des modèles spécifiques présentant des caractéristiques différentes sont disponibles sur demande.

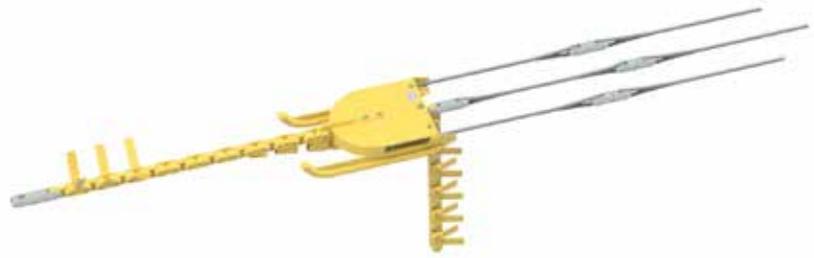


## RB

**PALONNIERS D'ÉQUILIBRAGE POUR FAISCEAU DE QUATRE OU CINQ CONDUCTEURS**

## RF

**PALONNIERS FIXES POUR FAISCEAU DE QUATRE OU CINQ CONDUCTEURS**



### RB

MODÈLE	DIMENSIONS [MM]				CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]	POUR POULIES DE DÉROULAGE STANDARD	ÉQUIPEMENT		TYPE PHASE	NOTE	
	A	B	C	D				RACCORDS PIVOTANTS				SECTION DU CÂBLE D'ACIER Ø 18
								GGT020	GGT030			
<b>RBQ640</b>	109	218	453	170	93	180	<b>CAQ527 CAQ701</b>	4	1	Nb 2-30 m	4 conducteurs	
<b>RBQ650</b>	109	218	453	170	93	185		5	1	Nb 2-30 m Nb 1-15 m	5 conducteurs	balan. 1-2/4-5

### RF

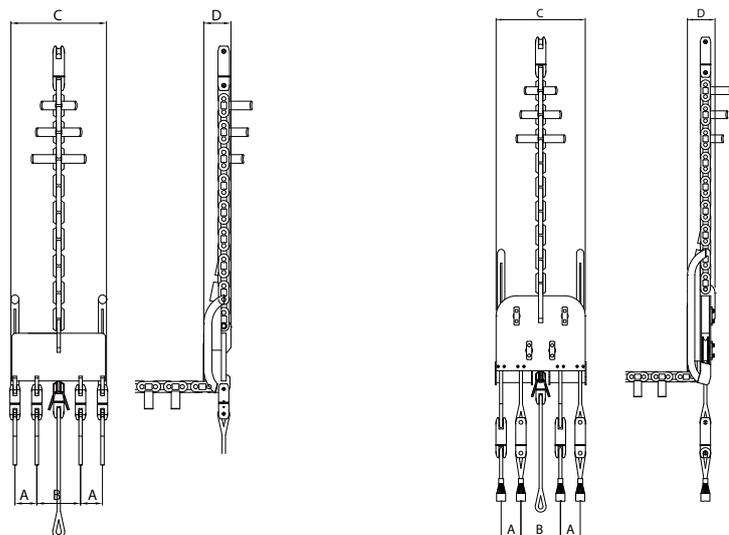
MODÈLE	DIMENSIONS [MM]				CHARGE DE TRAVAIL [kN]	POIDS [kg]	POUR POULIES DE DÉROULAGE STANDARD	ÉQUIPEMENT		TYPE PHASE	
	A	B	C	D				RACCORDS PIVOTANTS			SECTION DU CÂBLE D'ACIER Ø 18
								GGT020	GGT030		
<b>RFQ620</b>	109	218	453	170	93	115	<b>CAQ527 CAQ701</b>	4	1	Nb 4-3.5 m	4 conducteurs
<b>RFP630</b>	109	218	453	170	93	125		5	1	Nb 5-3.5 m	5 conducteurs

### CARACTÉRISTIQUES

Conçu spécifiquement pour relier le câble de traction, d'un diamètre max de 24 mm, avec groupes de 2 ou 3 conducteurs.

L'équipement comprend les longueurs de câbles et raccords pivotants nécessaires ; les quantités et les modèles sont mentionnés dans les tableaux suivants.

Des modèles spécifiques présentant des caractéristiques différentes sont disponibles sur demande.





## ATTELAGE SPÉCIAL

LA GAMME COMPLÈTE DE POULIES PEUT ÊTRE PERSONNALISÉE AVEC DES ATTELAGES, CONÇUS POUR RÉPONDRE À TOUS LES BESOINS, PUIS DIMENSIONNÉS ET TESTÉS EN FONCTION DE LA CHARGE REQUISE.



## POULIES HAUTE RÉSISTANCE

GRÂCE À PLUS DE 65 ANS D'EXPÉRIENCE, TESMEC DÉVELOPPE DES SOLUTIONS DÉDIÉES À TOUS LES TYPES DE CHANTIERS.

LE DÉPARTEMENT R&D CONSACRE TOUS SES EFFORTS SUR DES SOLUTIONS PERMETTANT DE VENIR À BOUT DES PROJETS LES PLUS COMPLEXES. LES POULIES HAUTE RÉSISTANCE SONT UN EXEMPLE DE LA COOPÉRATION FRUCTUEUSE AVEC LE CLIENT, LE MODÈLE CAM037 REPRÉSENTE LA TOUTE DERNIÈRE SOLUTION DÉVELOPPÉE POUR FAIRE FACE AUX CONDITIONS EXTRÊMES SUR SITE AVEC UNE CHARGE DE RUPTURE DE 600 KN.



## DISPOSITIFS DE MISE À LA TERRE

POUR ATTEINDRE LE NIVEAU OPTIMAL DE SÉCURITÉ SUR LE CHANTIER À DES FINS DE PRÉVENTION DES ACCIDENTS, TESMEC ACCORDE UNE GRANDE IMPORTANCE AUX DISPOSITIFS DE MISE À LA TERRE FOURNIS AVEC UN SYSTÈME À BALAIS.

TOUS LES ÉLÉMENTS SONT CONFORMES AUX TOUTES DERNIÈRES RÉGLEMENTATIONS ET SONT LA CLÉ ESSENTIELLE DE DEUX FONCTIONS PRINCIPALES :

- ÉVITER TOUTE INDUCTION LIÉE À UN COURANT D'ÉVACUATION
- PRÉVENIR TOUTE SURCHAUFFE, EN GARDANT LE CONTRÔLE SUR LE CHAUFFAGE.

