

pewag[®] serre-câbles

Sûrs. Simples. Prêts à l'emploi.

Sécurité certifiée – Conforme aux normes ASME B30.26 et EN 13411-5 Type B (anciennement US Fed. Spec. FF-C-450D)

Traçabilité complète – Chaque lot est marqué d'un code d'identification, lié à l'outil de certification en ligne pewag

Protection maximale contre la corrosion – Entièrement galvanisé à chaud, avec un étrier thermolaqué pour une durabilité accrue

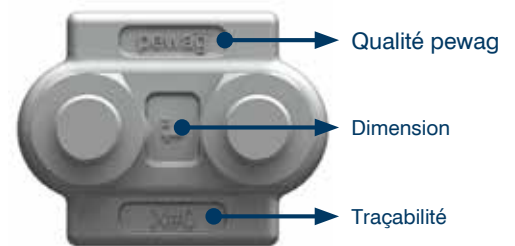
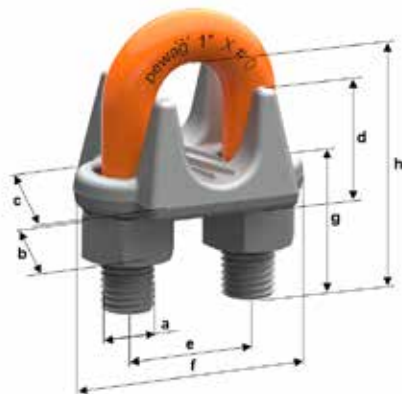
Caractéristiques du produit :

- **Marquage de précision** – Dimension et identification du fabricant gravées au laser sur l'étrier pour une identification facile
- **Construction robuste** – Identification forgée sur la selle pour une fiabilité garantie sous charge
- **Performances techniques** – Embase/selle forgée conçue pour une résistance et une longévité optimales

 Fabriqué en Europe

 Revêtement anticorrosion

 Matériau de haute qualité



Code produit	Diamètre du câble		Article	Quantité par emballage	Poids par pièce (kg)	Poids par pièce (lb)	Dimensions [mm]							
	In	mm					a	b	c	d	e	f	g	h
UCR 1/8" *	1/8	3-4	4128336	100	0,02	0,044	12-24 UNC	9,4	20,5	9,4	12	25	13	18,7
UCR 3/16"	3/16	5	4128373	100	0,05	0,110	1/4-20 UNC	11	24	12,7	15	30	16	24,5
UCR 1/4"	1/4	6-7	4128369	100	0,09	0,198	5/16-18 UNC	14,1	30	16,8	19	36,5	15	27
UCR 5/16"	5/16	8	4128365	50	0,14	0,309	3/8-16 UNC	17,2	33,5	18,5	22,5	42	21	35
UCR 3/8"	3/8	9-10	4128361	50	0,23	0,507	7/16-14 UNC	18,8	41,5	23	25,5	49	22	38,2
UCR 7/16-1/2"	7/16 - 1/2	11-13	4128357	20	0,36	0,794	1/2-13 UNC	21,9	48,5	28,5	30	58	27,5	48,5
UCR 9/16-5/8"	9/16 - 5/8	14-16	4128353	20	0,51	1,124	9/16-12 UNC	23,4	52,5	34	33,5	63,5	34	58
UCR 3/4"	3/4	18-20	4128349	20	0,7	1,543	5/8-11 UNC	26,6	57	35,5	38	72	39	71
UCR 7/8"	7/8	22	4128345	10	1,1	2,425	3/4-10 UNC	31,3	62	40	44,5	80,5	44	80,5
UCR 1"	1	24-26	4128380	10	1,26	2,778	3/4-10 UNC	31,3	66,5	45	48	88	48	89,5
UCR 1 1/8"	1 1/8	28-30	4128384	10	1,44	3,175	3/4-10 UNC	31,3	71,5	48,5	51	91	53	99,5
UCR 1 1/4"	1 1/4	32-34	4128388	4	2,20	4,850	7/8-9 UNC	36	79,5	55	59	105	58	114
UCR 1 3/8"	1 3/8	36	4128392	4	2,20	4,850	7/8-9 UNC	36	79,5	59	59	106	58	114
UCR 1 1/2"	1 1/2	38	4128396	4	2,54	5,600	7/8-9 UNC	36	86,5	62	65,5	113	63	126,5

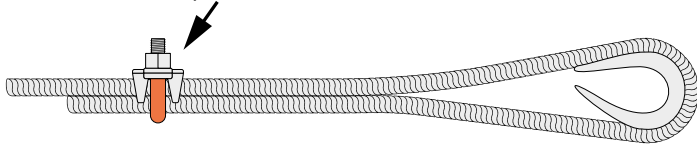
Tableau 1:
Tableau des données produit

* Livré sans gravure laser

Instructions d'installation

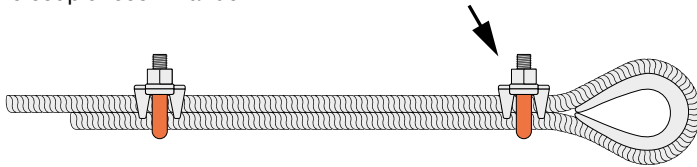
1. Préparez le câble et installez le premier serre-câble

- Rentrez le câble de la distance indiquée dans le tableau 2 à partir de la cosse ou de la boucle.
- Placez le premier serre-câble à une largeur de serre-câble de l'extrémité du câble.
- L'étrier en U passe par-dessus l'extrémité libre du câble.
- Le brin portant doit reposer dans la selle (embase) : le brin portant passe toujours dans la selle.
- Serrez les écrous de manière uniforme et en alternance jusqu'à atteindre le couple recommandé.



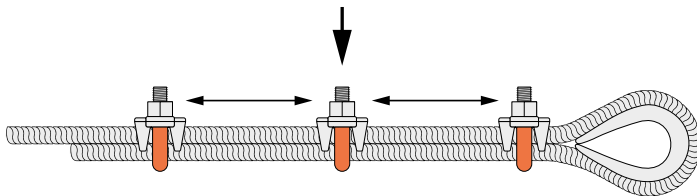
2. Installez le deuxième serre-câble.

Positionnez le second aussi près que possible de la cosse ou de la boucle. Serrez les écrous de manière uniforme et alternée jusqu'à atteindre le couple recommandé.



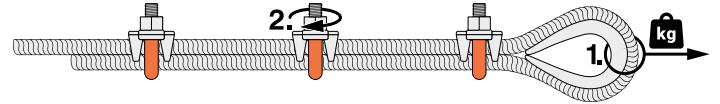
3. Installez des serre-câbles supplémentaires (si vous en avez besoin de plus de deux)

Si plus de deux serre-câbles sont nécessaires, placez-les à intervalles réguliers entre le premier et le deuxième. Tendez le câble. Serrez ensuite tous les écrous de manière uniforme et en alternance jusqu'au couple spécifié.



4. Charge d'essai et resserrage de tous les écrous

Pour tester la connexion, une charge d'essai est appliquée. Cette charge doit être égale ou supérieure aux charges prévues en service. Les écrous sont ensuite examinés et resserrés au couple de serrage recommandé.

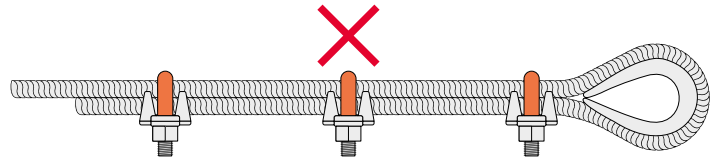


Remarques importantes concernant l'application

Ce serre-câble pour câble métallique convient aux types de câbles suivants : 6x19, 6x36, 8x19, 6x37, 19x7. De plus, le nombre de serre-câbles spécifié s'applique également aux câbles métalliques RRL résistants à la rotation, classe de câble 8x19, IPS, XIP, jusqu'à 1 1/2 pouce, et aux câbles métalliques antigiratoires, classe de câble 19x7, IPS, XIP, jusqu'à 1 3/4 pouce. Aucun écrou métrique ne doit être utilisé.

Ne placez jamais la selle sur le brin mort.

La selle doit être placée sur l'extrémité active du câble lorsque les serre-câbles sont installés.



Erreurs d'installation courantes à éviter

- Tension incorrecte : si elle est trop faible, le câble glissera ; si elle est trop forte, les brins risquent d'être endommagés.
- Trop peu de serre-câbles : utilisez le nombre approprié au diamètre de câble (voir tableau 2).
- Espacement incorrect : des serre-câbles trop rapprochés ou trop éloignés affaiblissent la fixation.



Code produit	Taille du serre-câble pewag		Nombre minimum serre-câbles*	Longueur de câble à retourner		Couple**	
	In	mm		In	mm	Ft. Lbs.	Nm
UCR 1/8"	1/8	3-4	2	3 1/4	83	4,5	6,1
UCR 3/16"	3/16	5	2	3 3/4	95	7,5	10,2
UCR 1/4"	1/4	6-7	2	4 3/4	120	15	20,3
UCR 5/16"	5/16	8	2	5 1/4	133	30	40,7
UCR 3/8"	3/8	9-10	2	6 1/2	165	45	61
UCR 7/16-1/2"	7/16	11	2	7	178	65	88
UCR 7/16-1/2"	1/2	13	3	11 1/2	292	65	88
UCR 9/16-5/8"	9/16	14	3	12	305	95	129
UCR 9/16-5/8"	5/8	16	3	12	305	95	129
UCR 3/4"	3/4	18-20	4	18	457	130	176
UCR 7/8"	7/8	22	4	19	483	225	305
UCR 1"	1	24-26	5	26	660	225	305
UCR 1 1/8"	1 1/8	28-30	6	34	864	225	305
UCR 1 1/4"	1 1/4	32-34	7	44	1118	360	488
UCR 1 3/8"	1 3/8	36	7	44	1118	360	488
UCR 1 1/2"	1 1/2	38	8	54	1372	360	488

Tableau 2 : Aperçu des valeurs pour l'installation

* Si le nombre de serre-câbles utilisés est supérieur à celui indiqué dans le tableau, la longueur de retour de câble doit être augmentée proportionnellement.

** Les valeurs de couple de serrage indiquées sont basées sur des filetages propres, secs et exempts de lubrifiant.