

# PALANS À MAIN YALELIFT 360 ATEX



## • DESCRIPTION DU PRODUIT :

**Spécialement conçu pour l'application dans les secteurs d'activité possédant un fort potentiel explosif.**

Le Yalelift 360 ATEX reprend exactement les mêmes caractéristiques dimensionnelles et techniques que le Yalelift 360, qui pour être conforme à la directive 94/9/CE, a dû être réétudié pour une application dans les secteurs à fort potentiel explosif. La directive 94/9/CE, obligatoire depuis le 1er juillet 2003 sur les appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles (ATEX) est une directive qui définit les exigences techniques applicables aux appareils destinés à être utilisés en atmosphères explosibles.

## Caractéristiques:

- Présence d'un **disque supplémentaire** autour du frein assurant un refroidissement optimal de l'appareil
- Crochets revêtus de **cuivre** (revêtement anti-étincelles seulement sur certaines versions)
- Carter de manoeuvre **rotatif à 360°** permettant au palan d'être utilisé dans toutes les directions et de toutes les positions
- Des carters latéraux protègent tous les composants internes contre les poussières
- Un système de frein breveté accroît la sécurité et réduit la maintenance
- Noix de chaîne de charge à 4 encoches permettant un déroulement très précis de la chaîne
- Existe en version combinée
- **Prix indiqués pour 3 m de course en standard**

## • LES MODÈLES :

YL500ATEX | YL1TATEX | YL2TATEX | YL3TATEX | YL5TATEX

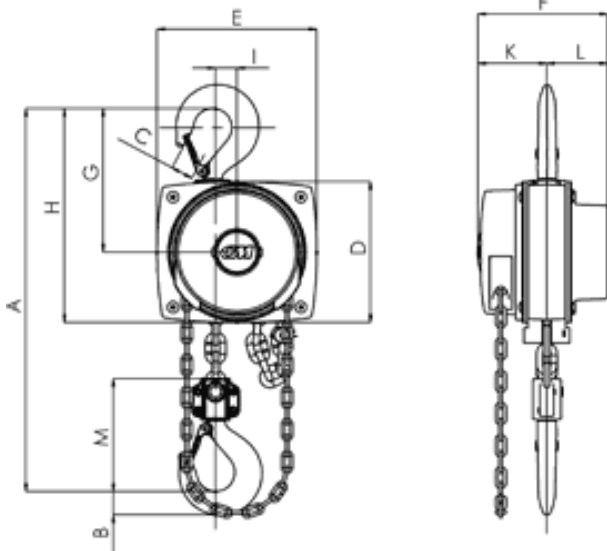
## • LES OPTIONS :

- Bac à chaîne • Chaîne inox

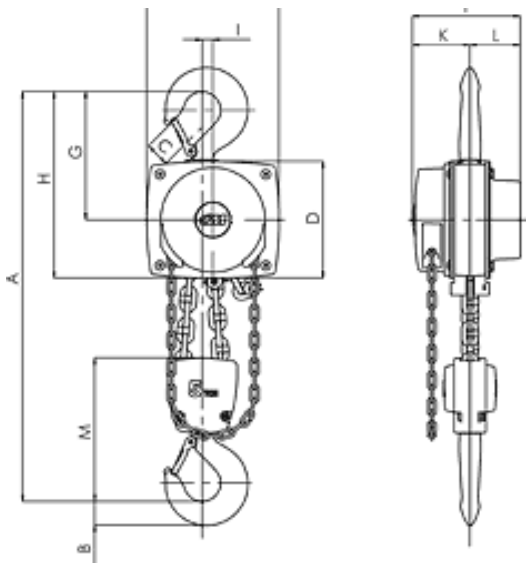
• **LES CARACTÉRISTIQUES :**

Modèle	Capacité kg	Nombre de brins	Effort sur chaîne de manoeuv re kg	Poids pour course standard (3m) en kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	K mm	L mm	M mm	N mm
YL500A TEX	500	1	21	9	300	17	24	133	148	139	139	206	24	79	61	110	14
YL1TAT EX	1000	1	30	13	335	22	29	156	175	157	164	242	24	87	70	125	19
YL2TAT EX	2000	1	32	20	395	30	35	182	203	183	192	283	31	100	83	156	22
YL3TAT EX	3000	1	38	29	520	38	40	220	250	204	225	335	34	109	95	178	30
YL5TAT EX	5000	2	34	38	654	45	47	220	250	204	242	352	21	109	95	285	37
YL10TA TEX	10000	3	44	71	825	68	68	220	383	204	326	436	136	109	95	401	50
YL20TA TEX	20000	6	2X44	196	1010	85	74	303	555	250	391	501	-	396	125	461	56

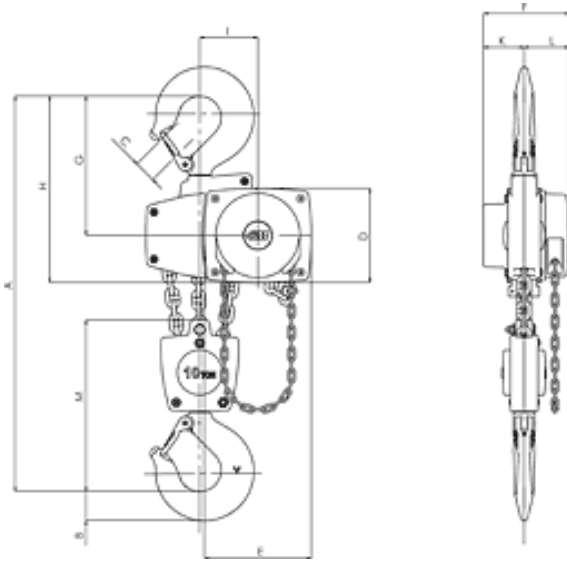
**500 Kg à 3 tonnes**



**5 tonnes**



**10 tonnes**



**Version combiné avec chariot manuel ATEX**



• **CONSEIL YALE :**

Domaines d'applications: Ateliers de peinture, fonderies, raffineries, plateformes pétrolières, industries automobile, textile, alimentaire, céramique, verre, les industries de transformation de bois, chantiers navales, imprimeries, ateliers...

• **LES PLUS :**

Classement et zones ATEX :

• **II 2 GD c IIB T4 T 125 CX**

• **II 2 GD c IIB T3 T 145 CX**