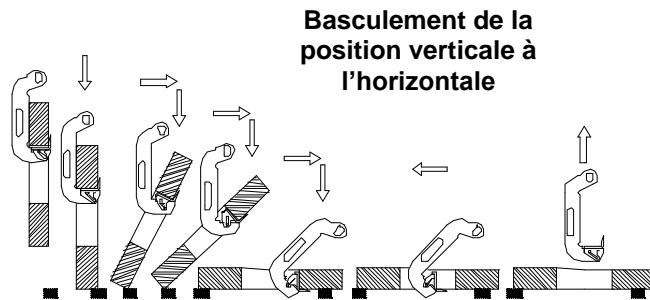
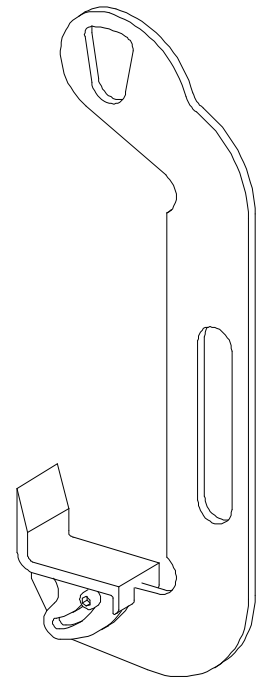
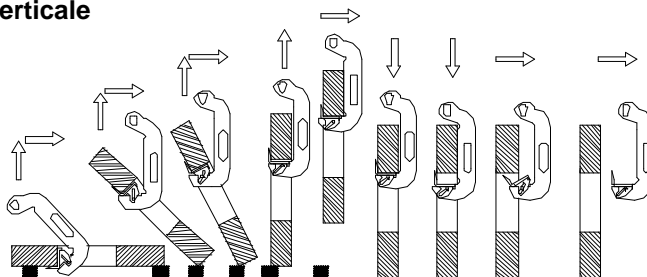


Applications

Levage et/ ou basculement de la position horizontale à la verticale et inversement.



Basculement de la position horizontale à la verticale



Descriptif

Ces accessoires sont munis d'un sabot articulé permettant le transport sécurisé de la charge par blocage lors de celui-ci ainsi qu'un basculement régulier et progressif de la charge. Une poignée de guidage facilite la mise en place.

Fonctionnement

Basculement : positionner le sabot à l'intérieur du trou central de la bobine à l'aide de la poignée. Lever l'ensemble cé+bobine en déplaçant le moyen de levage. Le sabot articulé assure un basculement progressif et complète le mouvement du moyen de levage. Une fois la bobine déposée, dégager le cé à l'aide de la poignée.

Levage : positionner le sabot à l'intérieur du trou central de la bobine à l'aide de la poignée et lever. Le sabot se bloque, permettant le transport sécurisé de la charge.

Consignes particulières

- Vérifier régulièrement l'état du sabot et son axe.
- Toute bobine à retourner doit être préalablement placée sur cales pour permettre le passage du sabot.
- Température d'utilisation : -20° à +100°C.

Indications générales

- Fabrication sans soudure portante.
- Revêtement époxy à chaud.
- Coefficient de sécurité : 3 en accord avec la norme EN 13155.2003.

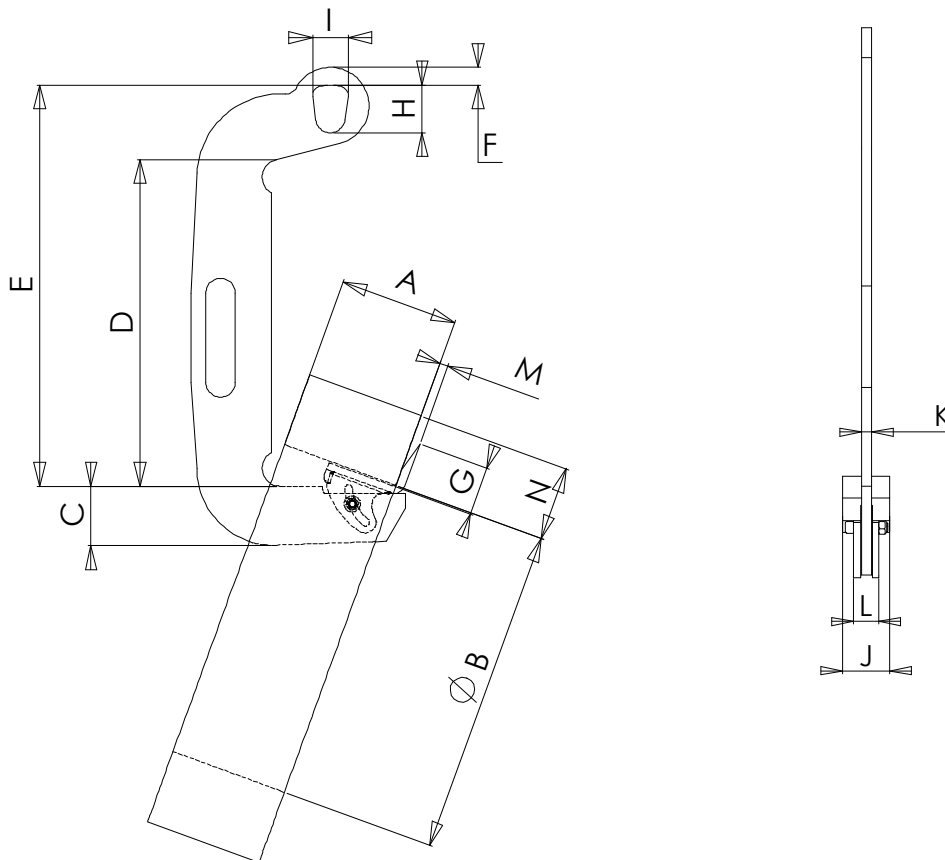
Caractéristiques dimensionnelles

Réf.	Code groupe	CMU kg	A		Ø B mini	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N maxi	H mini cale	Poids kg
			mini	maxi															
CR05 50-120	50078	500	50	120	400	75	400	520	15	65	70	50	60	10	33	11	375	50	6
CR1 70-140	50088	1 000	70	140	450	100	400	520	20	82	70	50	70	12	34	14	390	60	9
CR2 100-200	50098	2 000	100	200	350	100	550	675	30	82	80	60	70	15	37	14	530	60	16
CR2 160-330	50108	2 000	160	330	600	100	600	725	30	82	80	60	70	25	47	14	525	60	31

Dimensions en mm

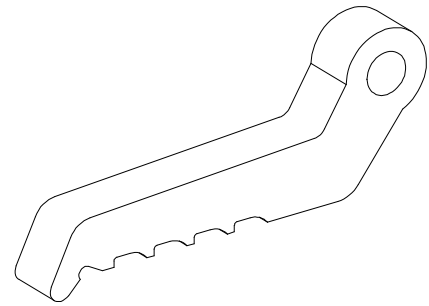
AVERTISSEMENT : les limites de dimensions de la charge (A, B, N) sont à considérer individuellement comme des impossibilités de manœuvre.

La sécurité de la manutention n'est pas pour autant garantie pour toute charge dont les dimensions seraient comprises dans les limites fixées ; d'autres facteurs, notamment de proportion, de masse, d'adhérence au sol sont à prendre en compte.



Applications

Levage de tourets de câble.



Descriptif

Ces accessoires conviennent à de nombreux types de tourets*. Ils se montent dans des trous de diamètre 55 à 83 mm.
Elingues et manilles non fournies.

* ABN/ BBN/ CBN/ DBN/ EBN/ FBN/ GBN/ HBN/ IBN suivant la norme française NF B 55-007.

Fonctionnement

Les crochets doivent être préalablement montés sur manilles et élingues câble/ chaîne/ sangle 2 brins. Les insérer de part et d'autre de l'axe du touret, dents vers le bas. Le levage assure le blocage en position des crochets.

Consignes particulières

- Les crochets ainsi que la surface d'appui du touret doivent être exempts de graisse ou d'huile.
- Mettre en place les crochets dans le bons sens dents vers le bas.
- Température d'utilisation : -20° à +100°C.

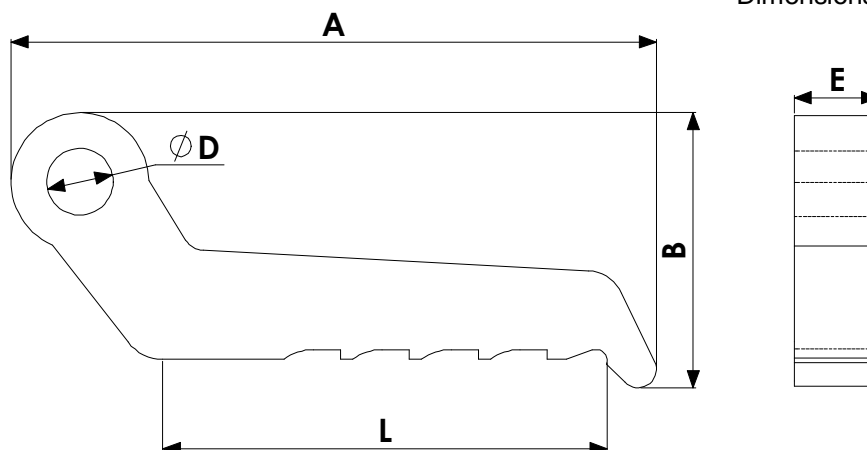
Indications générales

- Fabrication sans soudure portante.
- Revêtement époxy à chaud.
- Coefficient de sécurité : 3 en accord avec la norme EN 13155.2003.

Caractéristiques dimensionnelles

Réf.	Code groupe	CMU/ paire kg	A	B	D	E	L	Poids/ paire kg
TO13	51198	13 000	265	112	27	35	180	6

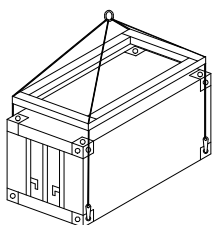
Dimensions en mm



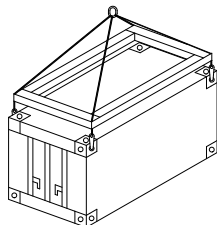
Sous réserve de modification technique sans préavis – Document non contractuel.

Applications

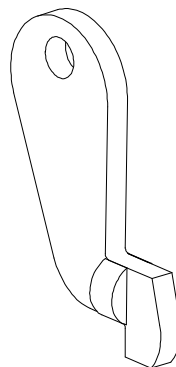
Levage de containers à coins ISO standard.



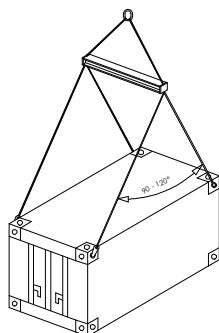
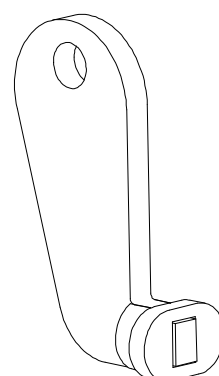
CCV



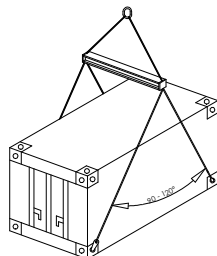
CC7.5 B



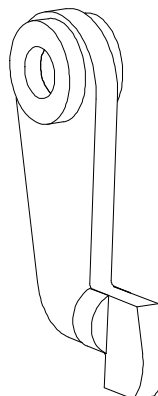
CC7.5V



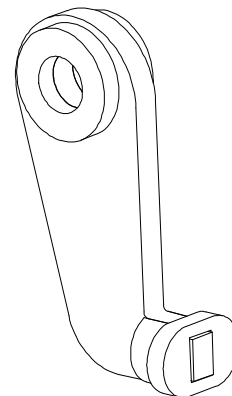
CCB



CC12.5 B



CC12.5 V



Descriptif

2 modèles :

CCB : prise du container par le haut ou le bas, traction en biais.

CCV : prise du container par le haut ou le bas, traction verticale.

Elingues non fournies.

Fonctionnement

CCB : levage avec palonnier monopoutre et 2 élingues 2 brins.

CCV : levage avec palonnier cadre et 4 élingues.

Consignes particulières

- La capacité des CCB est donnée dans l'axe du crochet. Le poids du container pouvant être manutentionné dépend donc de l'angle d'élingage.
- Crochets containers pour traction en biais CCB : respecter un angle d'élingage compris entre 90 et 120°.
- Ne pas utiliser les crochets containers pour traction biais (CCB) en traction verticale et réciproquement.
- Température d'utilisation : -20° à +100°C.

Sous réserve de modification technique sans préavis – Document non contractuel.

Indications générales

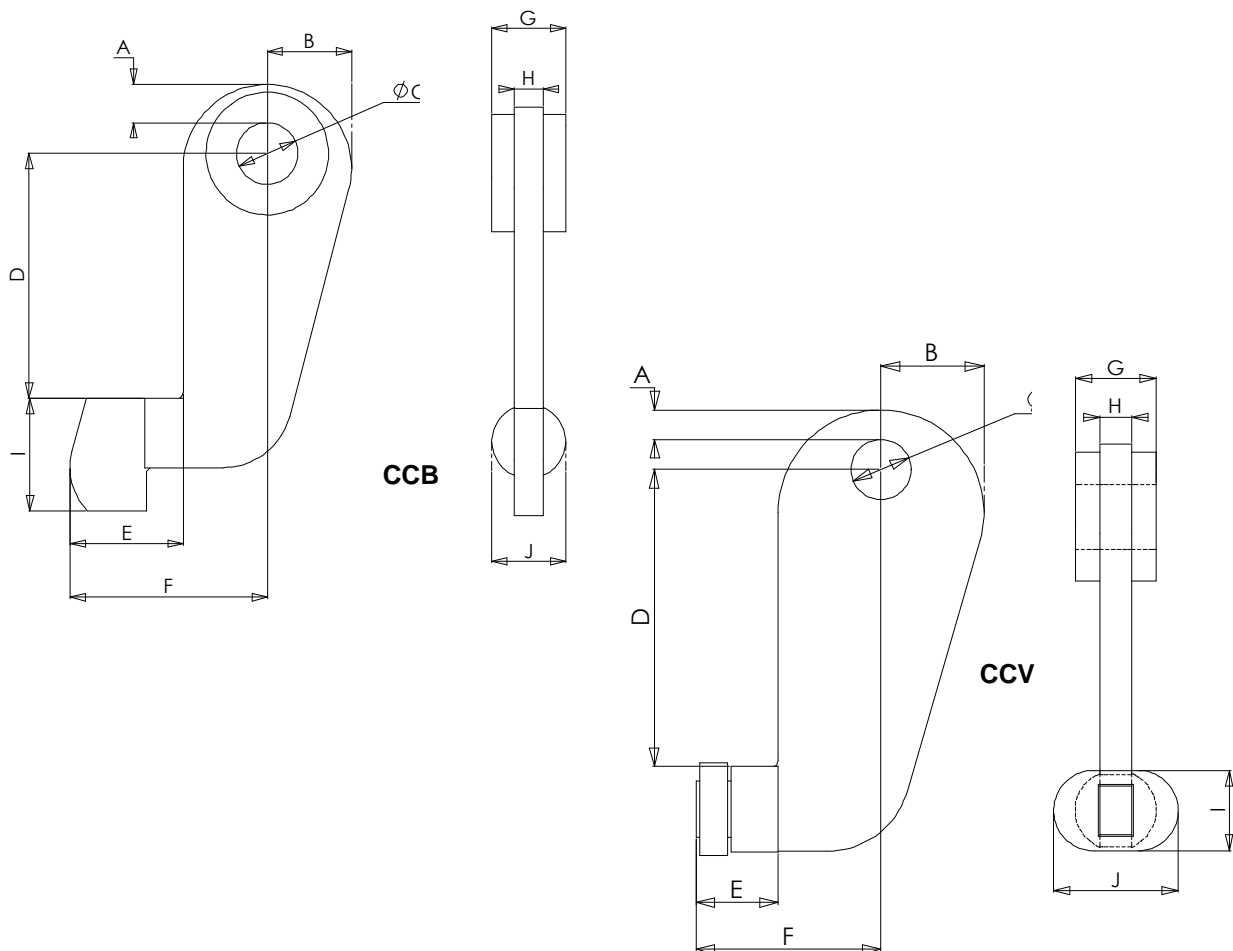
- Fabrication sans soudure portante.
- Revêtement époxy à chaud.
- Coefficient de sécurité : 3 en accord avec la norme EN 13155.2003.

Caractéristiques dimensionnelles

Réf.	Code groupe	CMU/ 4 kg	Traction	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Poids/ 4 kg
CCV7,5	50038	30 000	verticale	16	55	32	160	44	99	X	20	50	77	16
CCV12,5	50048	50 000		25	55	40	160	44	99	50	20	50	77	20
CCB7,5	50058	30 000*	en biais	16	55	32	145	64	119	X	20	72	50	16
CCB12,5	50068	50 000*		25	55	40	160	74	129	50	20	73	50	20

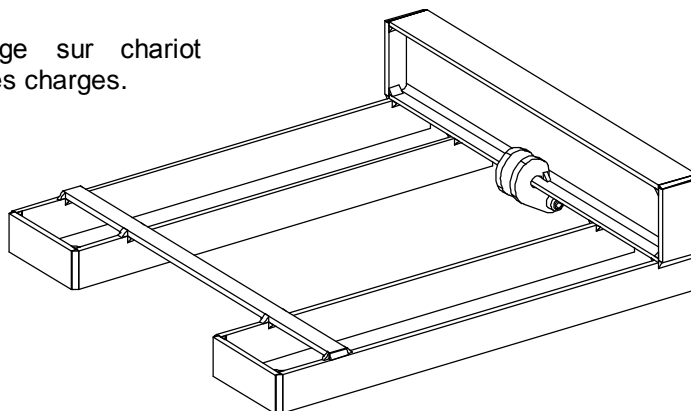
* IMPORTANT : vérifier la capacité réelle en fonction de l'angle d'élingage

Dimensions en mm



Applications

Création d'un point d'accrochage sur chariot élévateur afin de manutentionner des charges.

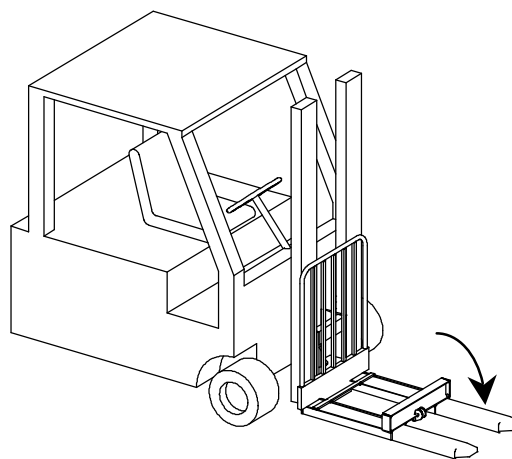
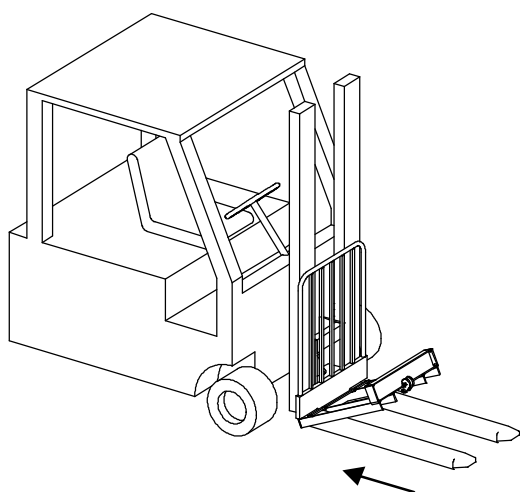


Descriptif

Ces accessoires sont dotés d'un système d'immobilisation sur les fourches du chariot élévateur permettant ainsi d'effectuer les opérations de levage en toute sécurité.

Fonctionnement

Positionner les fourches du chariot à environ 50 cm du sol et vérifier leur écartement. Enfiler la potence sur les fourches (point d'attache vers le bas) et l'amener en butée contre les montants verticaux des fourches. La potence est alors immobilisée.



Consignes particulières

- Veiller à enfiler correctement la potence sur les fourches du chariot élévateur.
- Au cas où nous ne fournirions pas le crochet, respecter une CMU identique à celle de la potence.
- Température d'utilisation : -20° à +100°C.

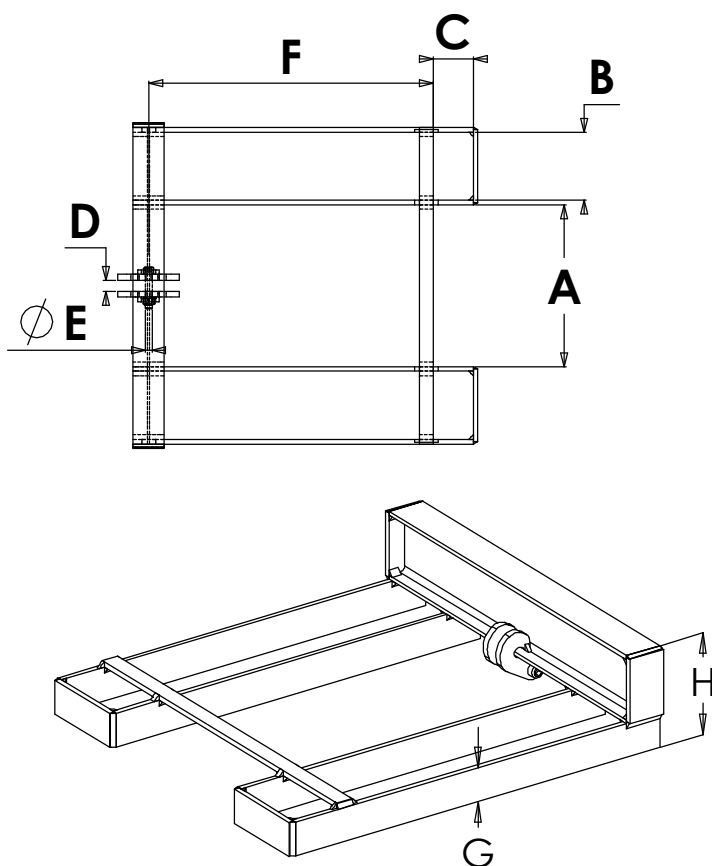
Indications générales

- Fabrication sans soudure portante.
- Revêtement époxy à chaud.
- Coefficient de sécurité : 3 en accord avec la norme EN 13155.2003.

Caractéristiques dimensionnelles

Réf.	Code groupe	CMU kg	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Ø K	Poids kg
PC1,5-120	50528	1 500	284	120	70	20	12	500	50	150	24	20	12	15
PC3-170	50538	3 000	484	170	80	22	16	600	50	170	18	22	16	23
C125E	104999	1 500	Crochet tournant HR avec linguet											
C127E	105019	3 200												

Dimensions en mm



Sur demande

- Autres modèles de potences.

Applications

AutoHook s'utilise lorsque l'accès est impossible pour l'opérateur (température, hauteur, pas d'accès, milieu agressif, etc. ...) ou s'il est dangereux de rester à proximité de la charge lors du levage ou de la dépose, le crochet peut alors être guidé par sa poignée pour la mise en place et l'opérateur peut s'éloigner de la charge durant l'opération de levage.



Une fois positionné, la fermeture et l'ouverture de l'AutoHook fonctionne par gravité avec le levage et la dépose de la charge, sans intervention d'un opérateur ni recours à aucune source d'énergie.

Descriptif

AutoHook est un crochet à dépose automatique et éventuellement à prise automatique sans guidage de l'opérateur avec une mise en place à vue

Fonctionnement

Mise en place avant levage :

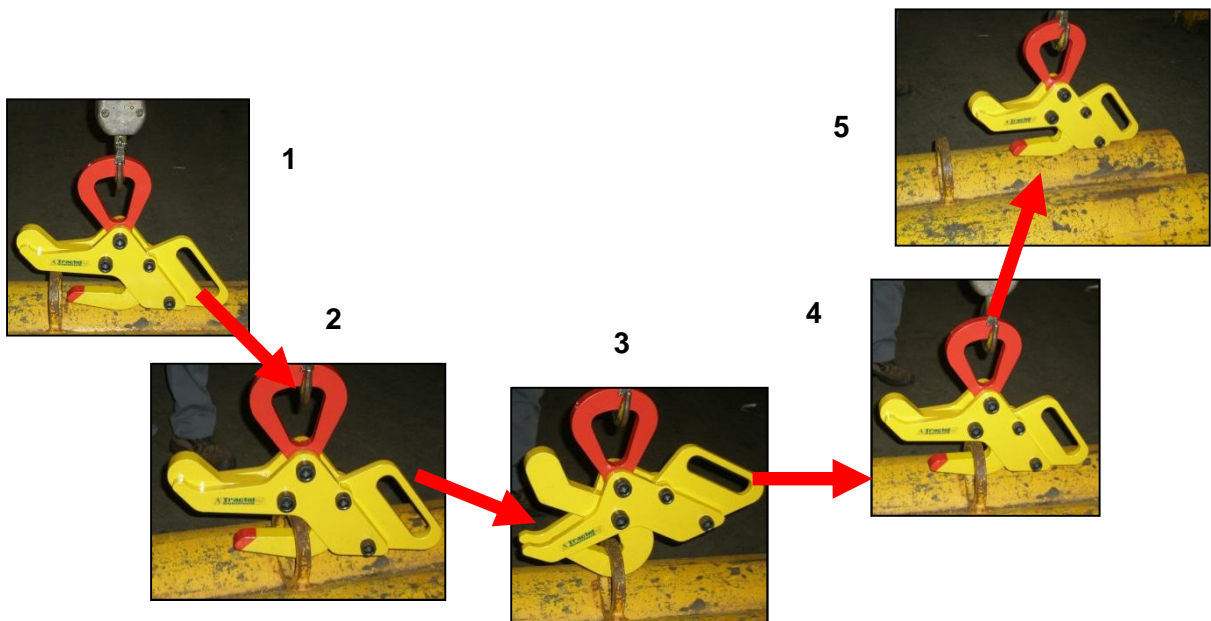
Engager le crochet AutoHook en butée dans l'anneau de suspension de la charge. (n° 1 et 2) il faut engager le crochet jusqu'à son siège.

Levage de la charge :

Lors de l'amorce du levage, le crochet se ferme automatiquement (n° 2 et 3) L'opérateur doit s'assurer préalablement que le bec du crochet (peint en rouge) n'est plus visible. (n° 3) avant de décoller la charge du sol

Dépose de la charge :

Le crochet s'ouvre automatiquement par gravité et le crochet peut être retiré de l'anneau. (n° 4 et 5)



A chaque levage, l'opérateur doit s'assurer que le crochet est en bonne position (n° 2 et 3) pour pouvoir lever

Indications générales

- Fabrication sans soudure portante.
- Revêtement époxy à chaud.
- Garantie 1 an contre tout vice de fabrication.
- Coefficient de sécurité : 3
- Conforme à la Directive Machines 2006/42/CE

Consignes particulières

- Ne pas utiliser pour des charges fragiles.
- Le levage n'est autorisé qu'après la vérification visuelle : l'extrémité rouge du croc n'est pas visible
- Le poids de la charge levée doit être au moins égal à 10% de la CMU du crochet (ex : pour une CMU 10.000 kg, charge mini 1000 kg).
Cette valeur vaut pour un crochet en bon état et des conditions d'utilisation conformes aux préconisations Tractel Solutions SAS.
Nous consulter pour toute charge de poids inférieur au minimum préconisé.
- Les crochets ne sont pas appropriés pour un assemblage permanent.
- Ne prendre qu'une charge à la fois.
- L'usage d'élingue textile n'est autorisé qu'en positionnement manuel, en s'assurant que l'élingue est bien positionnée au fond du siège du crochet.
- Température d'utilisation : -20° à +100°C.

Caractéristiques dimensionnelles

Réf	Code groupe	CMU en kg	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Poids en kg
AH2-32	185278	2 000	Ø100	374	38	38	Ø32	25	291	12	68	12	6 kg	
AH5-40	185288	5 000	Ø140	470	47,5	48	Ø40	30	370	20	100	20	16 kg	
AH10-40	185298	10 000	121	98	526	55	55	Ø40	45	327	25	132	35	30 kg

Dimensions en mm

Autres CMU sur demande

