

# CIMENTERIE

Sedis a forcément  
une solution à vos besoins.

35, rue des Bas-Trévois  
BP 104 - 10003 Troyes Cedex - France  
Tél : +33 (0)3 25 76 29 50 - Fax : +33 (0)3 25 80 31 62  
web : [www.sedis.com](http://www.sedis.com) - e-mail : <https://sedis.com/contact>



***Une technologie à la pointe du progrès au service de prestigieux clients***

***COSMOS - HOLCIM - ITALCEMENTI GROUP - LAFARGE - SECIL - VICAT...***

# LE TRAITEMENT DELTA®

Pour des conditions extrêmes d'utilisation

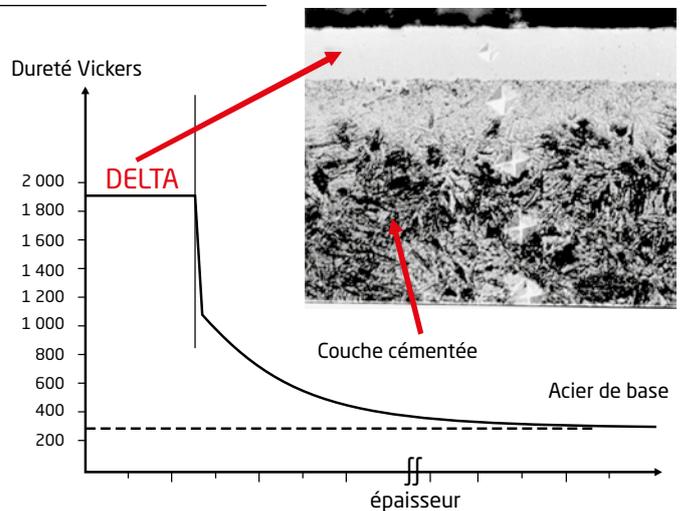
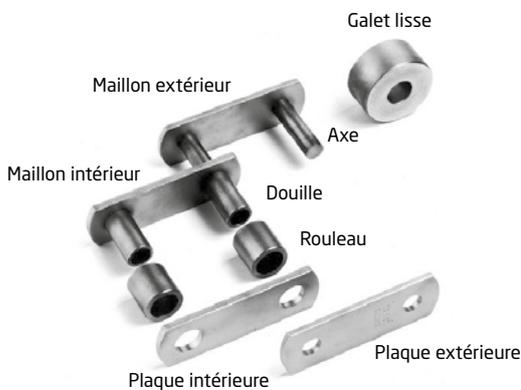


## Il est particulièrement adapté

- > en milieu abrasif
- > vitesse élevée
- > lubrification aléatoire ou inexistante

## Qu'est-ce que le traitement Delta® ?

Le traitement thermochimique inventé et réalisé par **SEDIS**, obtenu après cémentation, confère une résistance remarquable à l'abrasion et à l'oxydation des articulations de la chaîne. Cette résistance est garantie grâce à la dureté de surface considérablement plus élevée (**1900 Vickers**) que celle obtenue par cémentation classique (700 Vickers).

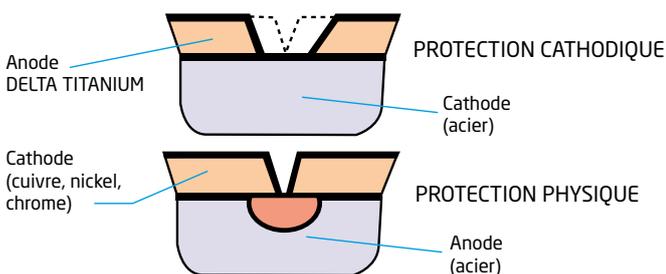


## Où trouver le traitement Delta® dans la gamme SEDIS ?

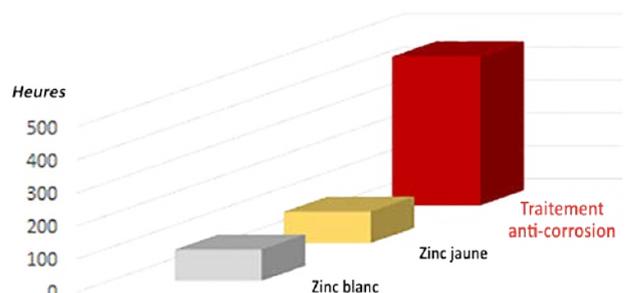
- > Chaînes de transmission
- > Chaînes de manutention standards
- > Chaînes de manutention spéciales

## Traitement DELTA® TITANIUM 2

> Résistance à la corrosion (revêtement de Zinc + Alu)

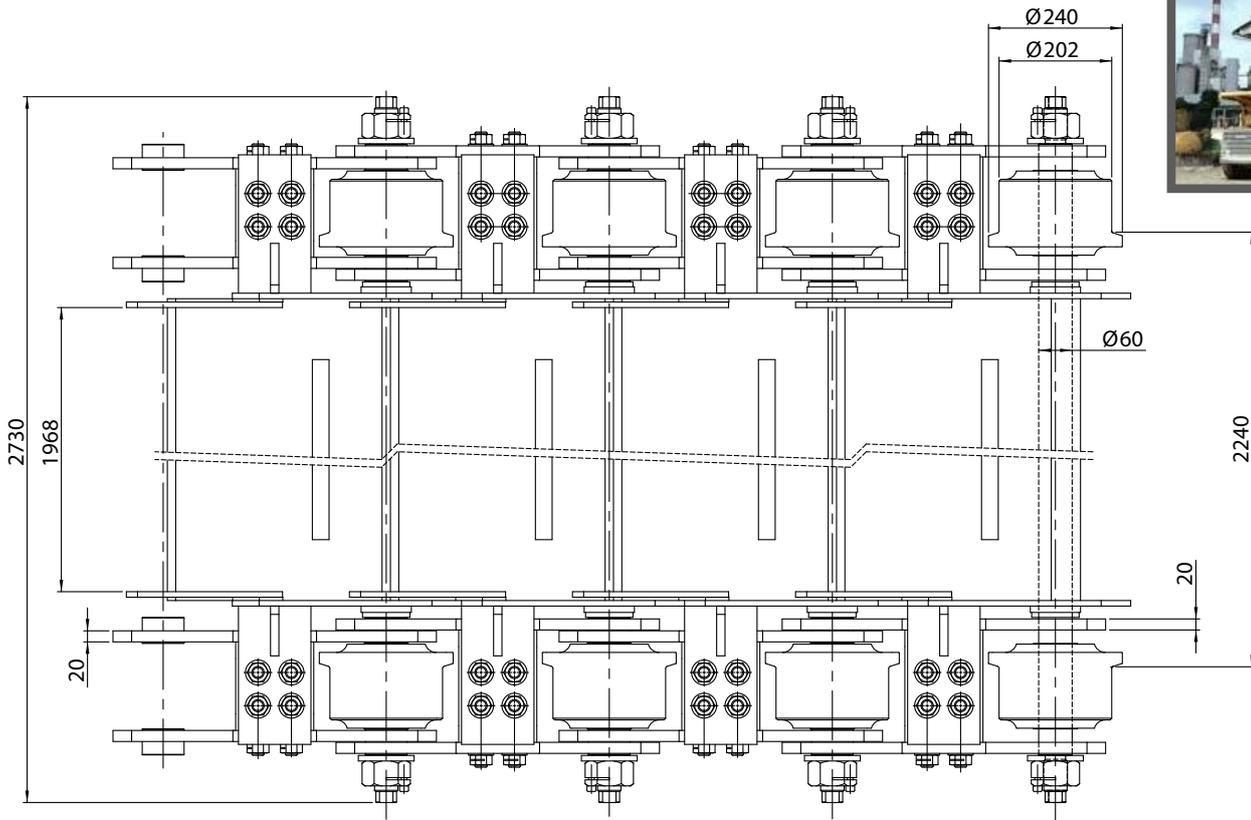


Brouillard salin suivant ASTM B117

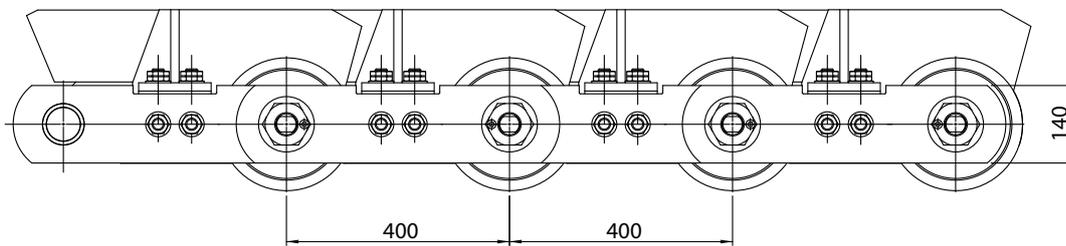




**Chaînes extracteur carrière**

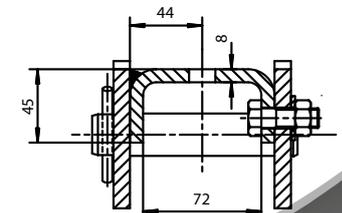
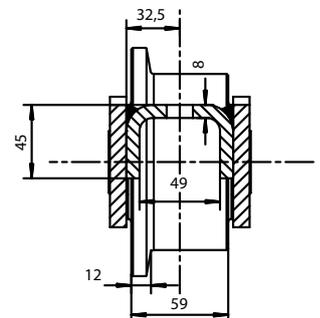
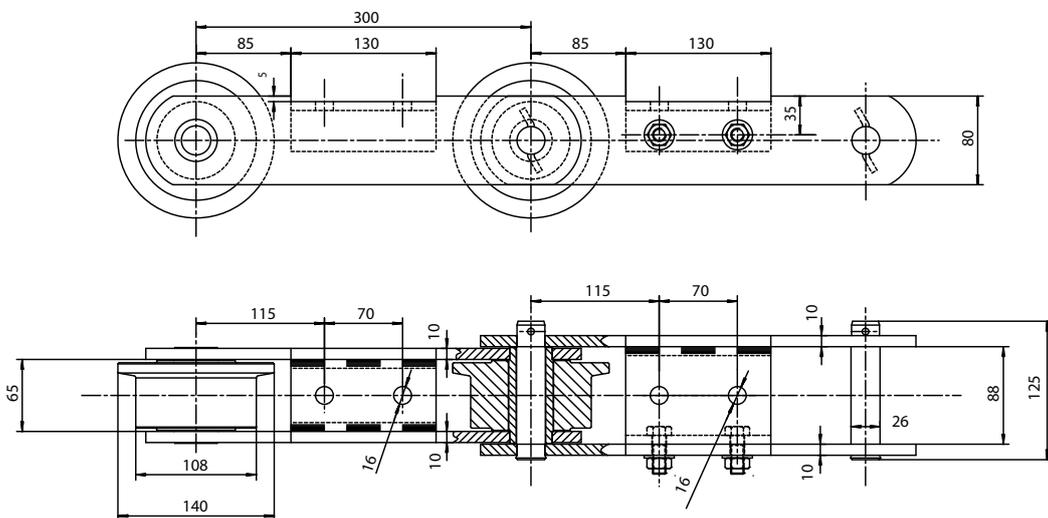


**5087-18**



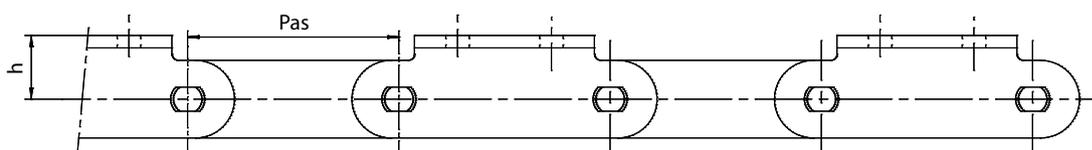
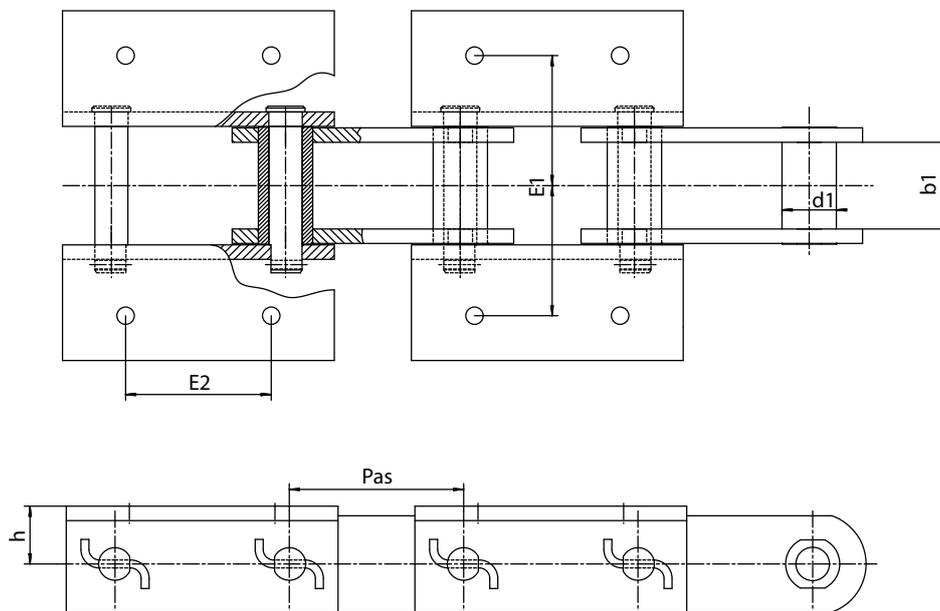
**Chaînes d'alimentateur**

**5462-19**

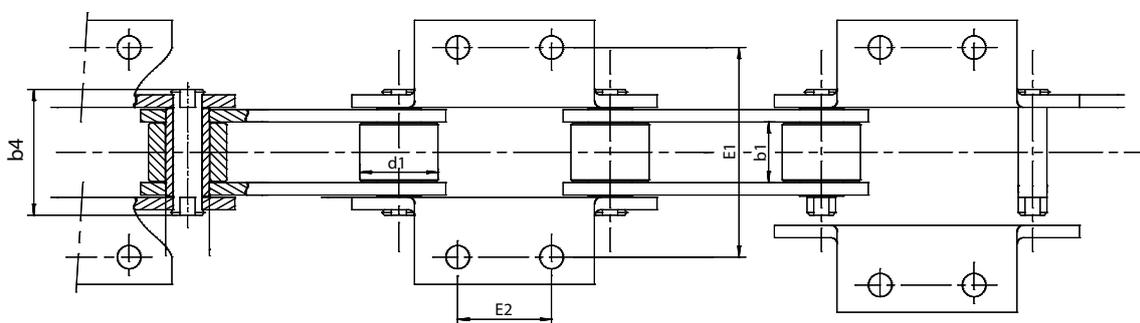


**Chaînes d'élévateur centrifuge**

**5114-02**

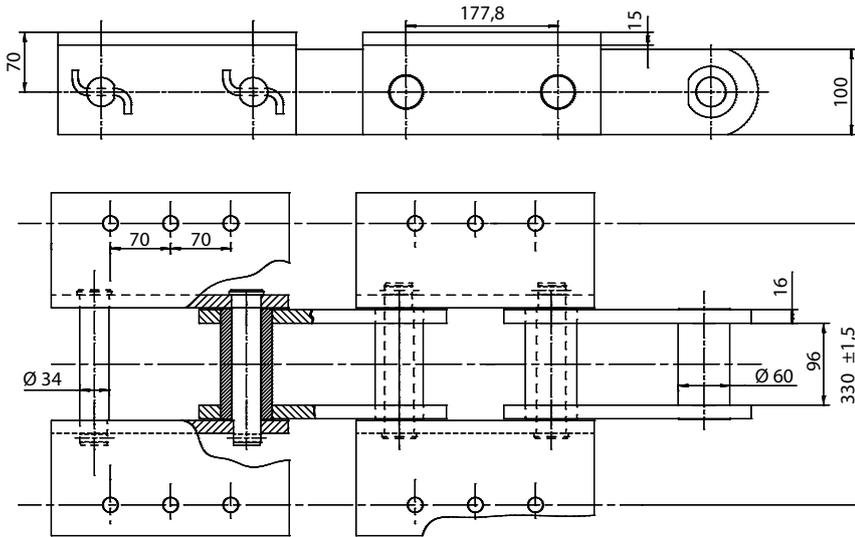


**5816-01**



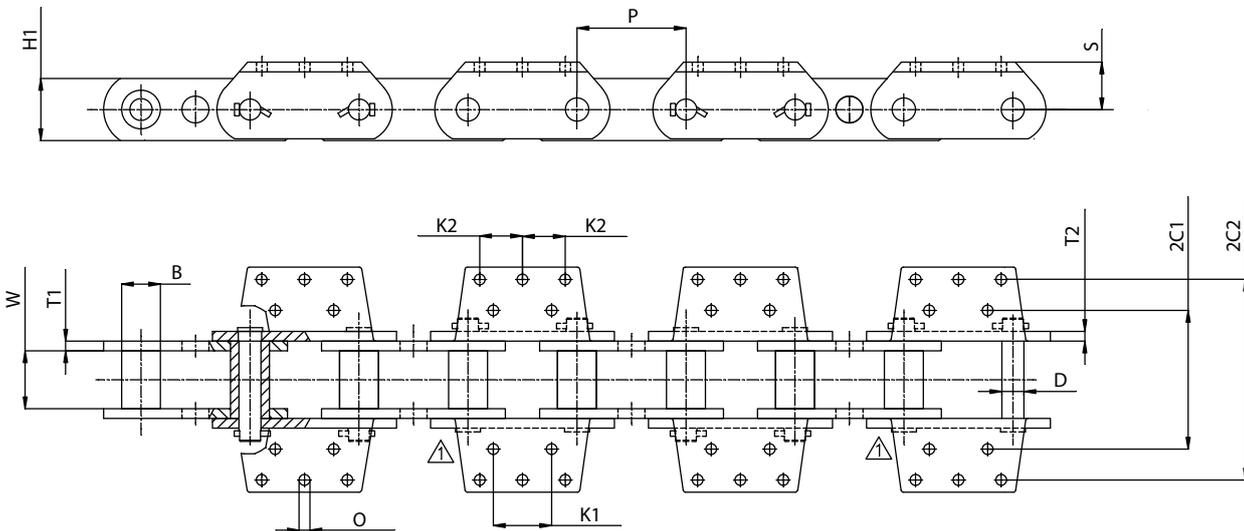
Chaîne	Pas	b1	d1	b4	h	E1	E2
5816-01	135	39	50	81	41	135	60
5343-24	250	65	85		95	240	147
5343-32	250	65	85	139	95	240	147
5114-02	180	90	56		60	270	150

# Chaînes pour la cimenterie



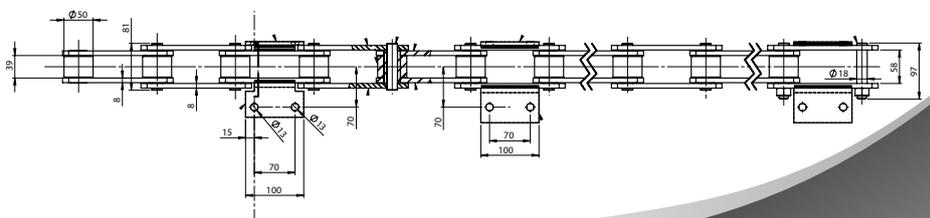
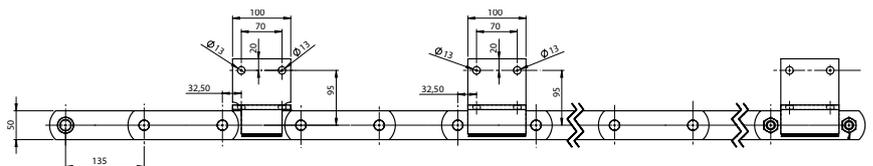
**5794-01**

## Chaînes d'élévateur avec équerre K443



P	W	H1	T1	T2	B	D	S	2C1	2C2	K1	K2	O
177,8	95,3	102	16	16	63,5	34,9	76,2	228	330	95,3	69,85	17,5
177,8	95,3	101,6	16	16	60,3	31,75	76,2	228,6	330,2	95,3	69,85	17,5
152,4	76,2	76,2	12,7	12,7	44,5	25,4	47,8	184		63,5		17,5
152,4	76,2	83,5	14	14	51	28,6	63,5	178	305	88,9		14,2
152,4	76,2	82,6	12,7	12,7	44,45	25,4	63,5	177,8	304,8	88,9		15
152,4	76	63,5	12,7	12,7	44,5	25,4	47,65	183		64		17,5

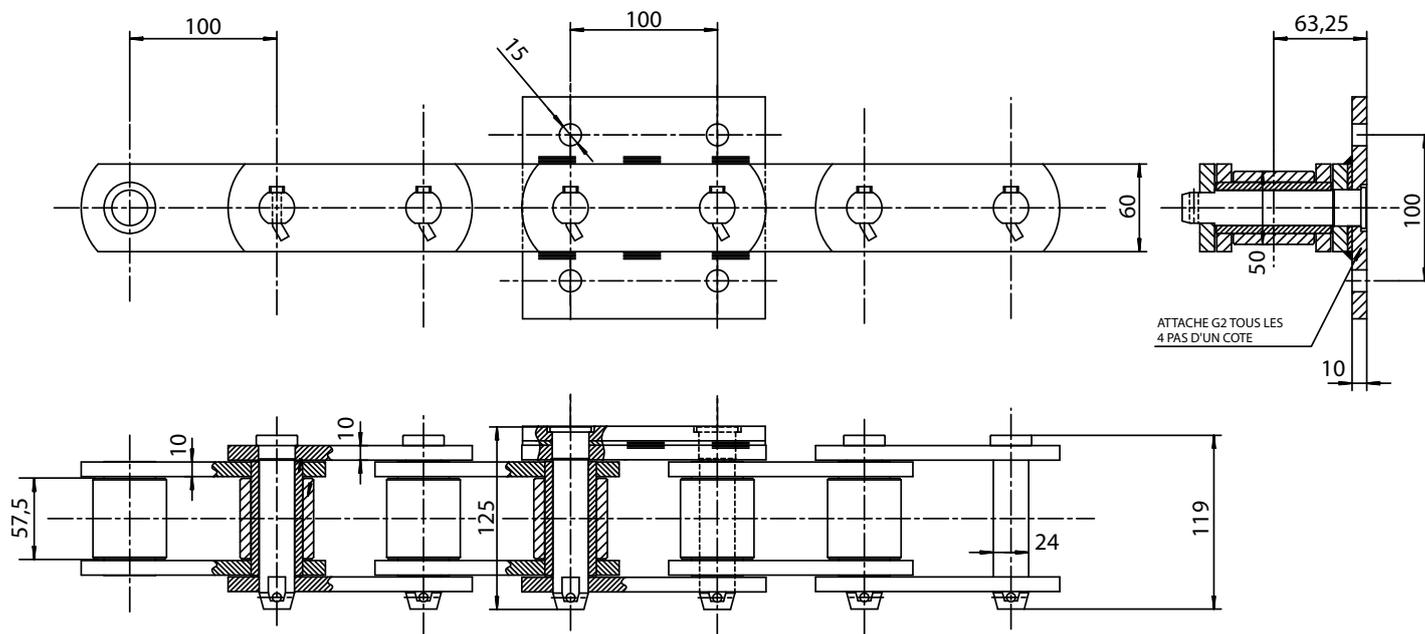
**5315-18**



**Chaînes d'élévateur à déversement central**



**5890-28**



**Données techniques pour détermination d'un élévateur**

Type d'élévateur : mono-chaîne ou bi-chaîne.

Débit : ..... tonnes / heure.

Entraxe : .....mètres

Produit transporté :

Nature du produit : .....

Densité du produit : .....

Vitesse de la chaîne : ..... m/s

Fonctionnement : ..... heures / an

Godets :

nombre de godets : .....

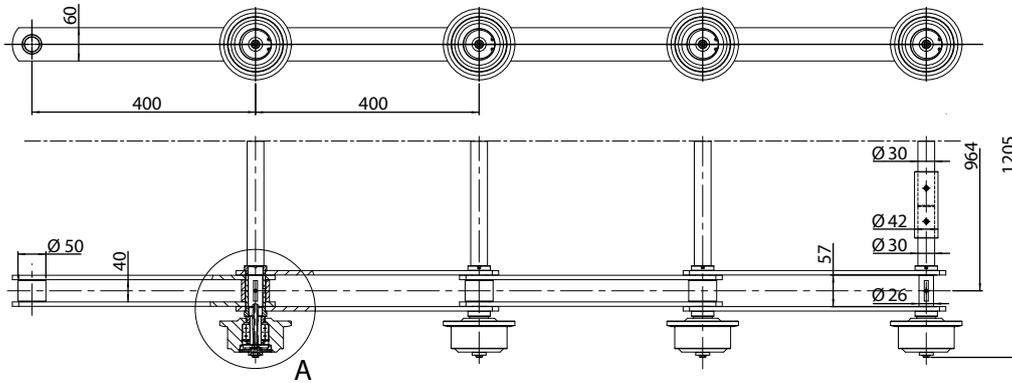
masse d'un godet : ..... kg

volume de remplissage en eau : ..... litres

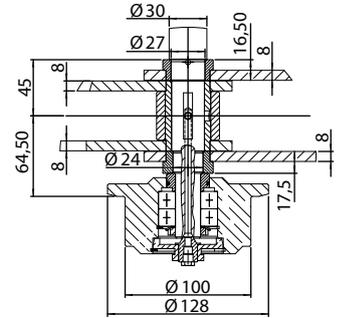


**Chaînes de convoyeur à plat ou incliné**

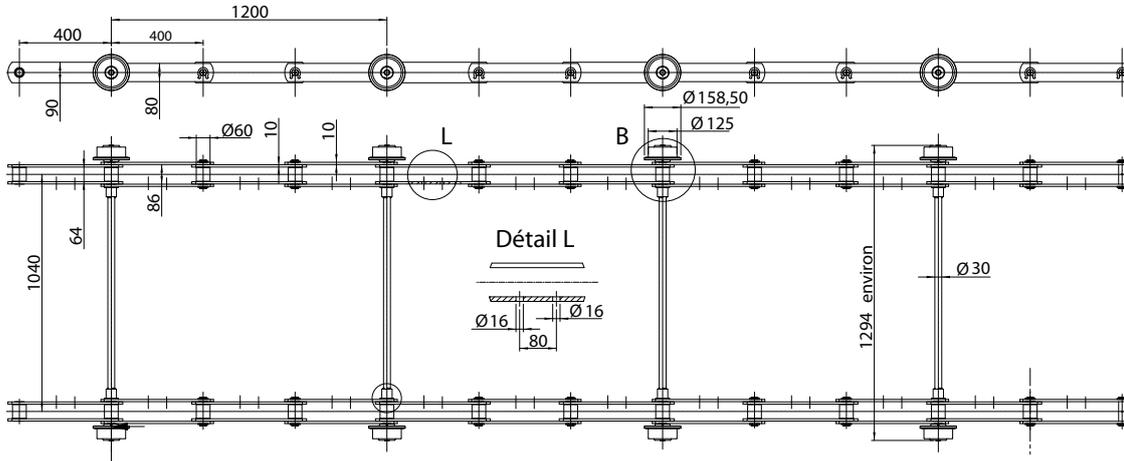
**5088-11**



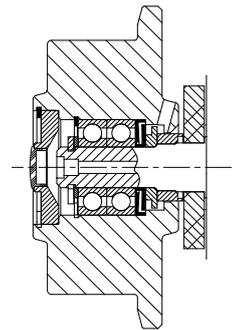
Détail A



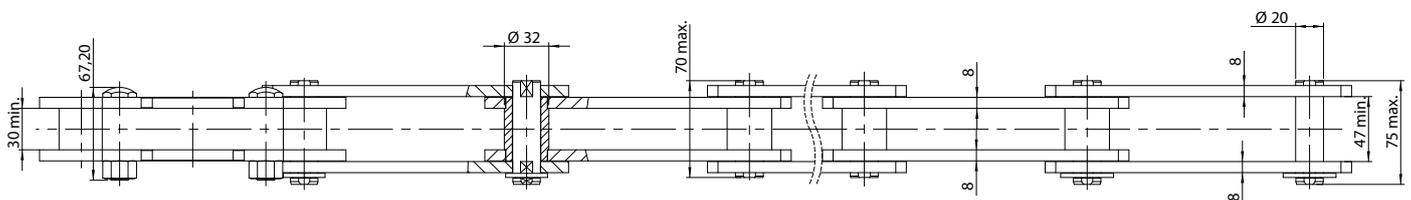
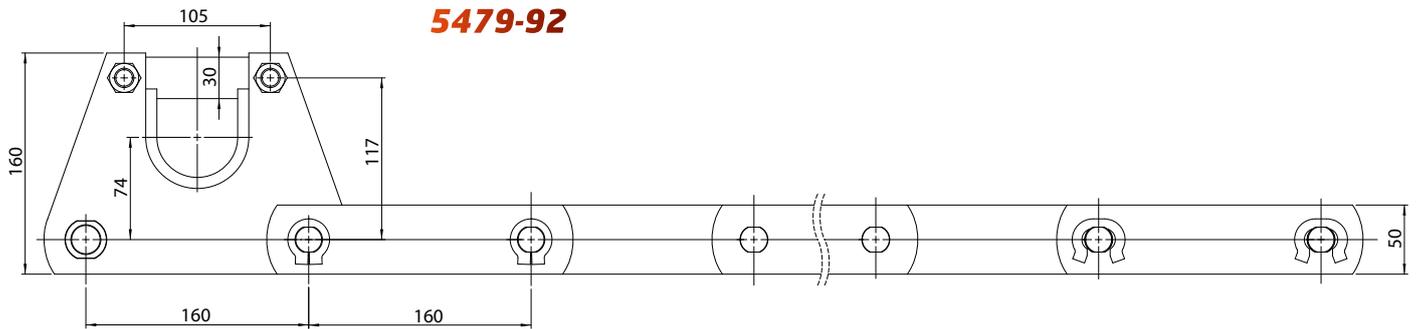
**5087-16**



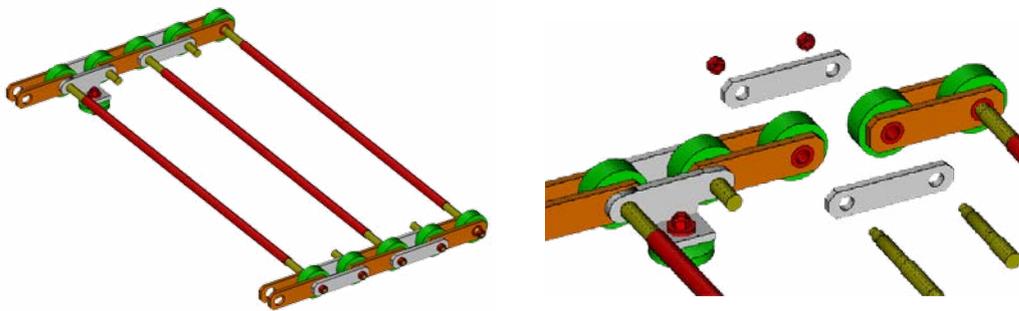
Détail B



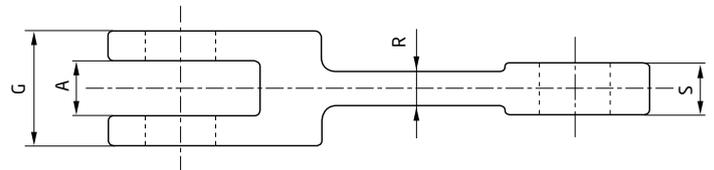
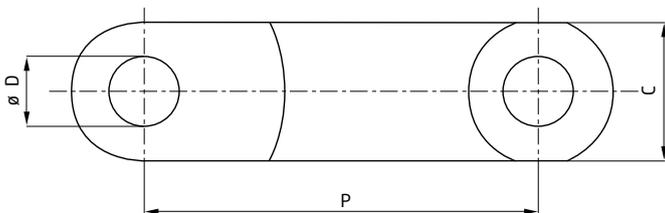
**5479-92**



## Chaînes de lingotière

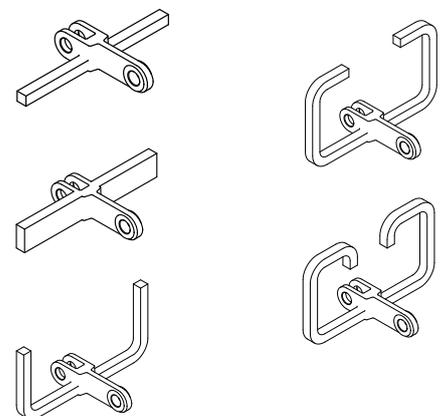


## Chaînes forgées

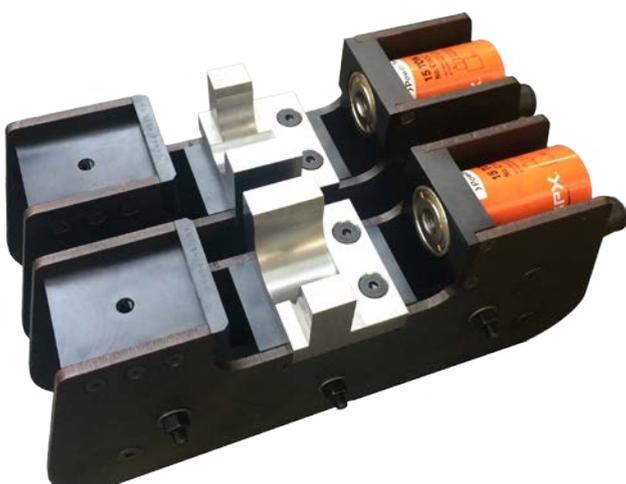


## Différents équipements

Pas	G	C	S	A	R	D	Résistance à la traction en kN
101,6	30	36	13	14	9	14	180 à 330
142	62	50	28	30	15	25	440 à 790
160	50	53	23	25	13	25	370 à 655
200	66	60	30	32	20	30	500 à 900
250	70	75	32	34	18	32	735 à 1430

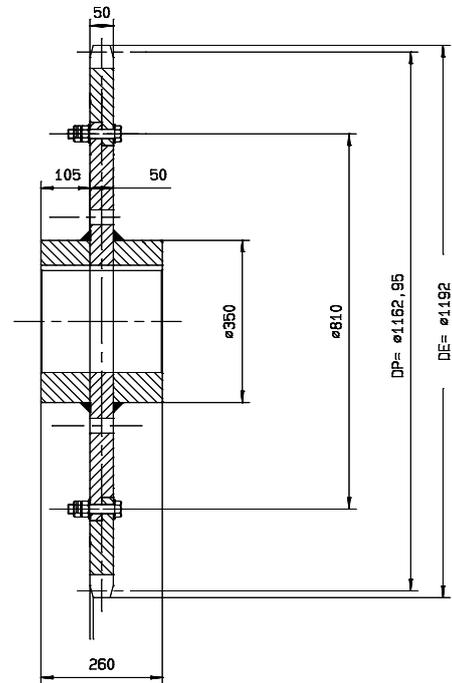
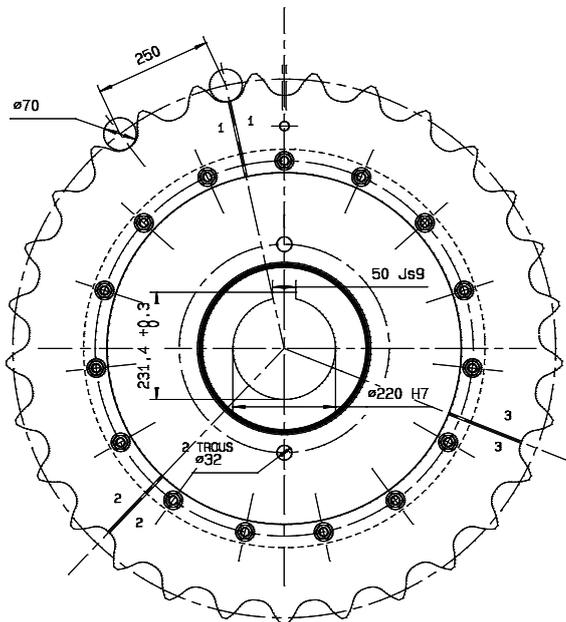


## Outil de montage et démontage



Pour nos clients qui ne souhaitent pas utiliser de maillon de jonction, nous pouvons fournir cet outil de montage et démontage qui permet de river et dériver nos chaînes.

**Roues à secteurs**



**Roues monoblocs**

