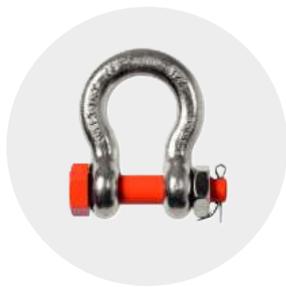
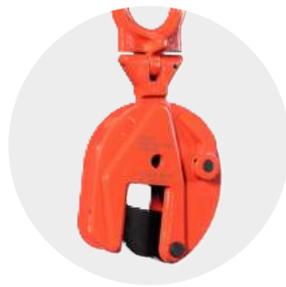


ÉQUIPEMENTS
DE LEVAGE ET
DE TRANSPORT







À JAGUAR
NOUS AVONS
PLUS DE **50 ANS**
DE SAVOIR-FAIRE
DÉDIÉS À
LA FABRICATION
ET À LA VENTE
D'ÉQUIPEMENT
DE LEVAGE

50 années au cours desquelles nous avons accumulé une grande expérience commerciale, technique et de fabrication qui nous a permis d'être dans une position privilégiée, tant sur le marché intérieur qu'à l'exportation.

Chez JAGUAR , nous sommes des personnes possédant une grande expérience et connaissances dans la fabrication, la vente et la mise au point de plus de 95 produits utilisés dans divers sec marine, les mines, la construction et l'énergie.

Chez JAGUAR , nous sommes des leaders dans le domaine des équipements de levage et des spécialistes en customisation pour les environnements exigeants. Nous gardons un stock important, ce qui nous permet d'anticiper les besoins de nos clients en répondant avec des solutions dans les 24 heures. Grâce à nos processus de travail et à notre personnel spécialisé dédié à la conception de propositions, nous fournissons à nos clients une réponse efficace et immédiate.

JAGUAR LABORATOIRE PERSONNALISÉ

SPÉCIALISTES DE LA CUSTOMISATION DANS DES ENVIRONNEMENTS EXIGEANTS

Chez JAGUAR, nous répondons aux demandes spéciales également dans des opérations très exigeantes, avec des solutions adaptées et personnalisées pour chaque défi spécifique.

Notre service de personnalisation est réalisé en 4 phases:



1. ÉCOUTE ACTIVE DES BESOINS DU CLIENT ET CONCEPTION D'UNE SOLUTION PERSONNALISÉE EN FONCTION DES BESOINS.



2. PROCESSUS D'ASSEMBLAGE.



3 VÉRIFICATION ET ESSAI DE SÉCURITÉ DANS LE LABORATOIRE D'ESSAI JAGUAR.

Optionnel.
Nous sommes présents dans les secteurs où la sécurité est une priorité et soumettons nos produits aux tests de sécurité que nous réalisons sur notre banc d'essai Jaguar Test Lab, où nous garantissons sa fiabilité maximale face aux situations et défis exigeants.



4. DÉLIVRANCE DE DOCUMENTATION CONFORMÉMENT AUX RÈGLEMENTS.



5. PRODUIT FINI LE MÊME JOUR AVEC LIVRAISON CHEZ LE CLIENT DANS * 24 HEURES.

** Pour les envois par service de messagerie dans les 24 heures*

Notre service de personnalisation, **JAGUAR CUSTOM LAB**, est réalisé par un personnel expérimenté et qualifié.



LE PERSONNEL DE JAGUAR

Nous sommes une équipe de personnes travaillant de manière agile et en ligne avec vous, à votre écoute, parlant votre langue et impliquées dans la recherche de solutions dans toutes sortes de situations, y compris dans des situations très exigeantes.

Nous remercions tous les clients et amis. Avec votre soutien et vos conseils, vous avez rendu possible cette magnifique réalité.

ÉQUIPEMENT MANUEL

/ Page 20 / 45



SÉRIE 630
POULIES
MANUELLES

Pag. 20



SÉRIE 650
POULIES MANUELLES
AVEC LIMITEUR
DE CHARGE

Pag. 21



SÉRIE 500
CHARIOTS
PORTE-PALAN

Pag. 22



SÉRIE 520
CHARIOTS PORTE-
PALAN À DOUBLE AXE

Pag. 23



SÉRIE 530
CHARIOTS ACCOUPlés

Pag. 24



SÉRIE 990AT
PALAN À LEVIER
ANTI-ÉTINCELLES

Pag. 30



SÉRIE 680AC
PALANS À CHAÎNE
MANUELS RÉSISTANTS
À LA CORROSION

Pag. 31



SÉRIE 580AC
CHARIOTS À CHAÎNE
PORTE-PALAN RÉSISTANTS
À LA CORROSION

Pag. 32



SÉRIE 980AC
PALANS À LE
VIER PALFER
ANTI-CORROSION

Pag. 33



SÉRIE 670I
PALANS MANUELS
À CHAÎNE INOXYDABLE

Pag. 34



MODÈLE EQB
BALANCIERS
AVEC VERROUILLAGE

Pag. 40



MODÈLE EQ
BALANCIERS

Pag. 41



MODÈLE EQ
BALANCIER AVEC
INDICATEUR DE CHARGE

Pag. 42



MODÈLE RU
ROUES
À CRÉMAILLÈRE

Pag. 43



MODÈLE TA
TREUILS
MURAUX

Pag. 44



MODELO BC
PINCES D'ACCROCHAGE

Pag. 25



SÉRIE 900
PALANS À
LEVIER "PALFER"

Pag. 26



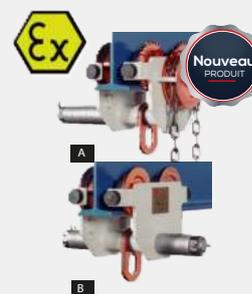
SÉRIE 600
PALANS À LEVIER
"PALFER LÉGER"

Pag. 27



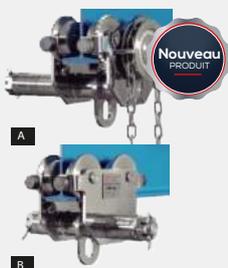
SÉRIE 690AT
PALANS MANUELS
À CHAÎNE ANTI-ÉTINCELLES

Pag. 28



SÉRIE 590AT
CHARIOTS
PORTE-PALAN

Pag. 29



SÉRIE 570I
CHARIOTS PORTE-
PALAN EN ACIER
INOXYDABLE

Pag. 35



MODÈLE TCAL
TIREURS À CÂBLE
EN ALUMINIUM

Pag. 36



MODÈLE TCH
TIREURS À
CÂBLE EN ACIER

Pag. 37



**MODÈLES PBG (CROCHET
ET PBC (ANNEAU))**
MOUFLES DE LEVAGE

Pag. 38



**MODÈLES PG (CROCHET
ET PGLT
(MANILLE LYRE AVEC GROUILLÉ
ET ÉCROU))**MOUFLES DE LEVAGE

Pag. 39



MODÈLE TE
TREUIL
ÉLECTRIQUE
MONOPHASE

Pag. 45

PINCES DE LEVAGE ET MAGNÉTIQUE

/ Pag. 34 / 57



MODÈLE BT
PINCES
MULTIPOSITION
Pag. 46



MODÈLE B
PINCES DE
POSITION SIMPLE
Pag. 47



MODÈLE D
PINCES À TÔLE
HORIZON TALES
Pag. 48



MODÈLE WF
PINCES DE LEVAGE
À VISSER
Pag. 49



MODÈLE R
PINCES
LÈVE POUTRE
Pag. 50



MODÈLE BTX
PINCES DE LEVAGE POUR
PROFILÉS À BOURRELET
Pag. 51



MODÈLE BV
PINCES DE LAVAGE
À POUTRES
Pag. 52



MODÈLE BCA
PINCES À
POUTRES
Pag. 53



MODÈLE BNM
PINCES À TÔLE
VERTICALE NON
MARQUANTESS
Pag. 54



MODÈLE BL
PINCES À BLOC
Pag. 55



MODÈLE BTV
PINCES POUR
LEVAGE VERTICAL
DES TUYAUX
EN BÉTON
Pag. 56



MODÈLE DH
PINCES POUR LE
LEVAGE HORIZONTAL
DE TUBES ET
DE TUYAUX
Pag. 57



MODÈLE PBID
PINCES
À BARIL
Pag. 58



MODÈLE GBID
CROCHETS DE
BARIL À OEIL
Pag. 59



MODÈLE GABID
PINCES À BARIL
Pag. 60



MODÈLE RA
PINCES LÈVE RAIL
Pag. 61



MODÈLE EM
PORTEURS
MAGNÉTIQUES
Pag. 62



MODÈLE EMF
PORTEURS
MAGNÉTIQUES
Pag. 63

LEVAGE - TRANSPORT & PESAGE

/ Pag. 66 / 75



MODÈLE GC
CRICS À CRÉMAILLÈRE

Pag. 66



MODÈLE AGATU
CRICS D'ORTEIL
HYDRAULIQUES

Pag. 67



MODÈLE ATACA
CHARIOTS
À PATINS ROULEURS

Pag. 68



MODÈLE AKT
KITS DE CHARIOT

Pag. 69



MODÈLE APAEL
LEVIERS DE LEVAGE

Pag. 70



MODÈLE MGPJ
BALANCES MINI GRUE

Pag. 71



MODÈLE GPJM
BALANCES À GRUE
GAMME MOYENNE

Pag. 72



MODÈLE GPJ
BALANCES À GRUE

Pag. 73



MODÈLE DIN
DYNAMOMÈTRES

Pag. 74



MODÈLE UCAR
CROCHET DE LEVAGE POUR CHARIOT

Pag. 75

ÉLINGUES ET ACCESSOIRES

/ Pag. 78 / 95



GRADE 80
ACCESSOIRES

Pag. 78



GRADE 80
ÉLINGUES

Pag. 84



GRADE 80
ÉLINGUES
CHAÎNE 2 BRINS

Pag. 84



GRADE 80
ÉLINGUES
CHAÎNE 3 BRINS

Pag. 85



GRADE 80
ÉLINGUES
CHAÎNE 4 BRINS

Pag. 85



GRADE 80
ÉLINGUES
DE CHAÎNES DIVERSES

Pag. 86



GRADE 100
ACCESSOIRES

Pag. 88



GRADE 100
ÉLINGUES

Pag. 91



GRADE 100
ÉLINGUES
CHAÎNE 2 BRINS

Pag. 91



GRADE 100
ÉLINGUES
CHAÎNE 3 BRINS

Pag. 92



GRADE 100
ÉLINGUES
CHAÎNE 4 BRINS

Pag. 92



GRADE 100
ÉLINGUES DE
CHAÎNES DIVERSES

Pag. 93



GRADE 100
ÉLINGUES SANGLE

Pag. 94



MODÈLE JR
ÉLINGUES RONDES SANS
FIN EN POLYESTER

Pag. 95

ÉQUIPEMENT ET PALONNIERS

/ Pag. 92 / 103.



**MODÈLES PTG
ET ATC (H) TENDEURS
À CLIQUET**

Pag. 98

**MODÈLE SPTG
ET SATC
SYSTÈMES D'ARRIMAGE
À CHAÎNE GRADE 80**

Pag. 99

**MODÈLE STC
SYSTÈMES
D'ARRIMAGE
À CHAÎNE**

Pag. 100

**MODÈLE GAR
MANILLES DE
HAUTE
RÉSISTANCE
UNE-EN 13889**

Pag. 101

**MODÈLE PHAS
ANNEAUX
DE TRANSPORT À
SOUDER**

Pag. 102

**MODÈLE PHCG
ANNEAUX
ROTATIFS**

Pag. 103

**MODÈLE PCGA
(COURT)
ANNEAUX
LATÉRAUX
ROTATIFS**

Pag. 104



**MODÈLE
PCGAL (LONG)
ANNEAUX
LATÉRAUX
ROTATIFS**

Pag. 105

**MODÈLE
PCGM(COURT)
ANNEAUX
ROTATIFS
PLIABLES**

Pag. 106

**MODÈLE
PCGAL (LONG)
ANNEAUX
ROTATIFS
PLIABLES**

Pag. 107

**MODÈLE PHCMG)
ANNEAUX
MÂLE
ROTATIFS**

Pag. 108

**MODÈLE PHCM
ANNEAUX
MÂLE**

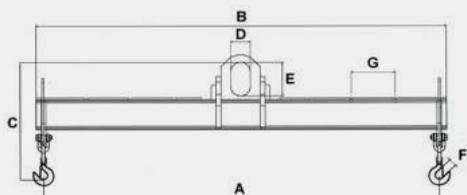
Pag. 109

**MODELE PHCH
ANNEAUX
FEMELLE**

Pag. 110

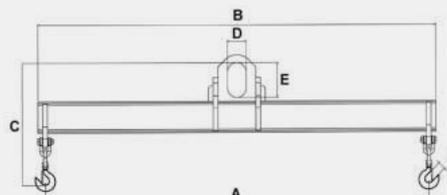
**MODÈLE PGC
CROCHET POUR
CONTENEUR
G.80, TYPE RECTUM
GAUCHE ET DROIT**

Pag. 111



**PALONNIERS
RÉGLABLES JBA**

Pag. 112



**PALONNIERS
FIXES JBF**

Pag. 113

PALANS ÉLECTRIQUES

/ Pag. 104 / 119



MODÈLE EC4
À CHAÎNE TRIPHASÉ
UNE VITESSE

Pag. 116



MODÈLE ECT4
À CHAÎNE TRIPHASÉ
DEUX VITESSES

Pag. 117



**MODÈLES ECG4 -
ECTG4 - ECP4 - ECTP4**
À CHAÎNE AVEC CHARIOT
À CHAÎNE OU À POUSSOIR TRIPHASÉ

Pag. 118



MODÈLES ECE4 - ECTE4
À CHAÎNE AVEC CHARIOT
ÉLECTRIQUE TRIPHASÉ

Pag. 119



MODÈLE EJ4 Y EJT4
À CHAÎNE TRIPHASÉE À
UNE ET DEUX VITESSES

Pag. 120



MODÈLE EJP4 Y EJTP4
À CHAÎNE TRIPHASÉE À UNA
Y DOS VELOCIDADES AVEC
CHARIOT POUSSOIR

Pag. 121



MODÈLE EJE4 Y EJTE4
À CHAÎNE TRIPHASÉE À UNA
Y DOS VELOCIDADES AVEC
CHARIOT ÉLECTRIQUE

Pag. 122



MODÈLE ECJ4
À CHAÎNE MONOPHASÉE
UNE VITESSE

Pag. 123



MODÈLE COMPACT
À CHAÎNE MONOPHASÉ
AVEC UN VARIATEUR
DE VITESSE

Pag. 124



MODÈLE ME
MINI ÉLECTRIQUE DE AVEC
UN VARIATEUR
CÂBLE MONOPHASÉ

Pag. 125

MISES À JOUR ANNUELLES APERÇU DES ACCESSOIRES

/ Pag. 120 / 125.



SÉRIE 630N
PALANS À CHAÎNE À MAIN
POUR SHOWS

Pag. 128



MODÈLE BCN
PINCE À POUTRE
POUR SHOWS

Pag. 129



MODÈLE TA
TREUILS À CÂBLE
FIXATION MURALE

Pag. 44

SÉRIE 630

PALANS À MAIN

Les palans à chaîne manuels de «JAGUAR» sont des dispositifs manuels alliant qualité, sécurité et performance. Ceux-ci sont légers, compacts, et très faciles à utiliser.



POLEA MANUAL SERIE 630
1 TON CE
N° 00050410
INDUSTRIAS JAGUAR Tel: 943 89 12 83 Fax: 943 89 19 50
P.O. Box 49, Alcala de Henares (Guadalajara), SPAIN

INDUSTRIAS JAGUAR
1 TON CE
N° 00050410
POLEA MANUAL SERIE 630

ÉQUIPEMENTS MANUELS

SÉRIE 630 PALANS À CHÂÎNE À MAIN	20
SÉRIE 650 PALAN À CHÂÎNE À MAIN AVEC PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES	21
SÉRIE 500 CHARIOT PORTE PALAN	22
SÉRIE 520 CHARIOT PORTE PALAN À DOUBLE AXE	23
SÉRIE 530 PALANS À CHÂÎNE À MAIN AVEC CHARIOTS	24
MODÈLE BC BROCHE PINCE À POUTRE POUR POUTRES ET PALANS	25
SÉRIE 900 PALAN À CHÂÎNE À LEVIER "PALFER"	26
SÉRIE 600 PALAN À CHÂÎNE À LEVIER "PALFER JAGUAR"	27
SÉRIE 690 AT PALANS À CHÂÎNE MANUELS ANTI-ÉTINCELLES	28
SÉRIE 590 AT CHARIOTS PORTE-PALAN ANTI-ÉTINCELLES	29
SÉRIE 990 AT PALANS À LEVIER ANTI-ÉTINCELLES «PALFER»	30
SÉRIE 680 AT PALANS MANUELS À CHÂÎNE ANTICORROSION	31
SÉRIE 580 AC CHARIOTS PORTE-PALAN ANTICORROSION	32
SÉRIE 980 AC PALANS À LEVIER ANTICORROSION PALFER	33
SÉRIE 670 I PALANS MANUELS À CHÂÎNE INOX	34
SÉRIE 570 I CHARIOTS PORTE-PALAN EN ACIER INOXYDABLE	35
MODÈLE TCAL TIREUR À CABLE EN ALUMINIUM	36
MODÈLE TCH TIREUR À CABLE EN ALUMINIUM	37
PBG (CROCHET) ET PBC (BOULON À OËIL) MODÈLES DE POULIE DE MOUFLAGE	38
PBG (CROCHET) ET PGLT (MANILLE DE LEVAGE) MODÈLES DES DE POULIES DE MOUFLAGE ROBUSTES	39
MODÈLE EQB BALANCIERS AVEC VERROUILLAGE	40
MODÈLE EQ BALANCIERS	41
MODÈLE EQ BALANCIERS AVEC INDICATEUR DE CHARGE	42
MODÈLE RU NOIX POUR CHÂÎNE	43
MODÈLE TA TREUIL DE LEVAGE MANUEL	44
MODÈLE TE TREUILS ÉLECTRIQUES	45

SÉRIE 630

PALANS À CHAÎNE À MAIN



Les palans à chaîne manuels de «JAGUAR» sont des appareils portables et constituent une excellente combinaison de qualité, de sécurité et de performance. Ceux-ci sont légers, compacts et très faciles à utiliser.

Les crochets de suspension et de charge sont forgés dans de l'acier à haute résistance et sont fournis avec des boulons de sécurité capables de tourner à 360 degrés. Les freins à disque sont à double garniture et ne contiennent pas de particules métalliques ni de matériaux toxiques.

Les chaînes à maillons sont fabriquées en acier à haute résistance et dûment conformes aux normes nationales et internationales.

Tous les palans à chaîne à main JAGUAR sont testés au-delà de leur capacité nominale. Chaque appareil de levage est fourni avec un certificat de test indiquant le numéro de série et un manuel d'instructions contenant la déclaration de conformité CE.

Remarque :

Les palans à chaîne à main JAGUAR ne sont pas conçus pour soulever des personnes et ne doivent pas être utilisés à cette fin.

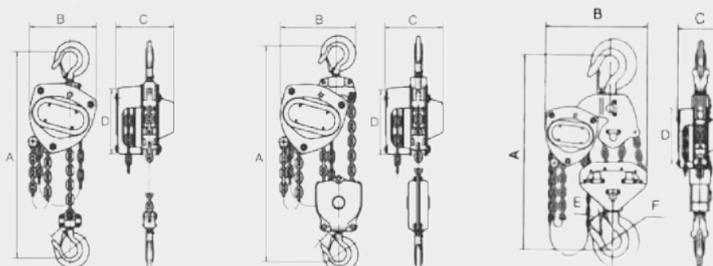
OPTIONNEL

- Sac à chaîne
- Chaîne en acier inoxydable
- Sac à chaîne et très pratique pour porter le palan manuel.

0,25T - 1,5T

2T - 5T

7,5T - 20T



CODE	CAPACITÉ (T.)	NOMBRE DE BRINS	PUISSANCE (N.)	POIDS AVEC 3 m. (Kg)	POIDS m PLUS LEVAGE.	CROCHET À OUVERTURE (mm)	DIMENSIONES			
							A	B	C	D
AFK1000	250	1	220	3,5	1,29	15	230	100	110	109
AFK2000	500	1	260	8	1,50	23	307	120	116	122
AFK3000	1.000	1	320	11	1,69	27	360	147	134	150
AFK4000	1.500	1	390	15,2	2,04	30	420	180	146	184
AFK5000	2.000	2	330	15,8	2,44	35	440	170	134	150
AFK6000	3.000	2	400	22,4	3,14	40	504	204	146	184
AFK7000	4.000	2	430	39	5,34	45	616	252	176	226
AFK8000	5.000	2	430	39	5,34	45	616	252	176	226
AFK10000	7.500	3	440	58	7,84	50	740	370	176	226
AFK11000	10.000	4	440	68	9,74	50	800	410	176	226
AFK13000	15.000	6	460	125	15,68	75	1020	410	215	226
AFK14000	20.000	8	440X2	154	19,48	75	980	620	230	226

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



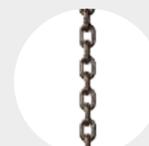
SAC À CHAÎNE



CHARIOT TYPE A
SÉRIE 500
Pag. 22



SERRE-POUTRES
MODÈLE BC
Pag. 25



CHAÎNE EN ACIER
INOXYDABLE



SAC DE
TRANSPORT

SÉRIE 650

PALAN À CHAÎNE À MAIN AVEC PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES

Les palans à chaîne à main JAGUAR de la série 650 offrent confort et sécurité à l'utilisateur tout en étant utilisés avec les principaux avantages suivants.

Caractéristiques:

- Boulons de sécurité forgés.
- Double protection contre la pluie et la boue.
- Nouveau guidage fixe pour la chaîne de charge.
- Nouveaux développements dans les roues dentées et les roulements afin d'obtenir moins de force lors du levage de charges
- Système anti-bocage de la chaîne à main
- Limiteur de charge mécanique.

Remarque :

Les palans à chaîne à main JAGUAR ne sont pas conçus pour soulever des personnes et ne doivent pas être utilisés à cette fin.

OPTIONNEL

- Chaînes en acier inoxydable.
- Crochet en acier inoxydable.

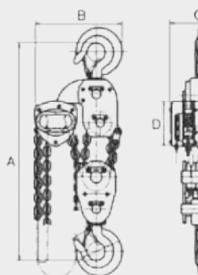
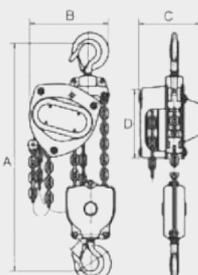
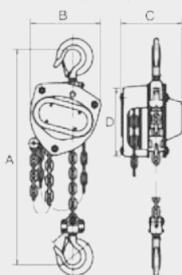


Suspension en acier à haute résistance ou des crochets de charge.

0,5T - 1,5T

2T - 5T

7,5T - 20T



CODE	CAPACITÉ (T.)	NOMBRE DE BRINS	PUISSANCE (N.)	POIDS AVEC 3 m. (Kg)	POIDS m PLUS LEVAGE.	CROCHET À OUVERTURE (mm)	DIMENSIONES			
							A	B	C	D
AFL2000	500	1	240	10	1,50	23	330	142	132	148
AFL3000	1.000	1	250	12	1,69	25	357	155	155	164
AFL4000	1.500	1	265	18	2,54	26	391	172	177	181
AFL5000	2.000	2	260	17	2,44	28	464	176	157	164
AFL6000	3.000	2	290	27	4,14	33	506	210	177	181
AFL8000	5.000	2	360	42	5,34	40	677	248	189	238
AFL9000	7.500	3	370	56,5	7,54	53	740	330	189	238
AFL11000	10.000	4	385	78	9,74	54	700	463	189	238
AFL13000	15.000	6	400	96	14,14	80	1.000	420	225	238
AFL14000	20.000	8	410	160	19,48	80	1.000	630	230	238

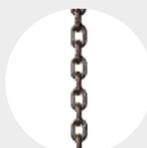
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CHARIOT TYPE A
SÉRIE 500
Pag. 22



SERRE-POUTRES
MODÈLE BC
Pag. 25



CHAÎNE EN ACIER
INOXYDABLE



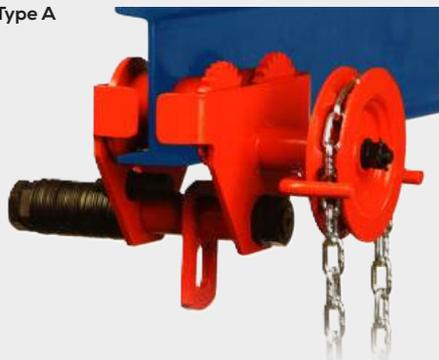
SAC DE TRANSPORT

SÉRIE 500

CHARIOT PORTE PALAN



Type A



Type B



Ces chariots peuvent être fournis en deux types différents, le type "A", manuel / à engrenage et le type "B" sans chaîne ni poussoir.

Les roues sont en acier forgé monté sur roulements à billes. En utilisant de joints de séparation, il peut être réglé pour s'adapter à différentes largeurs et profils de faisceau (IPN, IPE et HEB).

Tous les chariots sont équipés d'une protection contre les chutes et l'inclinaison conformément à la norme DIN 15018 et aux directives relatives aux machines.

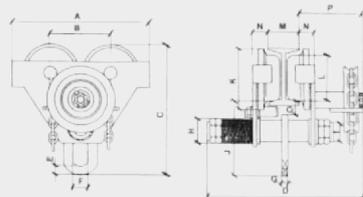
Remarque :

Les chariots JAGUAR ne sont pas destinés au transport de personnes.

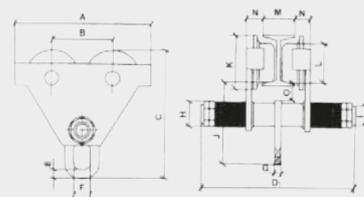
OPTIONNEL

- Chaîne à main en acier inoxydable.

Type A

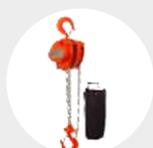


Type B



CODE	CHARGE DE TRAVAIL MAXIMALE (kg)	MIN RAYON EN (M.)	LARGEUR DE FAISCEAU EN (MM)	POIDS		DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)															
				SANS CONTRÔLE	AVEC 3m	A	B	C	D	D1	E	F	G	H	I	J	K	L	N	O	P
ABR5100 "B"- AAR5100 "A"	250	1,00	"B" 50 - 133 "A" 50 - 143	5,1	8,9	195	94	193	263	207	16	25	10	20	M.20	125	77	57	20	26	82
ABR5200 "B"- AAR5200 "A"	500	1,00	"B" 50 - 133 "A" 50 - 143	5,1	8,9	195	94	193	263	207	16	25	10	20	M.20	125	77	57	20	26	82
ABR5300 "B"- AAR5300 "A"	1.000	1,50	"B" 58 - 150 "A" 58 - 158	8,4	12,4	236	120	210	300	242	15	28	12	24	M.24	132	90	66	24	14	90
ABR5400 "B"- AAR5400 "A"	1.500	2,00	"B" 74 - 176 "A" 74 - 187	12,9	16,5	273	135	234	333	280	16	33	16	27	M.27	140	105	75	28	20	91
ABR5500 "B"- AAR5500 "A"	2.000	2,00	"B" 74 - 176 "A" 74 - 187	12,9	16,5	273	150	234	333	280	16	33	16	27	M.27	140	105	75	28	20	91
ABR5600 "B"- AAR5600 "A"	3.000	2,50	"B" 74 - 184 "A" 74 - 197	21	25,2	319	170	295	352	300	15	35	16	32	M.30	180	130	96	32	30	98
ABR5700 "B"- AAR5700 "A"	4.000	2,50	"B" 90 - 203 "A" 90 - 218	39	50	367	170	330	385	355	22	41	20	38	M.36	198	150	113	35	55	95
ABR5800 "B"- AAR5800 "A"	5.000	2,50	"B" 90 - 203 "A" 90 - 218	39	55	367	205	330	385	355	22	41	20	38	M.36	198	150	113	35	55	95
ABR5910 "B"- AAR5910 "A"	7.500	3,00	"B" 119 - 203 "A" 119 - 200	71	89	455	205	420	395	405	30	65	30	52	M.45	265	180	128	42	35	105
ABR5920 "B"- AAR5920 "A"	10.000	3,00	"B" 119 - 203 "A" 119 - 200	71	93	455	205	420	395	405	30	65	30	52	M.45	265	180	128	42	35	105
AAR5930	15.000	3,50	144 - 203	-	235	642	300	622	480	-	70	110	35	75	M.60	385	274	200	68	55	165
AAR5940	20.000	3,50	144 - 203	-	245	642	300	622	480	-	70	110	35	75	M.60	385	274	200	68	55	165

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



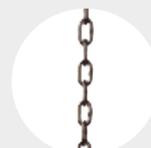
PALANS À CHAÎNE À MAIN
SÉRIE 630
Pag. 20



PALANS À CHAÎNE À MAIN
SÉRIE 650
Pag. 21



PALAN DE CHAÎNE ÉLECTRIQUE
MODÈLE EC4
Pag. 116



CHAÎNE DE LEVAGE EN ACIER
INOXYDABLE

SÉRIE 520

CHARIOTS PORTE PALAN À DOUBLE AXE

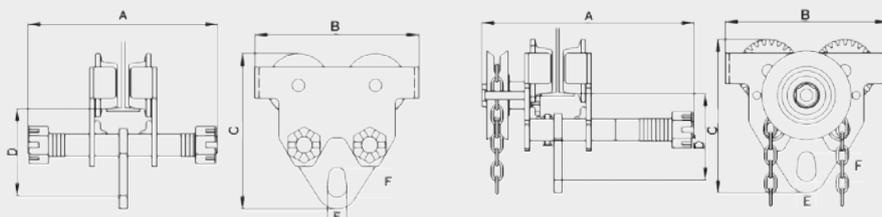
Les chariots pour largeurs spéciales peuvent être fournis en deux types différents "A" avec chaîne à main à engrenages et type "B" sans chaîne ni poussoir.

Ces chariots sont adaptés à une grande variété de largeurs (IPN, IPE, HEB).

La particularité de ces chariots de la série 520 est leur double axe qui leur permet de s'adapter même au faisceau large de 300 m/m.

Remarque :

Les chariots JAGUAR ne sont pas destinés au transfert de personnes et ne doivent pas être utilisés à cette fin.



CHARGE DE TRAVAIL MAXIMALE (kg)	CHARGE DE TRAVAIL MAXIMALE (kg)	MIN RAYON EN (M.)	LARGEUR DE FAISCEAU EN (MM)	POIDS		DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)					
				SANS CONTRÔLE	AVEC 3 m.	A	B	C	D	E	F
ABRL5200 "B" - AARL5200 "A"	500	1,00	50-203	7,5	11	330 "B" 350 "A"	200	190	105	22	36
ABRL5300 "B" - AARL5300 "A"	1.000	1,00	64-305	13	16	430 "B" 475 "A"	240	210	108	24	40
ABRL5500 "B" - AARL5500 "A"	2.000	1,50	88-305	20	24	455 "B" 485 "A"	268	236	115	31	41
ABRL5600 "B" - AARL5600 "A"	3.000	2,00	100-305	34	38	465 "B" 495 "A"	320	295	145	31	51
ABRL5800 "B" - AARL5800 "A"	5.000	2,00	114-305	46	51	495 "B" 530 "A"	370	333	175	37	61
ABRL5920 "B" - AARL5920 "A"	10..000	2,50	124-305	89	106	462 "B" 525 "A"	460	447	232	51	90

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALANS À CHAÎNE À MAIN
SÉRIE 630

Pag. 20



PALAN À CHAÎNE À MAIN AVEC
PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES
SÉRIE 650

Pag. 21



PALAN DE CHAÎNE ÉLECTRIQUE
MODELE EC4

Pag. 116

SÉRIE 530

PALANS À CHAÎNE À MAIN AVEC CHARIOTS



C'est une combinaison d'un palan de chaîne de main de JAGUAR et d'un chariot qui peut être utilisé dans de très petits espaces sous la poutre.

Ces chariots peuvent être fournis en deux types différents, le type "A", le modèle à chaîne et le type "B" sans chaîne ni modèle à poussée.

Les roues en acier forgé sont montées sur des éléments à billes, roulements à billes.

En utilisant des rondelles de séparation, celles-ci peuvent être ajustées pour s'adapter à différentes largeurs et profils de poutre.

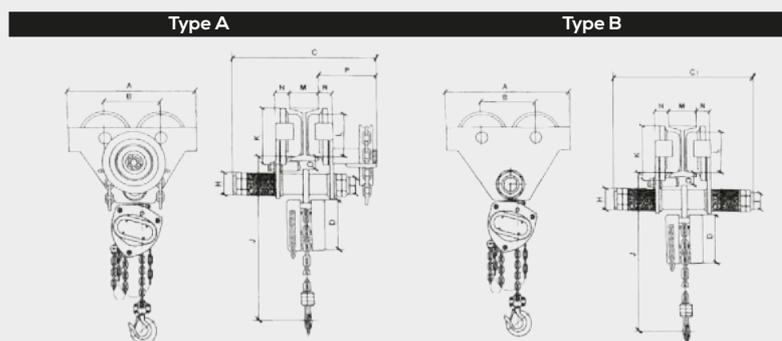
Tous les chariots sont équipés d'une protection contre les chutes et l'inclinaison conformément à la norme DIN 15018 et aux directives relatives aux machines.

Remarque :

Les palans à chaîne à main de JAGUAR et les chariots ne sont pas conçus pour soulever des personnes et ne doivent pas être utilisés à cette fin.

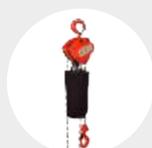
OPTIONNEL

- Chaîne à main en acier inoxydable.
- Crochet en acier inoxydable.

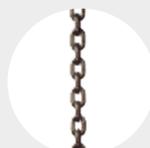


CODE	CHARGE DE TRAVAIL MAXIMALE (kg)	MIN RAYON EN (M.)	LARGEUR DE FAISCEAU EN (MM)	POIDS		DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)													
				SANS CONTRÔLE	AVEC 3m.	A	B	C	C1	D	E	H	I	J	K	L	N	O	P
ASR1000 "B" - AMR1000 "A"	250	1,00	"B" 50 - 133 "A" 50 - 143	12	18	212	102	325	235	125	22	36	M.24	315	83	58	22	33	128
ASR2000 "B" - AMR2000 "A"	500	1,00	"B" 50 - 133 "A" 50 - 143	13	20	212	102	325	235	125	22	36	M.24	315	83	58	22	33	128
ASR3000 "B" - AMR3000 "A"	1.000	1,50	"B" 58 - 150 "A" 58 - 158	22	29	256	120	340	265	143	28	46	M.30	360	101	75	24	26	124
ASR4000 "B" - AMR4000 "A"	1.500	2,00	"B" 74 - 176 "A" 74 - 187	36	42	300	138	380	295	178	30	55	M.36	430	127	91	28	29	132
ASR5000 "B" - AMR5000 "A"	2.000	2,00	"B" 74 - 176 "A" 74 - 187	36	45	300	138	380	295	143	34	55	M.36	465	127	91	28	29	132
ASR6000 "B" - AMR6000 "A"	3.000	2,50	"B" 74 - 184 "A" 74 - 197	54	64	350	158	450	335	178	39	65	M.42	540	147	111	32	34	152
ASR7000 "B" - AMR7000 "A"	4.000	2,50	"B" 90 - 203 "A" 90 - 218	81	91	380	175	470	355	210	42	75	M.48	650	161	123	35	54	155
ASR8000 "B" - AMR8000 "A"	5.000	2,50	"B" 90 - 203 "A" 90 - 218	88	99	380	175	470	355	210	42	75	M.48	650	161	123	35	54	155
ASR9100 "B" - AMR9100 "A"	7.500	3,00	"B" 119 - 203 "A" 119 - 200	149	162	455	205	480	405	210	56	75	M.60	860	190	150	48	52	179
ASR9200 "B" - AMR9200 "A"	10.000	3,00	"B" 119 - 203 "A" 119 - 200	161	171	455	205	480	405	210	56	75	M.60	860	190	150	48	52	179

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



SAC À CHAÎNE



CHAÎNE EN ACIER INOXYDABLE

MODÈLE BC

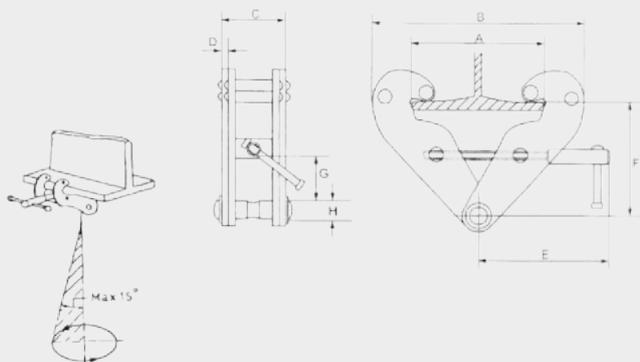
BROCHE PINCE À POUTRE POUR POUTRES ET PALANS

La broche pince à poutre «griffes d'accrochage» JAGUAR s'adapte rapidement et en toute sécurité aux profilés en acier IPN, IPE, etc.

Celle-ci peut être utilisée comme un système rapide et sûr lors de la suspension des palans à chaîne à main Jaguar et des palans à levier PALFER-JAGUAR.

Caractéristiques:

- Facile et rapide à adapter.
- Utilisable avec une large gamme de profils.
- Fixation sécurisée à l'aide d'un axe de verrouillage fileté.



CODE	MODÈLE	CAPACITÉ	LARGEUR DE FAISCEAU (M.)	POIDS (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)									
					A MAX.	B MIN.	B MAX.	C	D	E	F MAX.	F MIN.	G MAX.	H
ABC1000	BC010	1.000	75 a 230	3,5	277	180	370	66	4	220	160	105	25	25/20
ABC2000	BC020	2.000	75 a 220	5	260	200	370	74	6	230	155	108	25	25/23
ABC3000	BC030	3.000	80 a 320	9	388	225	500	103	8	273	239	163	47	32/34
ABC5000	BC040	5.000	90 a 320	11	375	225	490	110	10	273	239	170	50	34/30
ABC6000	BC0100	10.000	90 a 320	15	375	267	510	120	12	283	235	168	40	44/40

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALANS À CHAÎNE À MAIN
SÉRIE 630
Pag. 20



PALAN À CHAÎNE ÉLECTRIQUE
MODELO EC4
Pag. 116



PALAN À LEVIER
SÉRIE 900
Pag. 26



CROCHETS DE
SÉCURITÉ PIVOTANTS
Pag. 80

SÉRIE 900

PALAN À CHAÎNE À LEVIER "PALFER"



Chaîne en acier haute résistance en finition Dacromet pour une plus grande durabilité contre la corrosion

C'est un outil de haute qualité de ce type, idéal pour les petits espaces où la polyvalence et l'efficacité sont une priorité absolue. Il est conçu pour soulever et faire traîner des charges.

Il est léger, robuste et résistant à l'usure, en plus de sa chaîne à haute résistance. Sa structure en acier, son réducteur et son couvercle sont robustes et résistants aux chocs.

Le contrôle effectif de la charge est assuré par un frein mécanique qui la maintient en tout point et la libère si nécessaire. La maintenance est peu coûteuse et ne nécessite pas d'outils spéciaux.

Améliorations en SÉRIE 900:

- Nouvelle finition de surface pour une plus grande durabilité.
- Guidage permanent de la chaîne.
- Crochets robustes avec loquets de sécurité forgés.

CAPACITÉS:

0,25 - 0,50 - 0,75 - 1,5 - 3 - 6 - 9 TONNES

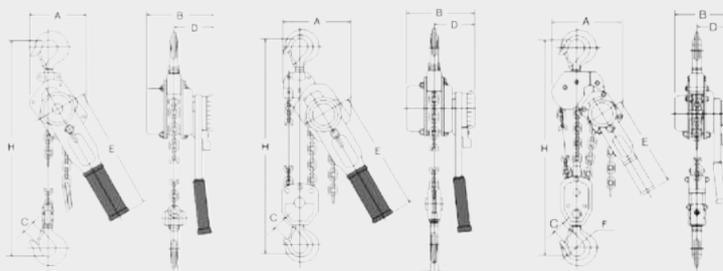
OPTIONNEL:

- Chaînes en acier inoxydable.
- Limiteurs de charge (à partir de 750 kg)
- Crochets de levage à oeil acier
- L'extrémité de la chaîne réglable.

0,25 - 0,50 - 0,75 - 1,5 - 3 TONNES

6 TONNES

9 TONNES



CODE	CAPACITÉ (kg)	NOMBRE DE BRINS	PUISSANCE (N.)	POIDS AVEC 1,5 M (KG)	MINIUM H (mm.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)					
						A	B	C	D	E	F
APA0250	250	1	260	2,3	245	65	92	24	70	170	32
APA0500	500	1	320	6,2	310	125	110	22	84	278	35
APA1000	750	1	160	7	330	120	148	25	88	280	37
APA2000	1.500	1	180	13	420	160	185	28	100	380	43
APA3000	3.000	1	310	20	500	185	205	33	110	415	50
APA4000	6.000	2	330	29	650	230	205	40	110	415	60
APA5000	9.000	3	400	44	750	330	205	57	110	415	85

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



SERRE-POUTRES
MODÈLE BC
Pag. 25



PINCES À VISSER
MODÈLE WC
Pag. 49



CROCHET DE LEVAGE
À OIL ACIER



EXTRÉMITÉ DE
CHAÎNE RÉGLABLE

SÉRIE 600

PALAN À CHAÎNE À LEVIER "PALFER JAGUAR"

Les palans à chaîne à levier série PALFER JAGUAR sont l'outil idéal pour travailler dans des espaces restreints où la polyvalence et l'efficacité ont un avantage concurrentiel.

Grâce à sa taille plus petite et à son levier plus court et robuste, il est idéal pour une utilisation dans des espaces où d'autres dispositifs similaires s'adaptent difficilement.

Les palans légers «Palfer JAGUAR» série 600 sont livrés avec un sac qui les rend plus faciles à transporter et à stocker ultérieurement.

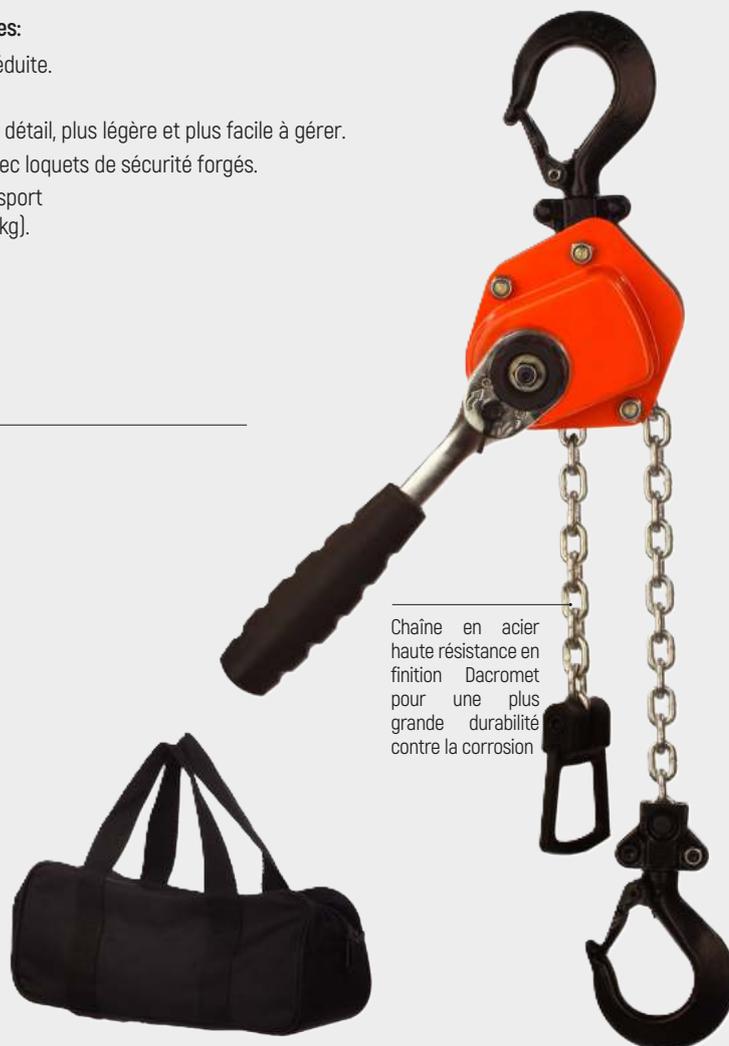
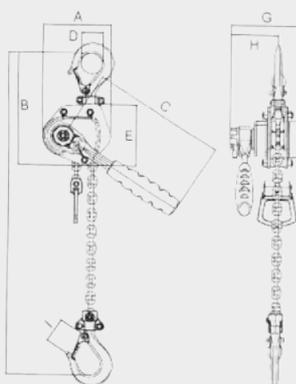
Caractéristiques:

- Taille plus réduite.
- Petit levier.
- Ø chaîne de détail, plus légère et plus facile à gérer.
- Crochets avec loquets de sécurité forgés.
- Sac de transport (sauf 5 000 kg).

CAPACITÉS:

0,75 - 1,5 - 2,5 - 5 TONNES.

0,75 - 1,5 - 2,5 - 5 TONNES



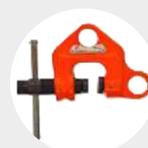
Chaîne en acier haute résistance en finition Dacromet pour une plus grande durabilité contre la corrosion

CODE	CAPACITÉ	MAX.FORCE SURLEVIER (N)	NOMBRE DE BRINS	POIDS NET 15 m (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)								
					A	B	C	D	E	F MIN.	G	H	I
APA1001	750	220	1	4,5	121	201	230	39	110	310	124	84	26
APA2001	1.500	240	1	7,5	141	235	230	45	136	345	159	90	30
APA3001	2.500	330	1	13,4	177	286	335	52	167	410	183	100	35
APA4001	5.000	330	2	23,7	177	347	335	63	167	590	183	100	38

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



SERRE-POUTRES
MODÈLE BC
Pag. 25



GARRA DE HUSILLO
MODELO WF
Pag. 49

SÉRIE 690 AT PALANS À CHAÎNE MANUELS ANTI-ÉTINCELLES



Crochet de suspension et de charge, galets de guidage, roue à crémaillère et bout de chaîne cuivré.

Fabriqué et marqué conformément à la directive ATEX 2014/34/UE

Chaîne en acier haute résistance en finition Dacromet pour une durabilité accrue contre la corrosion.

Chaîne d'entraînement en acier inoxydable

L'équipement est conçu pour être marqué Groupe II, Catégorie 2, Classe de température T4, pour travailler en présence de gaz et/ou vapeurs de liquides combustibles (G) Groupe IIC, afin d'être situé dans les zones ATEX comme ZONA 1. L'équipement est donc marqué comme suit:
Ex II 2 G Ex h IIC T4 Gb.

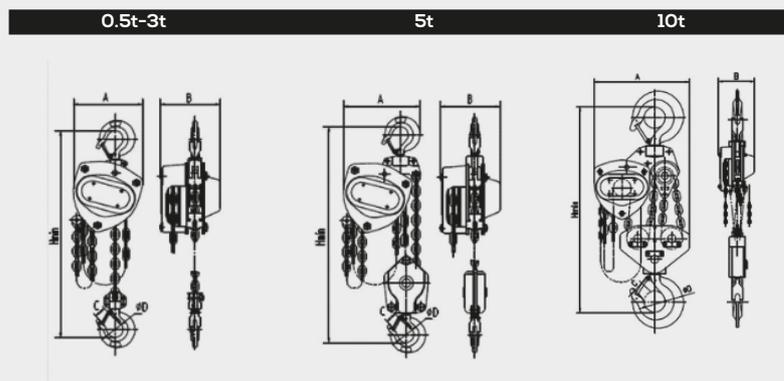
Cet équipement est également conçu pour être marqué Groupe II, Catégorie 2, Température Supérieure Maximale 120°C, pour travailler en présence de poussières combustibles (D), afin d'être situé dans des zones ATEX classées ZONA21. L'équipement est donc marqué comme suit:
Ex II 2 D Ex h IIIB T135°C Db

Remarque :

Les poulies différentielles JAGUAR ne sont pas conçues pour soulever des personnes et ne doivent pas être utilisées à cette fin.

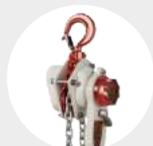
OPTIONNEL

- Chaînes de levage en acier inoxydable



CODE	CAPACITÉ (KGS)	N° DE BRANCHES	FORCE (N.)	POIDS AVEC 3.MTS (KGS)	POIDS MTS PLUS LEVAGE (KGS)	OUVERTURE DU CROCHET (MM)	DIMENSIONS			
							A	B	C	D
AFKAT2000	500	1	240	9	1,5	23	148	132	23	345
AFKAT3000	1.000	1	250	12	1,69	26	172	151	26	376
AFKAT5000	2.000	1	335	20	2,54	34	210	175	34	470
AFKAT6000	3.000	1	372	32	3,14	39	280	255	39	580
AFKAT8000	5.000	2	380	43	5,34	41	385	280	41	690
AFKAT11000	10.000	4	385	81	9,74	50	385	385	50	780

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALANS À LEVIER ANT-ÉTINCELLES
SÉRIE 990AT
Pag. 30



CHARIOTS PORTE-PALAN ANTI-ÉTINCELLES
SÉRIE 590AT
Pag. 29

SÉRIE 590 AT

CHARIOTS PORTE-PALAN ANTI-ÉTINCELLES

L'équipement est conçu pour être marqué Groupe II, Catégorie 2, Classe de température T4, pour travailler en présence de gaz et/ou vapeurs de liquides combustibles (G) Groupe IIC, afin d'être situé dans les zones ATEX comme ZONA 1. L'équipement est donc marqué comme suit: **Ex II 2 G Ex h IIC T4 Gb.**

Roues et support capables de s'adapter à différents types de poutres (IPN, IPE et HEB) et à une large gamme de largeurs.

Nota:

Les chariots JAGUAR ne sont pas conçus pour le transport de personnes.

Cet équipement est également conçu pour être marqué Groupe II, Catégorie 2, Température Supérieure Maximale 120°C, pour travailler en présence de poussières combustibles (D), afin d'être situé dans des zones ATEX classées ZONA21. L'équipement est donc marqué comme suit: **Ex II 2 D Ex h IIIB T135°C Db.**

Ex II 2 D Ex h IIIB T135°C Db.



A

Roues, axe de roue, roue motrice, écrou crénelé et anneau de suspension avec chaîne plaquée cuivre

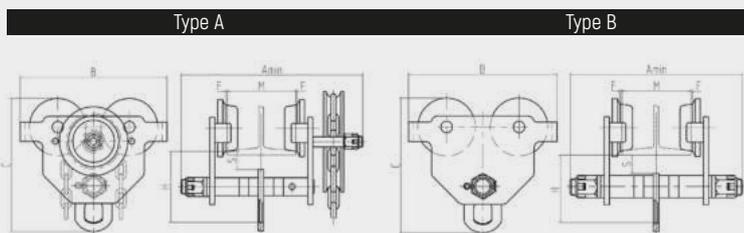


Chaîne d'entraînement en acier inoxydable

B

Tampons en caoutchouc pour amortir le choc en fin de course

Fabriqué et marqué conformément à la directive ATEX 2014/34/UE



A	CODE	CAPACITÉ (KGS)	GAMME DE LARGEUR DE POUTRE (MM)	POIDS AVEC 3 M. (KGS)	DIMENSIONS					
					A	B	C	H	S	F
	AARAT5200	500	45-150	7	270	222	190	106	28	1,5-3
	AARAT5300	1.000	56-200	11	340	270	220	125	30	1,5-3
	AARAT5500	2.000	82-200	17	345	300	260	150	40	1,5-3
	AARAT5600	3.000	94-200	27	365	353	308	170	40	1,5-3
	AARAT5800	5.000	108-200	42	380	400	350	190	40	1,5-3
	AARAT5920	10.000	116-200	73	410	455	395	195	40	1,5-3

B	CODE	CAPACITÉ (KGS)	GAMME DE LARGEUR DE POUTRE (MM)	POIDS (KGS)	DIMENSIONS					
					A	B	C	H	S	F
	ABRAT5200	500	45-150	6	250	225	190	100	30	1,5-3
	ABRAT5300	1.000	56-200	10	312	270	220	135	38	1,5-3
	ABRAT5500	2.000	82-200	16	330	300	260	150	40	1,5-3

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALANS À LEVIER ANTI-ÉTINCELLES
SÉRIE 990AT
Pag. 30



PALANS MANUELS À CHAÎNE ANTI-ÉTINCELLES
SÉRIE 690AT
Pag. 28

SÉRIE 990 AT

PALANS À LEVIER ANTI-ÉTINCELLES «PALFER»



Crochet de suspension et de charge, guides de chaîne, roue motrice et extrémité de chaîne plaquée cuivre



Fabriqué et marqué conformément à la directive ATEX 2014/34/UE.

Chaîne en acier haute résistance en finition Dacromet pour une durabilité accrue contre la corrosion

L'équipement est conçu pour être marqué Groupe II, Catégorie 2, classe de température T4, pour fonctionner en présence de gaz et/ou de vapeurs de liquides combustibles (G) du Groupe IIC, dans le but qu'il puisse être situé dans des zones ATEX telles que ZONE 1. L'équipement est donc marqué comme suit Ex II 2 G Ex h IIC T4 Gb.

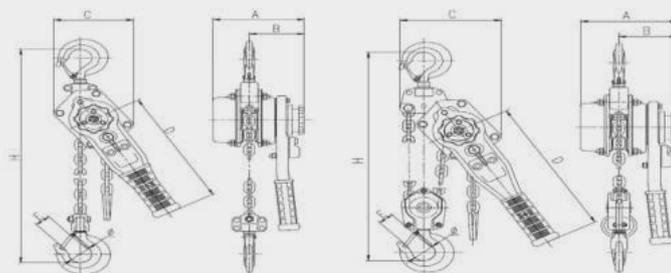
Cet équipement est également conçu pour être marqué Groupe II, Catégorie 2, Température maximale de surface 120°C, pour fonctionner en présence de poussières combustibles (D), dans le but de pouvoir être situé dans des zones ATEX classées ZONE 21. L'équipement sera donc marqué comme suit Ex II 2 D Ex h IIIB T135°C Db.

OPTIONNEL:

- Chaînes de levage en acier inoxydable.

0.25t-3t

6t



CODE	CAPACITÉ (KGS)	N° DE BRANCHES	FORCE (N.)	POIDS AVEC 1.5 MTS (KGS)	OUVERTURE DU CROCHET (MM)	DIMENSIONS				
						A	B	C	D	H
APAAT0250	250	1	240	2,3	23	92	76	72	173	260
APAAT0500	500	1	256	5,5	23.5	152	94	115	255	290
APAAT1000	750	1	335	7	24	165	100	135	255	360
APAAT2000	1.500	1	373	13	31	178	104	145	325	400
APAAT3000	3.000	1	395	20	37	206	118	199	405	520
APAAT4000	6.000	2	398	32	46	206	118	230	405	595

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALANS MANUELS À CHAÎNE ANT-ÉTINCELLES
SÉRIE 690AT

Pag. 28



CHARIOTS PORTE-PALAN ANTI-ÉTINCELLES
SÉRIE 590AT

Pag. 29

SÉRIE 680 AC

PALANS MANUELS À CHAÎNE ANTICORROSION



Les palans à chaîne de la série 680AC sont conçus et fabriqués conformément aux exigences de la norme ISO12944, avec le grade anti-corrosion le plus élevé, jusqu'à C5-m.

Ce produit est adapté à une utilisation dans les environnements marins et les lieux à forte salinité.

Loquets, écrous et plaque d'identification en acier inoxydable

Goujons, rouleaux, clous et extrémité de chaîne avec protection contre la corrosion

Palier en bronze idéal pour les environnements marins.

Couvercle de protection

Chaîne d'entraînement en acier inoxydable

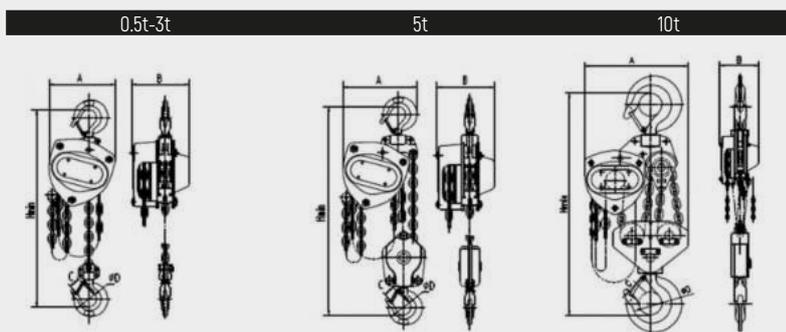
Chaîne en acier haute résistance en finition Dacromet pour une durabilité accrue contre la corrosion

Remarque :

Les poulies différentielles JAGUAR ne sont pas conçues pour soulever des personnes et ne doivent pas être utilisées à cette fin.

OPTIONNEL :

- Chaînes de levage en acier inoxydable



CODE	CAPACITÉ (KGS)	N° DE BRANCHES	FORCE (N.)	POIDS AVEC 1.5. MTS (KGS)	OUVERTURE DU CROCHET (MM)	OUVERTURE DU CROCHET (MM)	DIMENSIONS			
							A	B	C	H
AFKAC2000	500	1	240	9	1,5	23	148	132	23	345
AFKAC3000	1.000	1	250	12	1,69	26	172	151	26	376
AFKAC5000	2.000	1	335	20	2,54	34	210	175	34	470
AFKAC6000	3.000	1	372	32	3,14	39	255	255	39	580
AFKAC8000	5.000	2	380	43	5,34	41	280	280	41	690
AFKAC10000	10.000	4	385	81	9,74	50	385	385	50	780

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



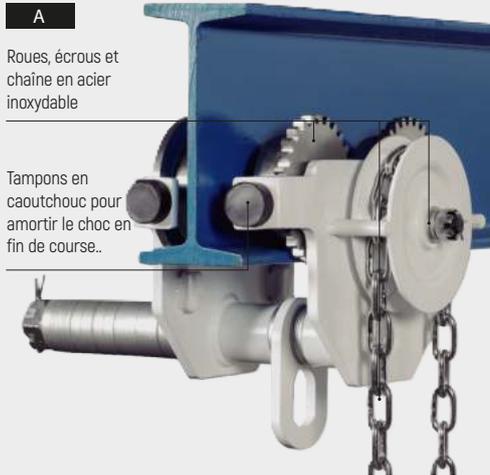
CHARIOTS PORTE-PALAN ANTICORROSION
SÉRIE 580AC



PALANS À LEVIER ANTI-ÉTINCELLES
SÉRIE 990 AT

SÉRIE 580 AC

CHARIOTS PORTE-PALAN ANTICORROSION



A
Roues, écrous et chaîne en acier inoxydable

Tampons en caoutchouc pour amortir le choc en fin de course..

Les chariots de la série 580AC sont conçus et fabriqués conformément aux exigences de la norme ISO12944, avec le grade anti-corrosion le plus élevé, jusqu'à C5-m.

Ce produit est adapté pour une utilisation dans les environnements marins et les endroits à haute salinité.

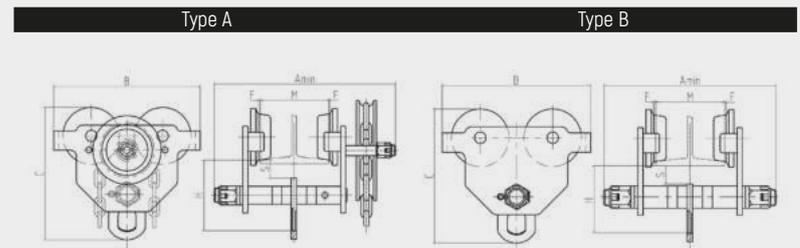
Roues et support capables de s'adapter à différents types de poutres (IPN, IPE et HEB) et à une large gamme de largeurs.

Remarque :

Les chariots JAGUAR ne sont pas conçus pour le transport de personnes.



B
Adaptable à une large gamme de poutres



A	CODE	CAPACITÉ (KGS)	GAMME DE LARGEUR DE POUTRE (MM)	POIDS AVEC 3 M. (KGS)	DIMENSIONS					
					A	B	C	H	S	F
	AARAT5200	500	45-150	7	270	222	190	106	28	1,5-3
	AARAC5300	1.000	56-200	12	340	270	220	125	30	1,5-3
	AARAC5500	2.000	82-200	20	345	300	260	150	40	1,5-3
	AARAC5600	3.000	94-200	30	365	353	308	170	40	1,5-3
	AARAC5800	5.000	108-200	44	380	400	350	190	40	1,5-3
	AARAC5920	10.000	116-200	78	410	455	395	195	40	1,5-3

B	CODE	CAPACITÉ (KGS)	GAMME DE LARGEUR DE POUTRE (MM)	POIDS (KGS)	DIMENSIONS					
					A	B	C	H	S	F
	ABRAC5200	500	45-150	6	250	225	190	100	30	1,5-3
	ABRAC5300	1.000	56-200	11,5	312	270	220	122	35	1,5-3
	ABRAC5500	2.000	82-200	19	330	300	260	150	40	1,5-3
	ABRAC5600	3.000	94-200	29	350	355	308	170	40	1,5-3

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALANS À CHAÎNE ANTI-CORROSION
SÉRIE 680 AC
Pag. 31



PALANS À LEVIER ANTICORROSION PALFER
SÉRIE 980 AC
Pag. 33

SÉRIE 980 AC

PALANS À LEVIER ANTICORROSION PALFER

Les palans à chaîne Palfer Jaguar série 980AC sont conçus et fabriqués conformément aux exigences de la norme ISO12944, avec le plus haut degré anti-corrosion, jusqu'à C5-m.

Ce produit est adapté pour une utilisation dans les environnements marins et les endroits à haute salinité.

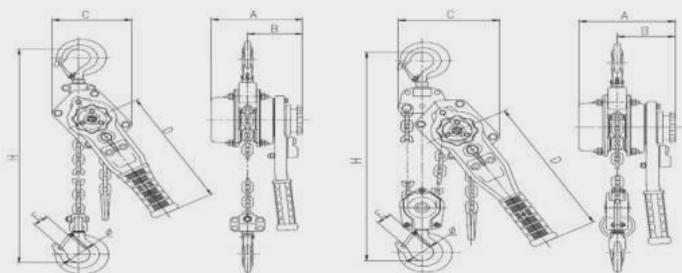


OPTIONNEL:-

- Chaînes en acier inoxydable.

0-25t-3t

6t



Goujons, rouleaux, clous et extrémité de chaîne avec protection contre la corrosion

Palier en bronze idéal pour les environnements marins

Chaîne en acier haute résistance en finition Dacromet pour une durabilité accrue contre la corrosion

Loquets, écrous, circlips et plaque d'identification en acier inoxydable.



CODE	CAPACITÉ (KGS)	N° DE BRANCHES	FORCE (N.)	POIDS AVEC 1.5. MTS (KGS)	OUVERTURE DU CROCHET (MM)	DIMENSIONS				
						A	B	C	D	H
APAAC0250	250	1	240	2,3	23	92	76	72	173	260
APAAC0500	500	1	256	5,5	23.5	152	94	115	255	290
APAAC1000	750	1	335	7	24	165	100	135	255	360
APAAC2000	1.500	1	373	13	31	178	104	145	325	400
APAAC3000	3.000	1	395	20	37	206	118	199	405	520
APAAC4000	6.000	2	398	32	46	206	118	230	405	595

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CHARIOTS PORTE-PALAN ANTICORROSION
SÉRIE 580 AC
Pag. 32



PALANS À CHAÎNE ANTICORROSION
SÉRIE 680 AC
Pag. 31

SÉRIE 670 I

PALANS MANUELS À CHAÎNE INOX



Crochet de suspension/ charge en INOX AISI 304

Couvercles et corps en INOX AISI 304



Rouleau de charge, roue de contrôle et rouleaux en INOX AISI 304

Chaîne de levage en INOX AISI 316

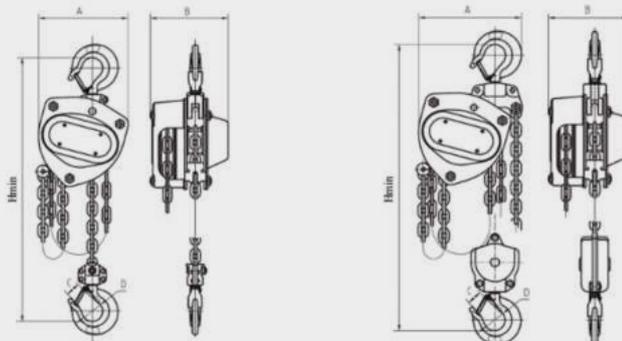
Le différentiel manuel JAGUAR INOX 670I SÉRIES est en acier inoxydable, c'est l'équipement idéal pour les environnements humides et hautement corrosifs.

Remarque :

Les poulies différentielles JAGUAR ne sont pas conçues pour soulever des personnes et ne doivent pas être utilisées à cette fin.

0,5t. - 1t.

2t. - 3t.



CODE	CAPACITÉ (KGS)	N° DE BRANCHES	FORCE (N.)	POIDS AVEC 1,5. MTS (KGS)	OUVERTURE DU CROCHET (MM)	OUVERTURE DU CROCHET (MM)	DIMENSIONS				
							A	B	C	D	H
AFKI2000	500	1	150	11	1.65	26	151	129	26	40	330
AFKI3000	1.000	1	304	13	1.97	26	172	151	26	40	376
AFKI5000	2.000	2	335	19.5	3.1	34	192	151	34	40	425
AFKI6000	3.000	1	343	31.5	4.37	39	230	173	39	55	565

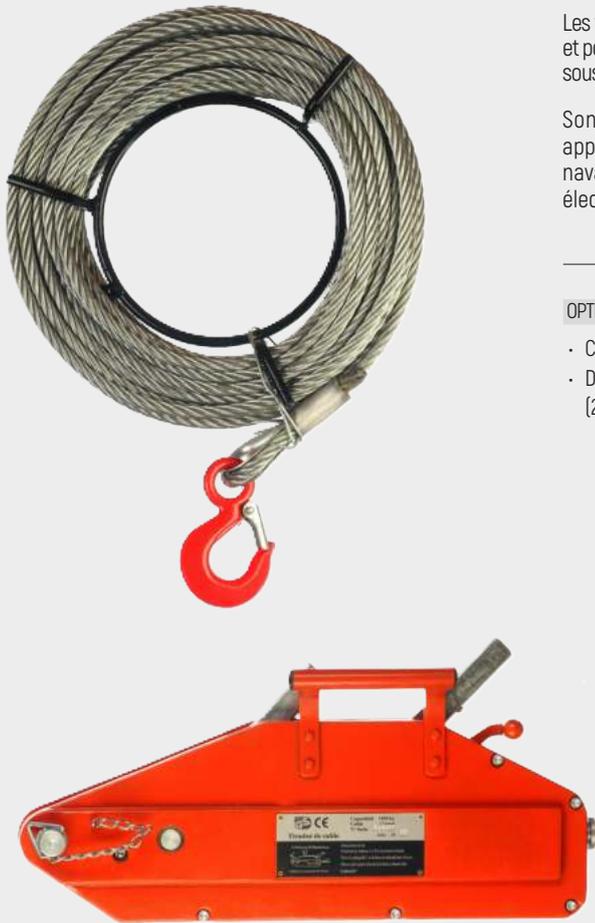
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CHARIOTS PORTE-PALAN EN ACIER INOXYDABLE
SÉRIE 570I

MODÈLE TCAL

TIREUR À CÂBLE EN ALUMINIUM



Les tireurs à câble JAGUAR sont un dispositif léger et portable adapté à la traction, au levage, à la mise sous tension et à la sécurité des charges.

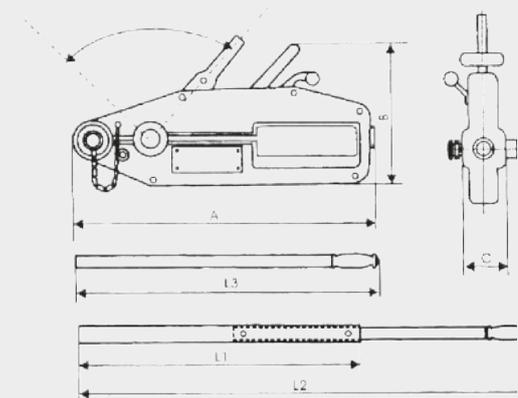
Son utilisation est indispensable pour les applications dans l'industrie, la construction navale, le génie civil, l'assemblage de lignes électriques et diverses applications.

Caractéristiques:

- Corps en aluminium.
- Acheminement, blocage et déblocage du levier.
- Verrous de sécurité de surcharge.
- Goupille principale d'ancrage amovible.

OPTIONNEL:

- Crochet pivotant.
- Différentes longueurs de câble (20, 40 & 60 mts.)



CODE	CAPACITÉ (KGS)	NOMBRE DE BRINS	PUISSANCE (N.)	POIDS NET (Kg)	Ø CÂBLE (MM.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)					
						A	B	C	L1	L2	L3
ATCA1000	800	1	341	6	8,3	430	235	64	-	-	800
ATCA2000	1.600	1	400	11,5	11	545	270	72	790	1200	-
ATCA3000	3.200	1	438	22	16	660	345	97	790	1200	-
ATCA4000	5.400	1	745	56	56	935	430	152	730	1200	-

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CROCHET PIVOTANT AVEC VERROU

Pag. 80



PINCES À VISSER MODÈLE WF

Pag. 49



POULIE DE MOUFLAGE À CROCHET MODÈLE PBG

Pag. 38



POULIE DE MOUFLAGE ROBUSTE À CROCHET MODÈLE PG

Pag. 39

MODÈLE TCH

TIREUR À CÂBLE EN ACIER

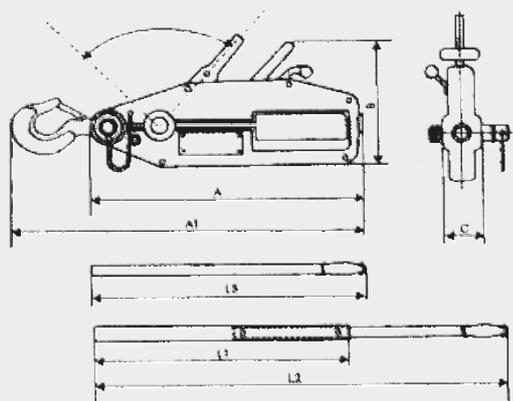
Les tireurs à câble JAGUAR sont un dispositif léger et portable qui convient parfaitement pour tirer, soulever, tendre et sécuriser des charges.

- Caractéristiques:**
- Corps en acier.
 - Acheminement, blocage et déblocage du levier.
 - Verrous de sécurité de surcharge.
 - Goupille principale d'ancrage amovible.
 - Crochet pivotant.

Son utilisation est indispensable pour des applications dans l'industrie, la construction navale, le génie civil, l'assemblage de lignes électriques et diverses autres applications.

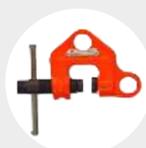
OPTIONNEL:

- Différentes longueurs de câble (20, 40 & 60 mts.)



CODE	CAPACITÉ (KGS)	NOMBRE DE BRINS	PUISSANCE (N.)	POIDS NET (Kg)	Ø CÂBLE (MM.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						
						A1	A	B	C	L1	L2	L3
ATCH1000	800	1	341	7	8,3	495	435	245	66	-	-	800
ATCH2000	1.600	1	400	13	11	615	550	280	82	790	1200	-
ATCH3000	3.200	1	438	24	16	755	665	345	103	790	1200	-

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PINCES À VISSER
MODÈLE WF
Pag. 49



POULIE DE MOUFLAGE À CROCHET
MODÈLE PBG
Pag. 38



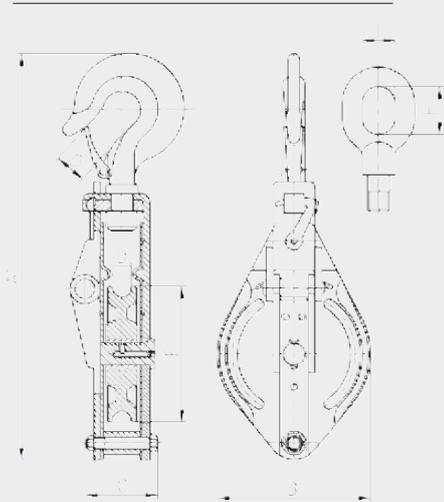
POULIE DE MOUFLAGE ROBUSTE À CROCHET
MODÈLE PG
Pag. 39

PBG (CROCHET) ET PBC (BOULON À OEIL) MODÈLES DE POULIE DE MOUFLAGE



Le bloc est un outil utilisé pour soulever, remorquer et même pour changer la direction de la charge.

L'ouverture de la charnière latérale permet une insertion rapide et facile du câble. Ces blocs peuvent être utilisés à la fois avec des crochets et des boulons à œil et peuvent pivoter à 360°.



MODÈLE DE CROCHET	Charge de travail maximale (KG.)	A1 (MM.)	B(MM.)	C(MM.)	O(MM.)	H(MM.)	I(MM.)	D. DIA. ROUE (MM.)	DIA/ CÂBLE (MM.)	POIDS NET (KG.)
PBG100	1.000	312	112	55,5	24			100	≤10	3.5
PBG125	1.500	370	140	63,5	29			125	≤13	4.5
PBG150	2.000	443	168	101	36			150	≤16	8
PBG180	3.000	498	204	107	38			180	≤19	11
PBG200	4.000	590	226	128	41			200	≤22	20
PBG250	5.000	590	276	147	48			250	≤25	34
PBC100	1.000	285	112	55,5		39	27	100	≤10	3.5
PBC125	1.500	344	140	63,5		44	30	125	≤13	4.5
PBC150	2.000	417	168	101		53	35	150	≤16	8
PBC180	3.000	478	204	107		71	42	180	≤19	11
PBC200	4.000	556	226	128		87	52	200	≤22	20
PBC250	5.000	651	276	147		90	53	250	≤25	34

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



TREUIL MANUEL DE LEVAGE
MODELE TA

Pag. 44



PALAN DE TIRAGE DE CÂBLES
EN ALUMINIUM
MODELE CAL

Pag. 36



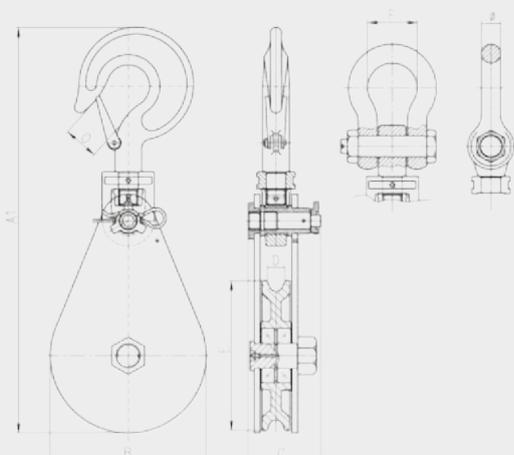
PALAN DE TIRAGE DE
CÂBLES EN ACIER
MODELE TCH

Pag. 37

PG (CROCHET) ET PGLT (MANILLE DE LEVAGE) MODÈLES DES DE POULIES DE MOUFLAGE ROBUSTES

Le bloc est un outil utilisé pour soulever, remorquer et même pour changer la direction de la charge.

Ces blocs sont très résistants, ce qui leur permet de travailler dans les conditions les plus difficiles. Ils peuvent être utilisés avec un crochet ou un boulon à œil et peuvent pivoter à 360°.



MODÈLE DE CROCHET	Charge de travail maximale (KG.)	A1 (MM.)	B(MM.)	C(MM.)	E, DIA. ROUE (MM.)	O (MM.)	F(MM.)	Ø	DIA/ CÂBLE (MM.)	POIDS NET (KG.)
PG75	2.000	292	82	70	75	30			7-9	4
PG115	4.000	358	120	70	115	41			10-12	6
PG1504	4.000	412	160	70	150	41			16-18	8,5
PG1508	8.000	498	160	93	150	45			20-22	14
PG2008	8.000	549	210	93	200	45			20-22	19
PG20015	15.000	672	230	102	200	67			22-24	34
PG25010	10.000	695	260	115	250	60			24-26	36
PG30015	15.000	890	310	133	300	67			24-26	58
PGLT75	2.000	296	82	70	75		43	16	7-9	4
PGLT115	4.000	345	120	70	115		58	25	10-12	6
PGLT1504	4.000	399	160	70	150		58	22	16-18	8,5
PGLT1508	8.000	475	160	93	150		68	25	20-22	14
PGLT2008	8.000	528	210	93	200		68	25	20-22	19
PGLT20015	15.000	663	230	102	200		99	38	22-24	34
PGLT25010	10.000	579	260	115	250		83	32	24-26	36
PGLT30015	15.000	788	310	133	300		99	38	24-26	58

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



TREUIL MANUEL DE LEVAGE
MODÈLE TA

Pag. 44



PALAN DE TIRAGE DE CÂBLES
EN ALUMINIUM
MODÈLE CAL

Pag. 36



PALAN DE TIRAGE DE
CÂBLES EN ACIER
MODÈLE TCH

Pag. 37

MODÈLE EQB

BALANCIERS AVEC VERROUILLAGE



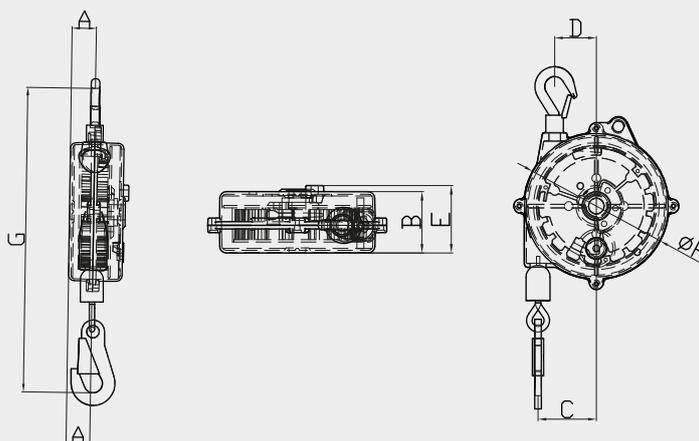
Le balancier à ressort maintient les charges dans un état suspendu. De cette façon, il peut être utilisé pour maintenir les outils suspendus, permettant à l'opérateur une plus grande liberté de travail et réduisant la fatigue.

Recommandé pour les tâches répétitives dans les secteurs de l'industrie, de l'automobile et de l'assemblage en général.

Son application permet de réduire considérablement l'intensité de la charge de travail, d'améliorer l'efficacité de la production et des conditions de travail.

Caractéristiques principales:

- Ancrage auxiliaire pour éviter les chutes selon la norme DIN-15112.
- Crochet de suspension rotatif à 360°.
- Le verrouillage automatique permet de positionner et de verrouiller la charge à la hauteur souhaitée.
- Compact et léger fourni avec 3 mètres de câble.
- Tampon de caoutchouc pour éviter de heurter le retour du crochet de charge.
- Crochet de charge en acier forgé avec loquet de sécurité robuste.
- Ressort encapsulé pour un remplacement rapide et sûr.



CODE	CAPACITÉ DE CHARGE (KG)	LONGUEUR DE CÂBLE (M)
EQB13	1-3	3
EQB35	3-5	3

CODE	COTES (MM)							POIDS (KGS)
	A	B	C	D	E	F Ø	G	
EQB13	25	52	54	42	64	131	291	1.35
EQB35	25	52	54	42	64	131	291	1.60

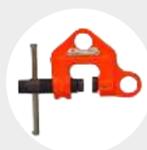
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CHARIOT TYPE A
SÉRIE 500
Pag. 22



PINCES D'ACCROCHAGE
MODELE BC
Pag. 25



GRIFFE À POUTRELLE
MODELE WF
Pag. 49

MODÈLE EQ

BALANCIERS



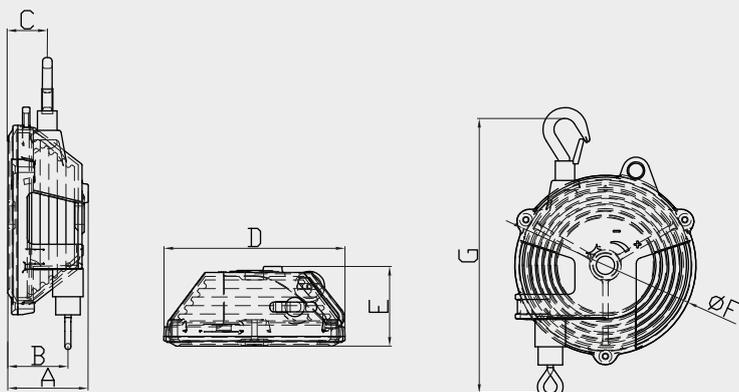
Le balancier à ressort maintient la charge dans un état suspendu. De cette façon, il peut être utilisé pour maintenir les outils suspendus, permettant à l'opérateur une plus grande liberté de travail et réduisant la fatigue.

Recommandé pour les tâches répétitives dans les secteurs de l'industrie, de l'automobile et de l'assemblage en général.

Son application permet de réduire considérablement l'intensité du travail, d'améliorer l'efficacité de la production et les conditions de travail.

Caractéristiques principales:

- Ancrage auxiliaire pour éviter les chutes selon la norme DIN-15112.
- Crochet de suspension rotatif à 360°.
- Tampon de caoutchouc pour éviter de heurter le retour du crochet de charge.
- Crochet de charge en acier forgé avec loquet de sécurité robuste.
- Ressort encapsulé pour un remplacement rapide et sûr.



CODE	CAPACITÉ DE CHARGE (KG)	LONGUEUR DE CÂBLE (M)
EQ13	1-3	1,5
EQ35	3-5	1,5

CODE	COTES (MM)							POIDS (KGS)
	A	B	C	D	E	F Ø	G	
EQ13	71	56	35	171	71	149	280	140
EQ35	71	56	35	171	71	149	280	1,55

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CHARIOT TYPE A
SÉRIE 500
Pag. 22



PINCES D'ACCROCHAGE
MODÈLE BC
Pag. 25



GRIFFE À POUTRELLE
MODELE WF
Pag. 49

MODÈLE EQ

BALANCIERS AVEC INDICATEUR DE CHARGE



Le balancier à ressort maintient la charge dans un état suspendu. De cette façon, il peut être utilisé pour maintenir les outils suspendus, permettant à l'opérateur une plus grande liberté de travail et réduisant la fatigue.

Recommandé pour les tâches répétitives dans les secteurs de l'industrie, de l'automobile et de l'assemblage en général.

Son application permet de réduire considérablement l'intensité du travail, d'améliorer l'efficacité de la production et des conditions de travail.

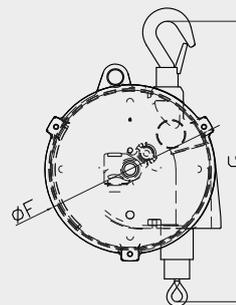
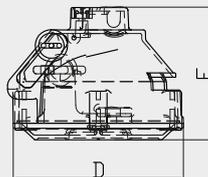
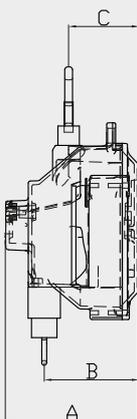
Caractéristiques principales:

- Ancrage auxiliaire pour éviter les chutes selon la norme DIN-15112.
- Indicateur de charge, permet une lecture facile de la charge réglée
- Guide-câble en nylon, réduit la détérioration du câble et du boîtier.
- Enrouleur de câble en nylon, réduit la friction et la détérioration du câble. *
- Dispositif de sécurité, bloque automatiquement le câble en cas de rupture ou de délestage.

Remarque :

Les modèles EQ80100 et EQ100120 n'ont pas d'indicateur de charge.

* Uniquement disponible pour les modèles de EQ1522 à EQ7080



CODE	CAPACITÉ DE CHARGE (KG)	LONGUEUR DE CÂBLE (M)	COTES (MM)							POIDS (KGS)
			A	B	C	D	E	F	G	
EQ59	5-9	1,3	136	100	72	160	136	174	355	3,6
EQ915	9-15	1,3	136	100	72	160	136	174	355	4
EQ1522	15-22	1,5	160	115	80	233	160	215	450	7,4
EQ2230	22-30	1,5	160	115	80	233	160	215	450	7,8
EQ3040	30-40	1,5	190	140	105	238	190	215	440	10
EQ4050	40-50	1,5	190	140	105	238	190	215	440	10,6
EQ5060	50-60	1,5	200	150	115	238	200	217	435	11,8
EQ6070	60-70	1,5	200	150	115	238	200	217	435	12
EQ7080	70-80	1,5	200	150	115	238	200	217	435	12,5
EQ80100	80-100	1,5	264	215	173	247	264	215	455	13
EQ100120	100-120	1,5	264	215	173	247	264	215	455	14

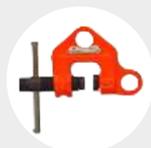
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CHARIOT TYPE A
SÉRIE 500
Pag. 22



PINCES D'ACCROCHAGE
MODÈLE BC
Pag. 25



GRIFFE À POUTRELLE
MODELE WF
Pag. 49

MODÈLE RU

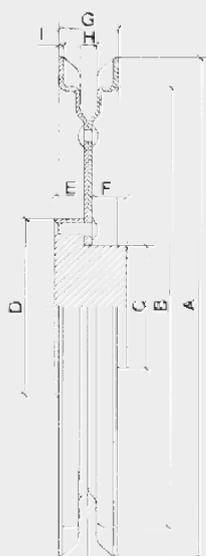
NOIX POUR CHAÎNE

Ces roues sont en acier perforé et la tôle encastrée, avec la fabrication BREVETÉE.

Elles ont diverses utilisations et peuvent être utilisées dans des endroits nécessitant une commande à distance, tels que les manœuvres de la valve à grande hauteur, etc.

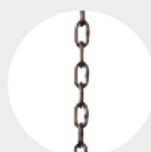
Elle est livrée avec la bride aveugle, afin de réaliser le trou, la vis ou la goupille fendue nécessaire, ou est également fourni sans moyeu.

Ces roues à crémaillère ont un poids très léger, optimal pour les sites où il y a risque de bosses ou de chutes, le matériau utilisé est de l'acier embouté qui réduit le risque de rupture.



CODE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (mm.)	NOMBRE DE LIENS	DIAMÈTRE DE CHAÎNE	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)									POIDS NET (Kg)
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	
AR02000	160	8	6	160	128	50	74	15	10	30	8	2	1,2
AR03000	210	11	6	210	117	50	74	17	8	31	8	2	1,6
AR04000	225	12	6	225	195	64	94	12	18	31	8	2	2,6
AR05000	260	14	6	260	230	64	94	15	17	31	8	2	3,1
AR06000	300	16	6	300	264	64	94	15	15	33	8	3	4,2
AR07000	350	19	6	350	314	64	94	15	15	33	8	3	5,6
AR08000	400	22	6	400	368	64	94	15	15	33	8	3	7,3
AR09000	450	25	6	450	416	64	94	15	15	33	8	3	10,1
AR10000	500	28	6	500	466	64	94	15	15	33	8	3	12,2

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CHAÎNE DE CONTRÔLE

MODÈLE TA

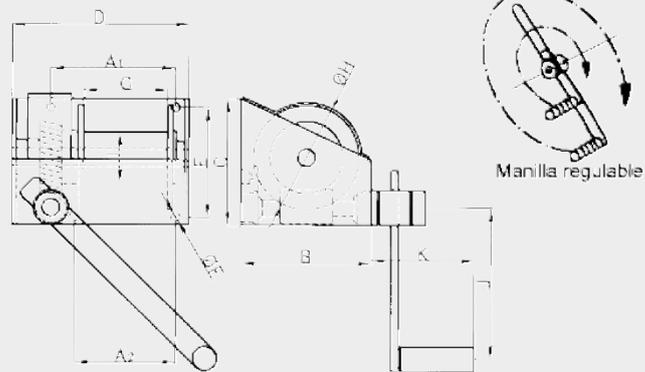
TREUIL DE LEVAGE MANUEL



Les treuils de levage manuels sont équipés d'une manivelle pour pouvoir monter et descendre facilement. Le frein est appliqué en continu, ce qui évite le risque de chute soudaine de la charge. La nouvelle finition anticorrosion allonge la durée de vie de l'appareil, même à l'extérieur.

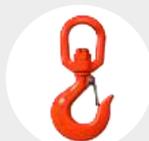
Caractéristiques principales:

- Sécurité totale tant pour le levage que pour la descente, grâce au système de vis sans fin qui permet à la charge de rester suspendue. Si la poignée n'est pas utilisée, le frein est complètement appliqué.
- Permet l'ajout de câble en fonction des besoins.

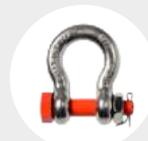


CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (MG.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (MM.)											DIAMÈTRE DE CÂBLE RECOMMANDÉ (MM.)	CAPACITÉ DE CÂBLE EN MÈTRES	FORCE DE LA MANIVELLE (KG.)	POIDS APPROX. (KG.)	
			A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	I	J					K
AT01000	TA-25	250	137	100	149	152	199	117	11	95	118	58	250	180	6	20	12	10
AT02000	TA-50	500	182	130	181	181	260	140	13	148	150	69	255	180	7	25	13	15,3
AT04000	TA-100	1.000	167	165	280	300	300	248	17	158	244	100	375	210	9	35	14	29,5
AT06000	TA-200	2.000	258	220	340	340	395	295	22	233	285	130	380	194	13	30	22	70

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CROCHET AVEC VERROU ROTATIF
Pag. 80



MANILLES
Pag. 101



MOUFLES DE LEVAGE
MODÈLE PBC
Pag. 38

MODÈLE TE

TREUILS ÉLECTRIQUES

Les treuils électriques sont des outils pour tirer et soulever, son nouveau design compact facilite l'installation.

Caractéristiques:

- Fin du parcours électrique.
- Léger.
- Câble à grande capacité..



DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)			POIDS NET (Kg)
A	B	C	
232	201	270	31

CODE	ATE400
MODÈLE	TE 400
CHARGE	400 kg.
VITESSE	8 m./min.
TENSION	220V/50HZ
PUISSANCE	1.300 W
CÂBLE	5 m./m.
LONGUEUR	32 mts.

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "DO"
Pag. 84



MANILLES
Pag. 101

MODÈLE D

PLAQUES DE LEVAGE HORIZONTALES

Ces pinces sont idéales pour le transport horizontal de treillis et de paquets de de treillis. La différence entre les modèles "DC" et "DL" est la capacité d'ouverture.

PINCES DE LEVAGE ET PORTEURS MAGNETIQUES

MODÈLE BT PINCES MULTIPPOSITION	46
MODÈLE B PINCES DE POSITION SIMPLE	47
MODÈLE D PINCES À TÔLE HORIZONTALES	48
MODÈLE WF PINCES À VISSER	49
MODÈLE R PINCES LÈVE POUTRE	50
MODÈLE BTX PINCES DE LEVAGE POUR PROFILÉS À BOURRELET	51
MODÈLE BV PINCES DE LAVAGE À POUTRES	52
MODÈLE BCA PINCES À POUTRES	53
MODÈLE BNM PINCES À TÔLE VERTICALE NON MARQUANTES	54
MODÈLE BL PINCES À BLOC	55
MODÈLE BTV PINCES POUR LEVAGE VERTICAL DES TUYAUX EN BÉTON	56
MODÈLE DH PINCES POUR LEVAGE HORIZONTAL DE TUBES -TUYAUX	57
MODÈLE PBID PINCES À BARIL	58
MODÈLE GBID CROCHETS DE BARIL À OEIL	59
MODÈLE GABID PINCES À BARIL	60
MODÈLE RA PINCES LÈVE RAIL	61
MODÈLE EM PORTEURS MAGNÉTIQUES	62
MODÈLE EMF PORTEURS MAGNÉTIQUES	62

MODÈLE BT

PINCES À TÔLES MULTI POSITION



Les pinces à tôles multi - position JAGUAR de modèle « BT » sont équipées d'un anneau de levage articulé pour le levage, le retournement ou le transport vertical de plaques d'acier tout en maintenant la force de préhension totale sur l'ouverture.

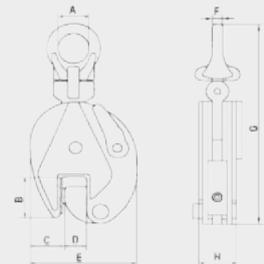
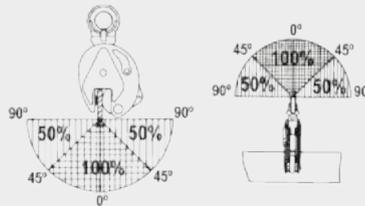
Caractéristiques:

- Le dispositif de fermeture de sécurité à levier situé sur un côté de l'appareil facilite la saisie de la charge sans tracas.
- Le levier, équipé d'un ressort puissant, maintient la charge bloquée en toute sécurité même lorsqu'il est soutenu et qu'il n'y a pas de tension dans la bague.

- Les mâchoires sont en acier trempé, avec une surface dentée. Elles agrippent la pièce à transporter de manière positive et efficace, obtenant ainsi des résultats optimaux.
- La dureté des tôles d'acier à soulever ne doit pas être supérieure à HRC 37 (HB- 345).
- La charge de travail minimale ne doit pas être inférieure à 10% de la charge de travail maximale.
- La capacité de levage et l'ouverture sont gravées latéralement sur le corps.

Remarque :

- Plus la charge est lourde, plus l'adhérence est forte.
- Il est recommandé de lever une seule tôle à la fois.
- Si la charge est grande, il est préférable d'utiliser au moins deux pinces avec une élingue à bride à 2 jambes ou avec un palonnier.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (KG)	CAPACITÉ D'OUVERTURE (mm.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)								POIDS (Kg)
				A	B	C	D	E	F	G	H	
AGU051	BT-05	500	0-15	30	43	30	0-15	103	10	20	36	1,9
AGU101	BT-10	1.000	0-20	48	63	52	0-20	138	12	294	55	4,6
AGU201	BT-20	2.000	0-25	68	76	62	0-25	164	17	370	56	7,3
AGUL301	BTL-30	3.000	0-35	67	97	82	0-35	183	18	390	59	8,2
AGU301	BT-30	3.000	0-30	74	85	56	0-30	193	22	425	78	15,0
AGU501	BT-50	5.000	0-50	80	100	65	0-50	215	25	480	91	21,5
AGU801	BT-80	8.000	0-100	77	95	87	50-100	280	25	500	92	26,5

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "SO"
Pag. 84



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



ÉLINGUES RONDES
Pag. 95



ÉLINGUE "DO"
Pag. 84

MODÈLE B

PINCES DE POSITION SIMPLE

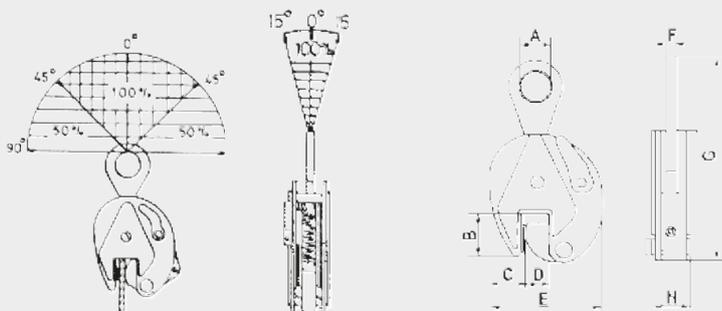
Les pinces JAGUAR de modèle «B» sont conçues pour transporter verticalement des tôles d'acier tout en maintenant une force de préhension totale sur l'ouverture.

Caractéristiques:

- Le dispositif de fermeture de sécurité à levier situé sur un côté de l'appareil facilite le serrage de la charge.
- Le levier, équipé d'un ressort puissant, maintient la charge bloquée en toute sécurité, même lorsqu'il est soutenu et que l'anneau n'est pas tendu.
- Les mâchoires sont en acier trempé, avec une surface dentée. Elles agrippent la pièce à transporter de manière positive et efficace, obtenant ainsi des résultats optimaux.
- La dureté des tôles d'acier à soulever ne doit pas être supérieure à HRC 37 (HB-345).
- La charge de travail minimale ne doit pas être inférieure à 10% de la charge de travail maximale.
- La capacité de levage et l'ouverture sont gravées latéralement sur le corps.

Remarque :

- Si la charge est grande, il est préférable d'utiliser au moins deux pinces avec une élingue à bride à 2 jambes ou avec un palonnier.
- Il est recommandé de lever une seule tôle à la fois.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (KG)	CAPACITÉ D'OUVERTURE (mm.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)								POIDS (Kg)
				A	B	C	D	E	F	G	H	
AGU050	B-05	500	0-15	30	43	30	0-15	103	10	215	36	1,8
AGU100	B-10	1.000	0-20	48	63	51	0-20	138	14	290	55	4,2
AGU200	B-20	2.000	0-25	70	76	62	0-25	164	16	370	56	6,7
AGU300	B-30	3.000	0-30	76	85	56	0-30	193	20	430	78	14
AGU500	B-50	5.000	0-50	80	100	65	0-50	215	25	495	91	20,0

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "SO"
Pag. 84



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



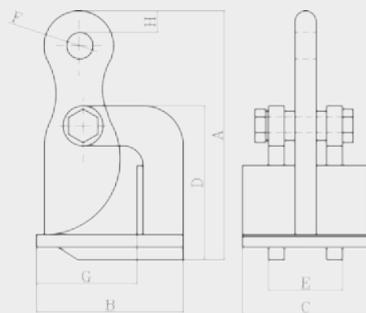
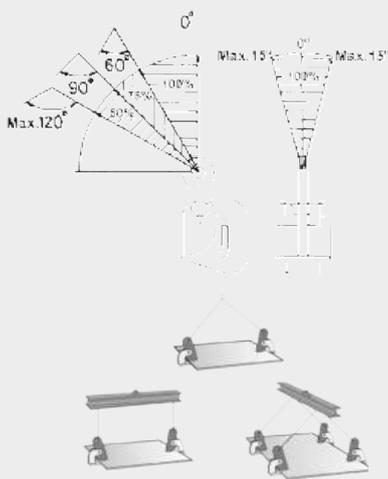
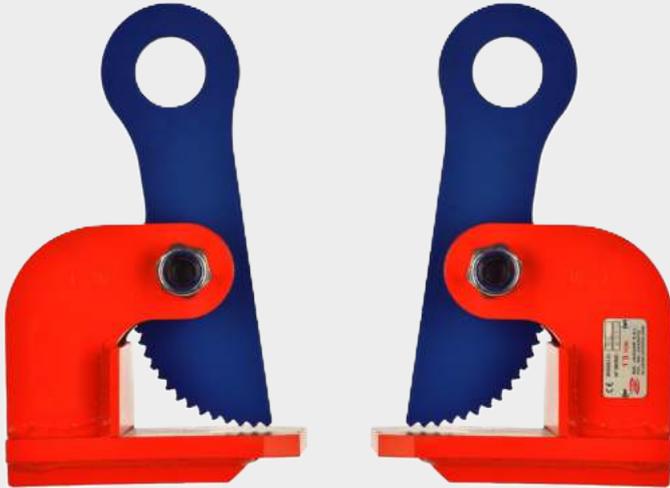
ÉLINGUES RONDES
Pag. 95



ÉLINGUE "DO"
Pag. 84

MODÈLE D

PINCES À TÔLE HORIZONTALES



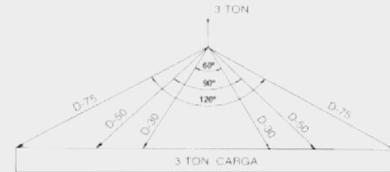
Caractéristiques:

- Ces pinces sont idéales pour le transport horizontal de tôles en acier et d'emballages de tôles en acier.
- La différence entre les modèles "DC" et "DL" est la capacité d'ouverture.
- Toutes celles-ci viennent avec des puissances comprises entre 1500 et 10 000 kg.
- La dureté des tôles d'acier à soulever ne doit pas être supérieure à HRC 37 (HB-345).
- La charge de travail minimale ne doit pas être inférieure à 10% de la charge de travail maximale.
- À fournir en deux unités par kit.

Remarque :

- La charge de travail maximale est pour l'ensemble de 2 unités.
- Si la charge est grande, il est préférable d'utiliser un palonnier.

Choisissez toujours un grappin de plus grande capacité avec un angle plus élevé de plus de 60°.
 Angle supérieur entre 60° et 90°: Capacité 50% plus élevée.
 Angle supérieur entre 90° et 120°: Capacité 100% supérieure.
 p. ex. (1) 3. 000 Kg. Charge avec un angle supérieur de 60°. MODÈLE D-30
 p. ex. (2) 3. 000 Kg. Charge avec un angle supérieur de 90°. MODÈLE D-50
 p. ex. (3) 3. 000 Kg. Charge avec un angle supérieur de 120°. MODÈLE D-75

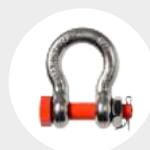


CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (KG.)	CAPACITÉ D'OUVERTURE (mm.)	POIDS DU SET (Kg.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)										
					A OPEN	A CLOSED	B OPEN	B CLOSED	C	D	E	F	G	H	I
AGC1000	D-15-C	1.500	1-30	6,5	113	205	185	120	100	98	75	31	80	18	15
AGC2000	D-30-C	3.000	1-50	15	155	275	250	165	120	148	88	40	100	20	20
AGC3000	D-50-C	5.000	1-70	26	205	345	310	190	120	190	90	40	120	20	25
AGC4000	D-75-C	7.500	1-100	40	245	385	350	205	140	225	100	40	127	25	30
AGC5000	D-100-C	10.000	1-130	62	305	495	450	220	150	295	110	45	127	27	30
AGL1000	D-15-L	1.500	1-60	7,5	147	246	225	120	100	133	75	31	80	18	15
AGL2000	D-30-L	3.000	1-100	18,5	215	335	315	165	120	210	88	40	100	20	20
AGL3000	D-50-L	5.000	1-125	33	250	410	370	190	120	245	90	40	120	25	25
AGL4000	D-75-L	7.500	30-130	42	275	415	350	205	140	255	100	40	127	25	30
AGL5000	D-100-L	10.000	30-160	65	335	525	450	220	150	325	110	45	127	27	30

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "DO"
Pag. 84



MANILLES
Pag. 101



PALONNIER
Pag. 112

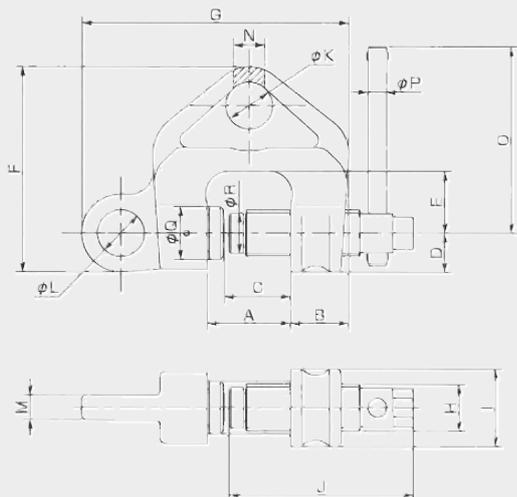
MODÈLE WF

PINCES À VISSER

Les pinces à visser «WF» sont conçues pour être utilisées à la fois verticalement, horizontalement et comme un point d'ancrage.

Caractéristiques:

- Facile à utiliser.
- Légère.
- La charge minimale correspond à 20% de la charge de travail maximale.
- La mâchoire à double pivotement est toujours adaptée aux faces non parallèles et lorsque l'angle n'est pas supérieur à 10°.



CODE	MODÈLE	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)																	
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	ØK	ØL	M	N	O	ØP	ØQ	ØR
AGHUS050	WF-05	41	32	30,5	21	33	108	138	24	42	98	25	25	12	16	120	10	26	21
AGHUS100	WF-1.0	53,5	38	42,5	25	40	132	172	30	50	118	30	30	16	20	120	12	34	26
AGHUS200	WF-2.0	60	45	47,5	31	41	157	202	36	62	126	34	35	22	28	150	12	36	29
AGHUS300	WF-3.0	65,5	52	51,5	35	44	170	230	42	70	139	35	42	28	33	160	12	40	36
AGHUS500	WF-5.0	71	57	55,5	38	46	187	248	48	75	137	40	46	38	40	180	12	41	36

MODÈLE	CAPACITÉ (Kg)	CAPACITÉ D'OUVERTURE (mm)	POIDS (Kg)
WF-05	500	3-28	1.5
WF-1.0	1.000	3-40	2.9
WF-2.0	2.000	3-45	4.9
WF-3.0	3.000	6-49	7.2
WF-5.0	5.000	9-53	10

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALAN MANUEL À CHAÎNE
SÉRIE 630
Pag. 20



PALAN À CHAÎNE ÉLECTRIQUE
MODÈLE EC4
Pag. 116



PALAN À CHAÎNE À LEVIER
SÉRIE 900
Pag. 26



TIREUR À CÂBLE
ACIER 'TCH'
Pag. 37

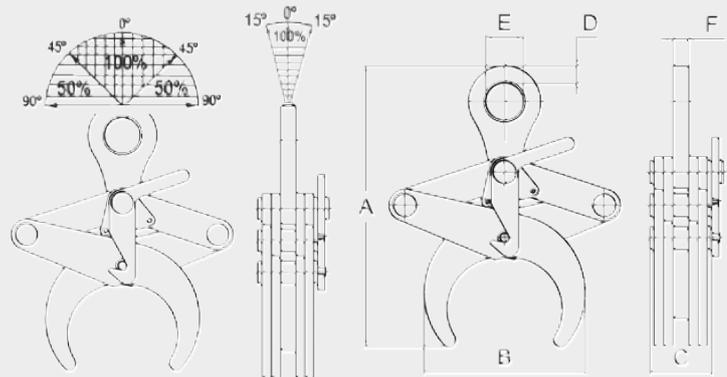
MODÈLE R

PINCES LÈVE- POUTRE DE FORME RONDE

Avec le modèle "R", JAGUAR serre tous les types de tubes . Les barres rondes se transportent facilement et peuvent être saisies sans être soulevées au sol, de manière à éviter tout obstacle au-dessous.

Caractéristiques:

- La charge de travail minimale ne doit pas être inférieure à 10% de la charge de travail maximale.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (KG)	CAPACITÉ D'OUVERTURE (mm.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS (Kg)
				A	B	C	D	E	F	
AGR1000	R-1	1.000	50-100	285	140	54	18,5	52	14	4,5
AGR2000	R-2	2.000	80-130	385	236	71	21	54	16	14,0
AGR3000	R-3	3.000	120-220	520	355	100	25	59	18	32,0

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "SO"
Pag. 84



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



ÉLINGUES RONDES
Pag. 95

MODÈLE BTX

PINCES DE LEVAGE À TÔLE VERTICALE 'POUR PLAQUES D'ACIER INOXYDABLE'

La pince multiposition modèle "BTX" JAGUAR est conçue pour le levage de plaques et les structures en acier inoxydable.

Caractéristiques:

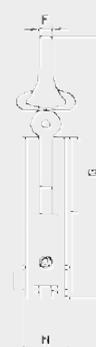
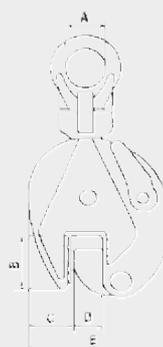
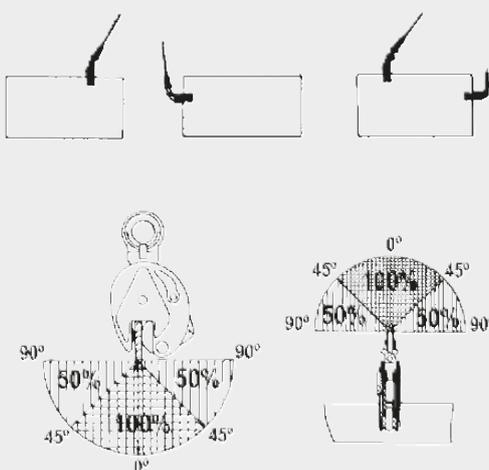
- Le segment pivot et le boulon sont en acier inoxydable.
- Le corps et le mécanisme de sécurité sont nickelés pour éviter la corrosion due à la pollution par le carbone.

• La charge de travail minimale ne doit pas être inférieure à 10% de la charge de travail maximale.

• Les capacités de levage et d'ouverture sont gravées latéralement sur le corps.

Remarque :

- Plus la charge est lourde, plus l'adhérence est forte.
- Il est recommandé de ne soulever qu'une seule tôle à la fois.
- Si la charge est plus grande, vous devez utiliser au moins deux pinces avec une élingue à bride à deux jambes.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (KG)	POUR DIAMÈTRE ARRONDI (mm)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)								POIDS (Kg)
				A	B	C	D	E	F			
AGUX20	BTX-20	2.000	0-35	70	78	56	0-35	183	16	425	56	72

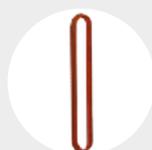
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "SO"
Pag. 84



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



ÉLINGUES RONDÉS
Pag. 95



ÉLINGUE "DO"
Pag. 84

MODÈLE BV

PINCES LÈVE POUTRELLE

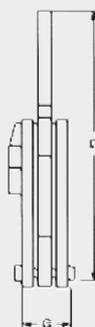
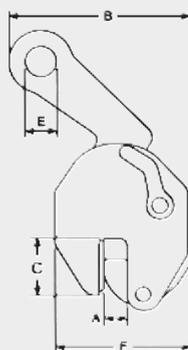


Caractéristiques:

- Pour le levage et le transport de poutres en acier, de profils et de structures lors que la charge doit être en place.
- La forme particulière de la bague situe le centre de gravité de la poutre en dessous de la bague. Celle-ci maintient l'équilibre de la poutre une fois qu'elle a été soulevée et maintient les bords verticalement, de sorte que la poutre puisse être facilement empilée ou positionnée.
- Les capacités de levage et d'ouverture sont gravées latéralement sur le corps.
- La charge de travail minimale ne doit pas être inférieure à 10% de la charge de travail maximale.

Remarque :

Particulièrement recommandée pour le transport et l'empilement de poutres en acier.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (KG)	OUVERTURE (A) (mm.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS (Kg)
				B	C	D	E	F	G	
AGV10	BV-10	1.000	0-15	178	40	243	35	130	40	2,9
AGV15	BV-15	1.500	0-20	280	61	385	60	165	46	7,1
AGV30	BV-30	3.000	0-25	450	61	420	71	196	68	15,5

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "SO"
Pag. 84



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



ÉLINGUES RONDES
Pag. 95

MODÈLE BCA

PINCE DE LEVAGE POUR POUTRELLE

La pince de fixation avec bague permet un ajustement rapide et fiable pour différents types de profils avec une grande capacité d'ouverture.

Elle peut être utilisée à la fois pour les poutres de levage, pour la traction et comme point d'ancrage semi-permanent.

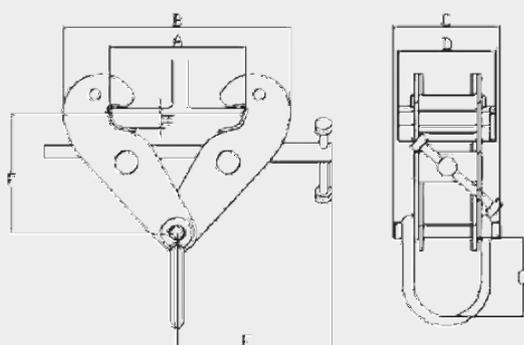
La bague de serrage peut être utilisée pour des appareils de levage, descrochets, des câbles, etc....

Caractéristiques:

- Placement simple et rapide.
- Permet une large gamme de profils.
- Anneau de suspension pliant.

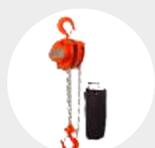
Remarque :

- Si la charge est longue, il est préférable d'utiliser un minimum de deux brides de serrage avec une élingue à deux jambes ou avec une échelle.

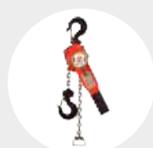


CODE	CAPACITÉ (KG.)	LARGEUR DE FAISCEAU (MM.)	POIDS (KG.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)								
				B MIN.	B MAX.	C	D	E	F MAX.	F MIN.	G	H
ABCA1000	1000	75-220	6	184	340	147	122	210	160	130	86	24
ABCA2000	2000	75-220	7	184	340	170	122	210	160	130	91	24
ABCA3000	3000	80-320	14	252	466	200	150	277	240	190	105	34
ABCA5000	5000	80-320	18	252	466	242	150	277	240	190	116	34
ABCA6000	10000	80-350	42	280	527	315	200	305	255	215	168	34

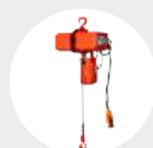
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALANS À MAIN
SÉRIE 630
Pag. 20



PALAN À LEVIER
SÉRIE 900
Pag. 26



CHAÎNE TRIPHASÉE
MODÈLE EC4
Pag. 116

MODÈLE BNM

PINCE À TÔLE VERTICALE NON MARQUANTE

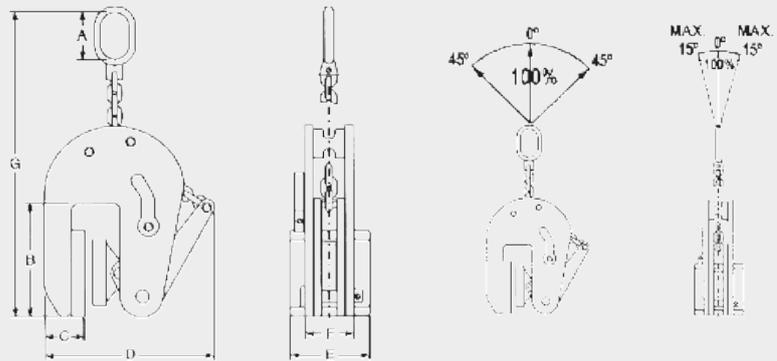


Caractéristiques:

- La pince "BNM" est une pince à 2blocs.
- La pince peut être utilisée pour soulever, manipuler et transporter des plaques en acier (inoxydable), en aluminium, en bois et en marbre.
- Après avoir soulevé et manipulé la pince ne laisse aucune trace.
- Les capacités de levage et d'ouverture sont gravées latéralement sur le corps.
- Au cas où il n'a pas de charge de travail minimale, la plaque doit être propre et sèche.

Remarque :

La pince est bloquée à la fois en position ouverte et en position fermée.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (KG)	CAPACITÉ D'OUVERTURE (mm.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)							POIDS (Kg)
				A	B	C	D	E	F	G	
AGNM05	BNM-05	500	0-20	70x38	103	48	177	80	48	435	5,7
AGNM051	BNM-051	500	17-37	79x39	103	48	187	80	48	455	6
AGNM10	BNM-10	1.000	0-30	79x39	103	46	195	80	52	447	6,5
AGNM20	BNM-20	2.000	0-50	99x49	123	63	260	80	65	670	14,2
AGNM30	BNM-30	3.000	0-60	99x49	123	63	260	80	65	650	14,2

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "SO"
Pag. 84



ESLINGAS PLANAS
Pag. 94



ESLINGAS REDONDAS
Pag. 95



ESLINGA "DO"
Pag. 84

MODÈLE BL

PINCES DE LEVAGE DE BLOC

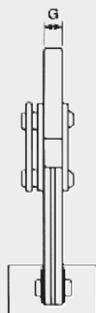
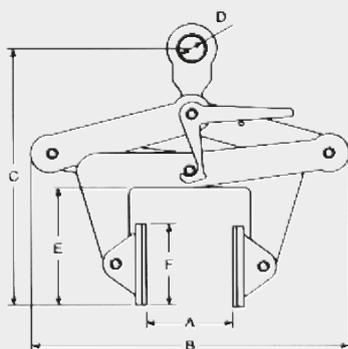
Caractéristiques:

- La pince modèle JAGUAR «BL» est conçue pour le levage vertical et le transport de différents produits à côtés parallèles sans endommager ni marquer le produit. Elle est valable pour tous les types de matériaux tels que l'acier, le bois, le plastique, le béton, le marbre, etc.
- La pince est bloquée en position ouverte.
- Pour le levage, l'opérateur doit actionner le levier et le maintenir vers le haut jusqu'à ce que le boulon à œil se lève. Lors du positionnement de la charge sur le sol, la pince libère la charge automatiquement.
- La charge de travail minimale ne doit pas être inférieure à 10% de la charge de travail maximale.

Remarque :

Les pinces sont recouvertes d'un plastique spécial qui empêche tout endommagement ou tout marquage de la charge.

Pour un fonctionnement correct, les côtés de la charge doivent être parallèles.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (KG)	OUVERTURE (mm.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS (Kg)
				A	B	C	D	E	F	
AGBL05	BL-05	500	30-110	30-110	275-325	270-420	45	100	70x80	6,5
AGBL10	BL-10	1.000	100-230	100-230	440-530	360-610	45	140	100x120	13
AGBL20	BL-20	2.000	220-360	220-360	600-675	400-680	45	170	100x120	18
AGBL30	BL-30	3.000	350-500	350-500	740-840	490-840	65	200	100x120	32

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "SO"
Pag. 84



ESLINGAS PLANAS
Pag. 94



ESLINGAS REDONDAS
Pag. 95



CROCHET DE LEVAGE POUR CHARIOT
MODÈLE UCAR
Pag. 75

MODÈLE BTV

PINCE POUR LEVAGE VERTICAL DES TUYAUX EN BÉTON



La pince JAGUAR, modèle "BTV", est conçue pour le levage et le transport de tuyaux en béton verticaux.

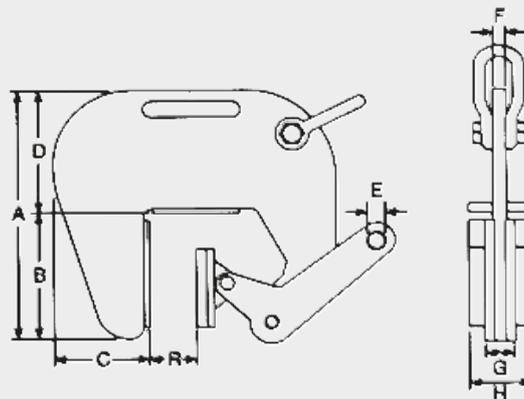
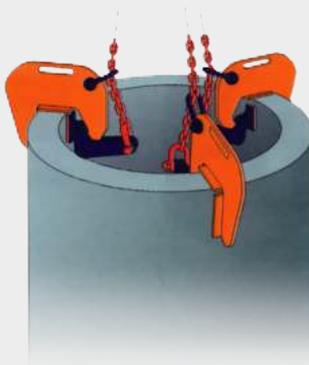
Caractéristiques:

- La partie mobile est équipée d'une surface synthétique spéciale.
- La charge de travail minimale ne doit pas être inférieure à 10% de la charge de travail maximale.

Remarque :

Devrait être utilisée par paires ou par groupes de trois.

Elle peut être fournie assemblée avec des élingues en chaîne.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (KG)	OUVERTURE (R) (mm.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)								POIDS (Kg)
				A	B	C	D	E	F	G	H	
AGTV10	BTV 10-1	1.000	60-120	325	170	105	155	15	12	40	60	9,7

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "TO"
Pag. 85



CHAÎNE TRIPHASÉE
MODÈLE EC4
Pag. 116

MODÈLE DH

PINCE POUR LE LEVAGE HORIZONTAL DE TUBES ET DE TUYAUX

Le modèle de pinces «DH» de JAGUAR est conçu pour le levage et le transport de tuyaux en acier et en béton.

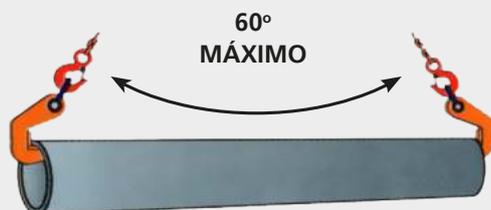
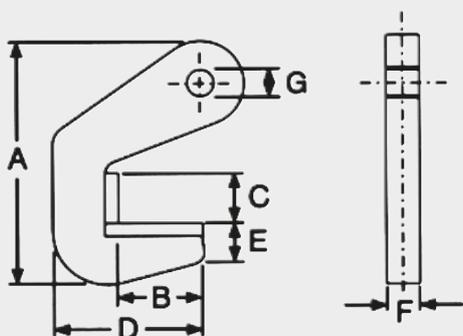
Caractéristiques:

- Compacte et relativement légère avec une capacité de levage élevée.

- Elles sont fournies en paires.
- Les pinces sont facilement interchangeables.
- La charge de travail minimale ne doit pas être inférieure à 10% de la charge de travail maximale.

Remarque :

Pour tuyaux en acier et béton

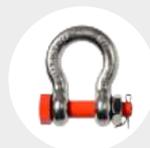


CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL PAR PAIRE À 60° (KG)	CAPACITÉ D'OUVERTURE (mm.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)							POIDS (Kg)
				A	B	C	D	E	F	G	
AGTH15	DH-15	1.500	40	205	70	33	120	30	35	27	3,6
AGTH30	DH-30	3.000	40	205	70	33	120	30	34	27	4,2
AGTH60	DH-60	6.000	50	215	70	45	120	30	38	30	6,2
AGTH80	DH-80	8.000	60	215	70	60	120	30	42	30	7,4
AGTH100	DH-100	10.000	70	255	75	70	130	35	65	31	11
AGTH150	DH-150	15.000	70	275	75	70	145	35	65	36	14,5
AGTH200	DH-200	20.000	70	275	75	70	145	35	86	36	19

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "DO"
Pag. 84



MANILLES
Pag. 101

MODÈLE PBID

PINCE DE LEVAGE DE BARIL

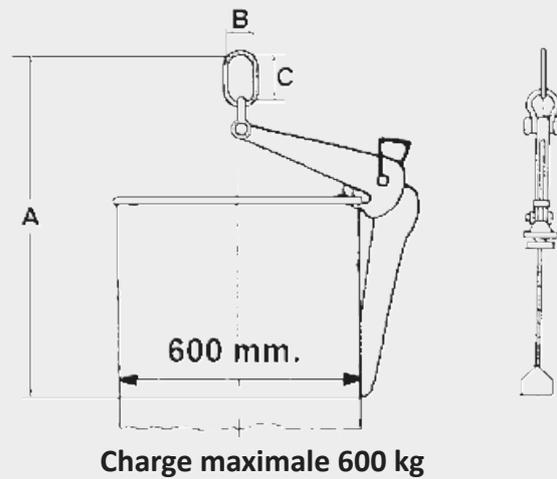


Caractéristiques:

- Les pinces de barils «fûts» métalliques permettent de soulever et de transporter des barils en position verticale.
- Cette pince est idéale pour soulever des barils qui sont placés proches les uns des autres.

Remarque :

Les fûts sans couvercle peuvent également être transportés.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (Kg)	POIDS (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)		
				A	B	C
ABID1000	PBID06	600	7	700	63	127

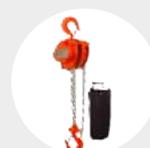
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CROCHET DE LEVAGE POUR CHARIOT MODÈLE
 MODÈLE UCAR
 Pag. 75



ÉLINGUE "SO"
 Pag. 84



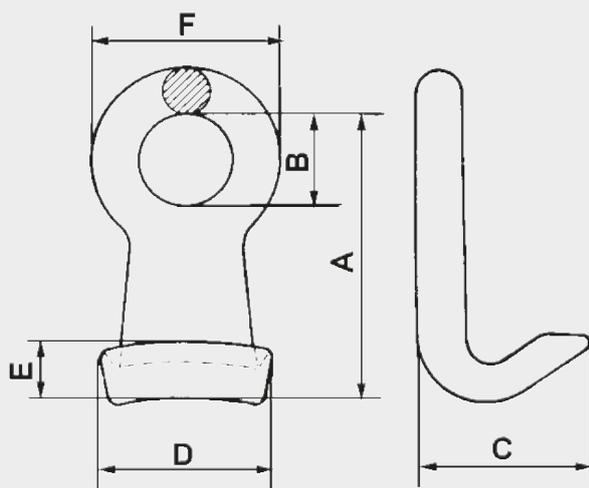
PALANS À CHAÎNE À MAIN
 SÉRIE 630
 Pag. 20

MODÈLE GBID

CROCHETS DE LEVAGE DU BARIL

Caractéristiques:

- Les crochets de levage du baril et l'élingue permettent de transporter les barils horizontalement.

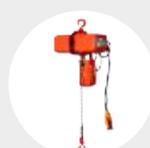


CODE	MODÈLE	Charge maximale de travail par paire	POIDS PAR PAIRE	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)					
				A	B	C	D	E	F
PGB1000	GBID10	1 Ton.	12	109	38	55	60	292	65

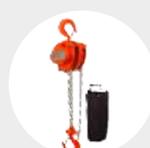
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CROCHET DE LEVAGE POUR CHARIOT MODÈLE MODÈLE UCAR
Pag. 75



CHAÎNE TRIPHASÉE MODÈLE EC4
Pag. 20



PALANS À CHAÎNE À MAIN SÉRIE 630
Pag. 116

MODÈLE GABID

PINCES À BARIL



Cet ensemble de pinces avec élingue à deux bras est conçu pour soulever le baril à la fois verticalement et horizontalement.

Remarque :

Le baril sans couvercle peut également être transporté.

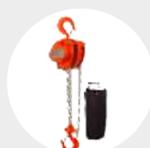


CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (KG)		CHAÎNE G80 (MM)	LONGUEUR DE LA CHAÎNE (MM)	DIA DE L'ANNEAU INTÉRIEUR.(MM)	
		1 LEG	2 LEGS			LARGEUR	HAUTEUR
AEBV100	GABID10	500	700	6	500	63	88

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CROCHET DE LEVAGE POUR CHARIOT MODÈLE UCAR
 MODÈLE UCAR
 Pag. 75



PALANS À CHAÎNE À MAIN
 SÉRIE 630
 Pag. 116



PALAN À CHAÎNE ÉLECTRIQUE
 MODÈLE EC4
 Pag. 116

MODÈLE RA

PINCES DE LEVAGE POUR RAILS

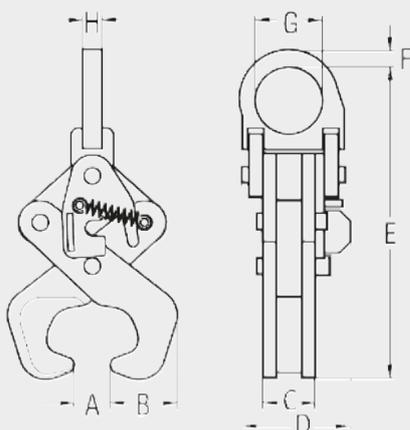
Cette pince est conçue pour lever différents types de rails de chemin de fer.

Caractéristiques:

- Serrure de sécurité à ressort.

Remarque :

La charge de travail minimale ne doit pas être inférieure à 20% de la charge de travail maximale.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (Kg)	CAPACITÉ D'OUVERTURE (mm.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)								POIDS (Kg)	
				A	B	C	D	E	F	G	H		
				84 OUVERTE	45 OUVERTE			230 OUVERTE					
AGRA2000	RA20	2.000	15-85			53	110		20	55	20	6,2	
				24 FERMÉE	60 FERMÉE			275 FERMÉE					

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "SO"
Pag. 84



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



ÉLINGUES ROND
Pag. 95

MODÈLE EM

PORTEURS MAGNÉTIQUES



Les porteurs «élevateurs» magnétiques manuels sont utilisés pour soulever des pièces de forme cylindrique et plate et du matériau ferromagnétique d'une épaisseur minimale de 10 mm.

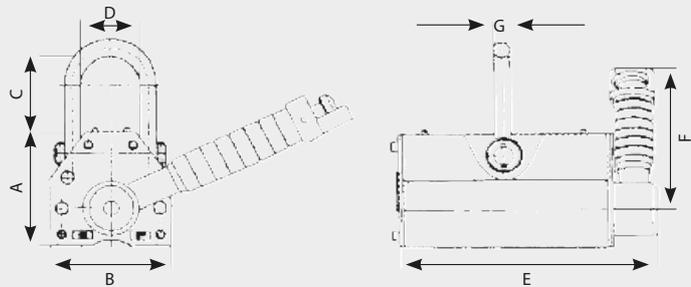
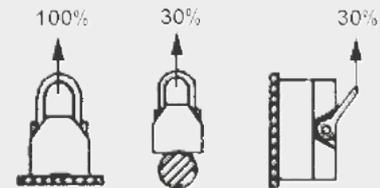
Leur construction est une manipulation compacte et confortable, une adhérence puissante avec des fonctionnalités sûres et fiables.

Cela contribue à améliorer les conditions de travail et à augmenter la productivité.

C'est pourquoi les éleveurs ont été beaucoup utilisés comme appareils de levage dans les usines, les chaudières, les entrepôts et les transports.

CONDITIONS DE CHARGE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (Kg)	ÉPAISSEUR MIN (mm)*
 SIMPLE	EM-1	100	30
	EM-3	300	40
	EM-6	600	50
	EM-10	1.000	60
	EM-20	2.000	70
	EM-30	3.000	80
 ROND	EM-1	30	15
	EM-3	100	20
	EM-6	200	25
	EM-10	300	30
	EM-20	600	35
	EM-30	1.000	40

* Épaisseur minimale pour que l'éleveur travaille à 100% de charge.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)							POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	E	F	G (∅)	
AEM1000	EM-1	100	70	60	52	30	130	145	8	2,7
AEM2000	EM-3	300	96	88	65	45	207	177	12	9,4
AEM3000	EM-6	600	120	120	88	60	280	220	16	22,8
AEM4000	EM-10	1.000	169	169	135	94	319	284	20	52,2
AEM5000	EM-20	2.000	214	226	192	121	438	460	28	130
AEM6000	EM-30	3.000	263	298	220	160	510	575	32	244

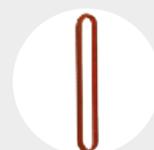
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "SO"
Pag. 84



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



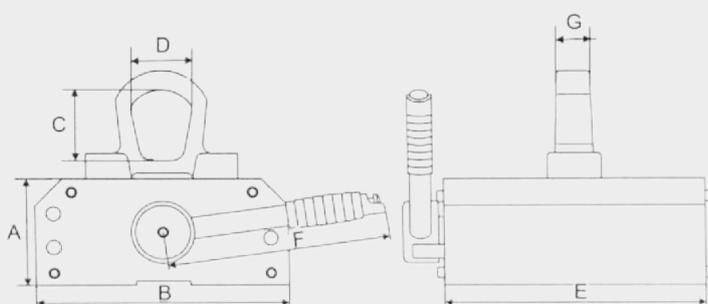
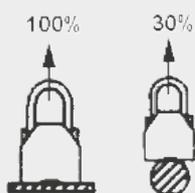
ÉLINGUES RONDÉS
Pag. 95

MODÈLE EMF

PORTEURS MAGNETIQUES AVEC PLAQUE D'ACIER MINCE

Les modèles des porteurs magnétiques Manuels «EMF» sont utilisés pour le levage et la manutention de matériaux ferromagnétiques, aussi bien dans leur forme plate que cylindrique.

Son double axe central permet de saisir des matériaux moins épais (à partir de 5 mm), d'améliorer les conditions de travail et donc d'accroître la sécurité lors de la manipulation des matériaux.



CONDITIONS DE CHARGE	MODÈLE	CHARGE MAX DE TRAVAIL (Kg)	ÉPAISSEUR MINIMALE (mm)*
SIMPLE	EMF-3	300	30
	EMF-6	600	40
	EMF-10	1.000	50
ROND	EMF-3	100	15
	EMF-6	200	20
	EMF-10	300	25

* Épaisseur minimale pour que l'élevateur travaille à 100% de charge.

CODE	MODÈLE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)							POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	E	F	G (Ø)	
AEMD2000	EMF-3	300	61	133	43	37	165	205	18	10
AEMD3000	EMF-6	600	74	162	54	47	236	220	23	20,
AEMD4000	EMF-10	1.000	87	189	62	54	304	265	26	

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "SO"
Pag. 84



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



ÉLINGUES RONDES
Pag. 95

MODÈLE GPJM

CROCHET
PESEUR MOYEN

Très léger, compact, facile à transporter et à stocker



LEVAGE - TRANSPORT ET PESAGE

MODÈLE TA TREUILS À CÂBLE FIXATION MURALE	60
MODÈLE TE TREUILS ÉLECTRIQUES	61
MODÈLE GC CRICS À CRÉMAILLÈRE	62
MODÈLE AGATU CRIC D'ORTEIL HYDRAULIQUE	63
MODÈLE AGAUN CRICS BOUTEILLE HYDRAULIQUES	64
MODÈLE ATACA CHARIOTS À PATINS ROULEURS	65
MODÈLE AKT KITS DE CHARIOTS	66
MODÈLE APEL LEVIERS DE LEVAGE	67
MODÈLE MGPJ BALANCES MINI GRUE	68
MODÈLE GPJM BALANCES DE GRUE DE GAMME MOYENNE	69
MODÈLE GPJ BALANCES DE GRUE	70
MODÈLE DIN DYNAMOMÈTRES	71

MODÈLE GC

CRICS À CRÉMAILLÈRE



Les crics à crémaillère JAGUAR sont conçus sur le principe de la transmission mécanique.

Les inconvénients des crics hydrauliques normaux sont surmontés, ce contrôle disparaît dans l'évent de la perte d'huile.

La haute qualité de sa structure en acier le rend sûr, fiable et durable.

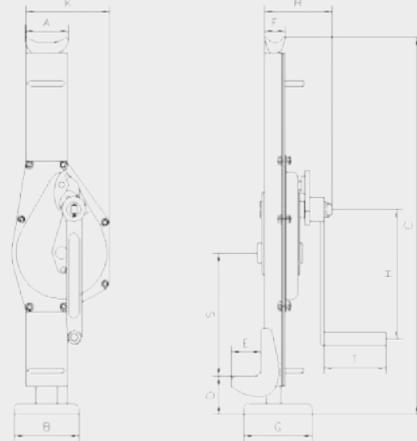
Sa conception compacte avec levier rabattable permet une utilisation facile et une maintenance simple.

Caractéristiques:

- Levier p liant.
- Deux supports de fixation applicables.
- Plus haute gamme d'élévation.

Remarque :

- C'est l'un des meilleurs outils utilisés en réparation, maintenance, etc....
- La vitesse de levage et d'abaissement est contrôlable.



CODE	MODÈLE	CAPACITÉ (KG)	PUISSANCE (N.)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)											POIDS NET (kg)	
				A	B	C	D	E	F	G	H	K	R	S		T
AGACR015	GC-15	1.500	280	81	100	600-900	60-360	55	46	110	225	147	119	175	113	14
AGACR030	GC-30	3.000	350	83	130	730-1100	75-445	65	45	138	249	170	140	235	128	20
AGACR050	GC-50	5.000	400	108	140	730-1075	80-425	71	68	170	275	190	155	217	128	28
AGACR100	GC-100	10.000	580	124	140	800-1220	90-510	86	76	170	300	252	185	210	250	46,5
AGACR160	GC-160	16.000	640	135	150	795-1135	90-430	80	85	180	300	275	210	210	250	65

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CHARIOTS À PATINS À ROULETTES
 MODÈLE ATACA
 Pag. 68



KITS DE CHARIOT
 MODÈLE AKT
 Pag. 69



LEVIER DE LEVAGE
 MODÈLE APAEL
 Pag. 70

MODÈLE AGATU

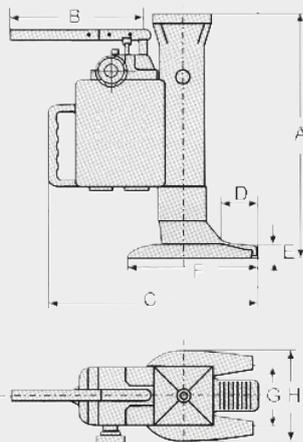
CRIC D'OR TEIL HYDRAULIQUE

Caractéristiques:

- Le cric d'orteil hydraulique JAGUAR est l'outil idéal pour soulever des objets lourds de manière sûre et pratique.
- Son utilisation est très simple, il suffit de fermer la poignée et le levier d'abaissement ouvre simplement la poignée.

Remarque :

deux supports pour soulever la charge, le pied et la tête du cric peuvent être utilisés.



CAPACITY EN TONNE	AGATU 5 TONNES	AGATU 10 TONNES.	AGATU 25 TONNES.
CODE	AGATU050	AGATU100	AGATU250
Hauteur de levage (mm)	210	240	222
Hauteur min / pieds	25	28	56
Hauteur min. / Tête	368	420	510
PUISSANCE [N]	380	400	400
Poids net (kg.)	24	34	108
Vitesse de descente	Ajustable	Ajustable	Ajustable
Température d'utilisation	-20°C+50°C	-20°C+50°C	-20°C+50°C
A	368	420	510
B	560	560	560-860-940
C	320	320	470
D	50	45	70
E	25	28	56
F	215	205	400
G	93	108	175
H	138	168	215

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CHARIOTS À PATINS À ROULETTES
MODÈLE ATACA
Pag. 68



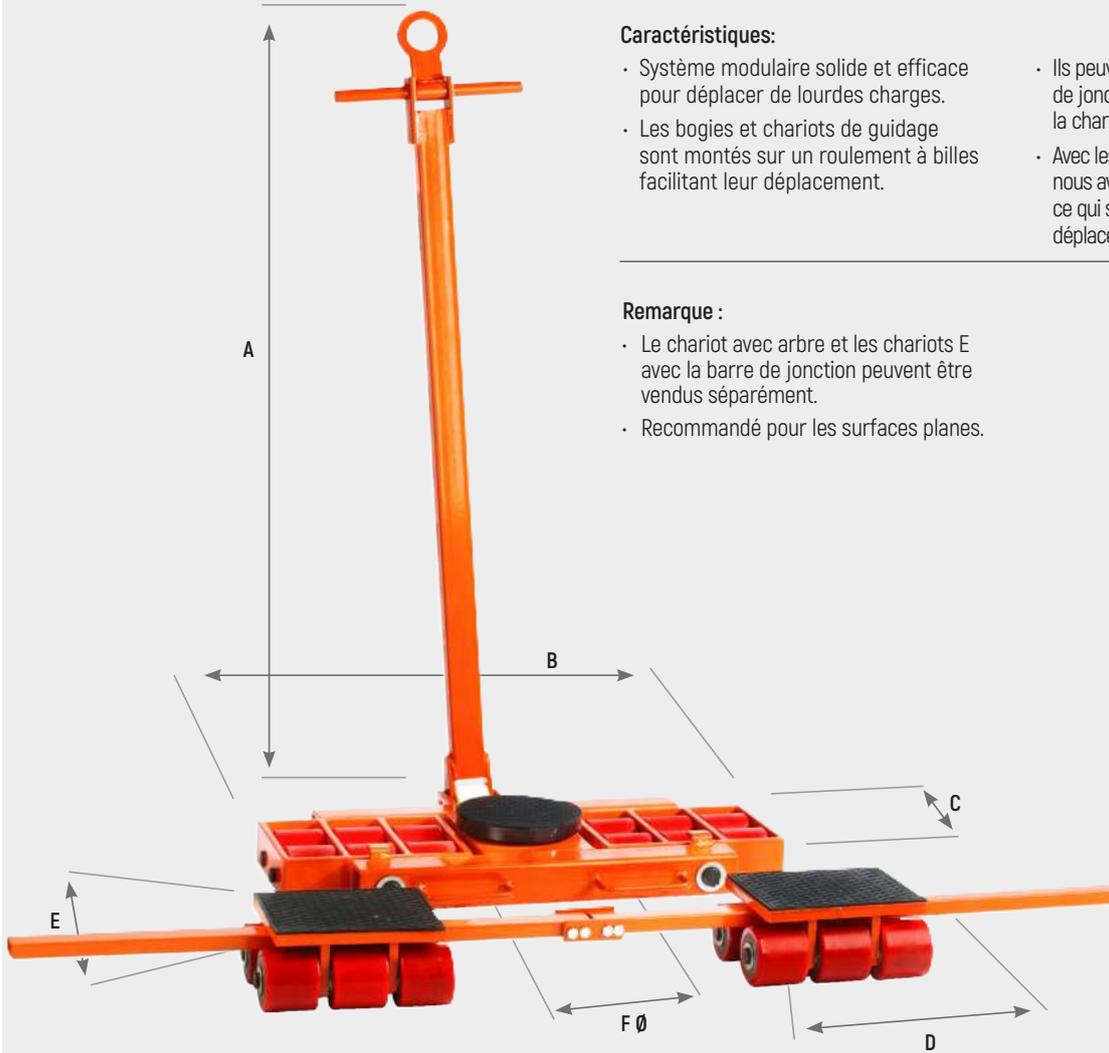
KITS DE CHARIOT
MODÈLE AKT
Pag. 69



LEVIER DE LEVAGE
MODÈLE APAEL
Pag. 70

MODÈLE ATACA

CHARIOTS TRANSPORTEUR À ROULETTES POUR MACHINERIE LOURDE



Caractéristiques:

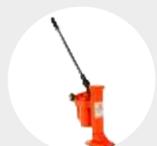
- Système modulaire solide et efficace pour déplacer de lourdes charges.
- Les bogies et chariots de guidage sont montés sur un roulement à billes facilitant leur déplacement.
- Ils peuvent être combinés à l'aide de barres de jonction pour une meilleure répartition de la charge.
- Avec les dimensions des roues étant 110mm, nous avons un centre de gravité très bas, ce qui signifie que les charges peuvent être déplacées de manière beaucoup plus sûre.

Remarque :

- Le chariot avec arbre et les chariots E avec la barre de jonction peuvent être vendus séparément.
- Recommandé pour les surfaces planes.

CODE	CAPACITÉ (Kg)	HAUTEUR	A	B	C	D	E	F Ø	POIDS NET (Kg)
ATACA 008	8.000	110	1.010	220	210	130	130	150	25
ATACA 012	12.000	110	1.010	220	210	200	175	150	30
ATACA 016	16.000	110	1.210	545	430	200	175	146	70
ATACA 020	20.000	110	1.210	545	430	270	180	145	83
ATACA 024	24.000	110	1.275	745	455	270	180	180	99
ATACA 030	30.000	110	1.275	745	455	256	300	180	117
ATACA 036	36.000	110	1.410	775	515	256	300	175	141
ATACA 048	48.000	160	1.730	870	560	330	200	220	205
ATACA 064	64.000	160	1.730	1.095	575	420	200	250	260

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CRIC D'ORTEIL HYDRAULIQUE
 MODÈLE AGATU
 Pag. 67



CRIC À CRÉMAILLÈRE
 MODÈLE GC
 Pag. 66



LEVIERS DE LEVAGE
 MODÈLE APAEL
 Pag. 70

MODÈLE AKT

KITS DE CHARIOTS POUR MACHINERIE LOURDE

Ce kit JAGUAR est composé de 4 Essieux métalliques capteurs à roulements (2 avec une plaque fixe et 2 avec une plaque tournante), de 2 leviers de tirage, de 2 barres de jonction et d'un caisson en métal avec son levier de tirage utilisé à la fois pour le transport ainsi que l'exploitation du kit.

Caractéristiques:

- Capacité de charge supérieure
- Contrôle de manoeuvre précis.
- Rayon de braquage minimum de 3 mètres
- Ne doit pas dépasser 5 m / min en vitesse.

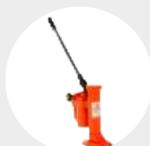
Remarque :

Idéal pour déplacer de lourdes charges sur de courtes distances.



CODE	CAPACITÉ (Kg)	HAUTEUR DE PLAQUES	PLAQUE FIXÉE	DIAMÈTRE DE PLAQUE ROTATIVE	GALETS DE DIAMÈTRE	POIDS
AKT1000	20.000	108	123x123	127	18	54
AKT2000	30.000	117	123x123	127	24	62
AKT3000	60.000	140	130x130	150	30	90

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CRIC D'ORTEIL HYDRAULIQUE
MODÈLE AGATU
Pag. 67



CRIC À CRÉMAILLÈRE
MODÈLE GC
Pag. 66



LEVIERS DE LEVAGE
MODÈLE APAEL
Pag. 70

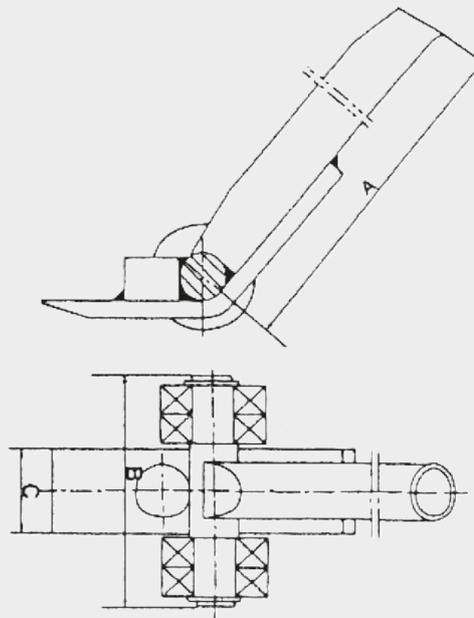
MODÈLE APAEL

LEVIERS DE LEVAGE



Le levier de levage est l'outil idéal pour soulever puis insérer des griffes ou des chariots manuels sous les plaques ou les charges à déplacer ou à soulever.

- Roulements APAEL3R .



CODE	MODÈLE	CAPACITÉ (Kg)	A	B	C	POIDS
APAELR030	APAEL 3R	3.000	1420	152	65	7

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CRIC D'ORTEIL HYDRAULIQUE
 MODÈLE AGATU
 Pag. 67



CHARIOTS À PATINS À ROULETTES
 MODÈLE ATACA
 Pag. 68

MODÈLE MGPJ

BALANCES À MINI GRUE

Les balances à mini-grues sont été conçues pour peser de petites charges avec une précision maximale.

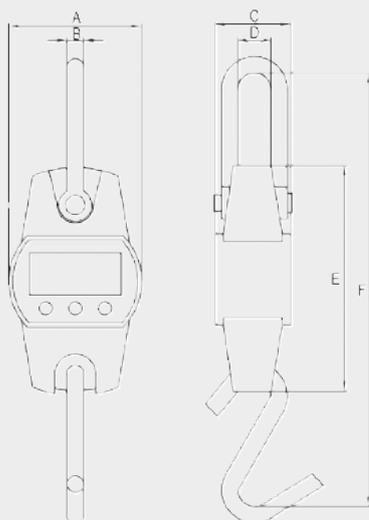
Afin de pouvoir l'accrocher facilement et commodément de n'importe quel point, ils sont équipés d'une manille sur le dessus.

Caractéristiques:

- Manille et crochet en acier inoxydable.
- Cadre en aluminium.
- Précision $\pm 0,05\%$.

Remarque :

Panneau de contrôle étanche.

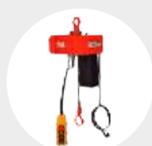


CODE	CAPACITÉ (Kg.)	DIVISION (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	E	F	
MGPJ006	60	0,02	81	10	47	21	140	275	0,62
MGPJ012	120	0,05	81	10	47	21	140	275	0,62
MGPJ020	200	0,10	81	10	47	21	140	275	0,62
MGPJ030	300	0,10	81	10	47	21	140	275	0,62

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALAN À CHAÎNE MANUEL
SÉRIE 630
Pag. 20



PALANS À CHAÎNE ÉLECTRIQUES MONOPHASES
MODÈLE COMPACT
Pag. 125



ANNEAU OVALE
Pag. 78

MODÈLE GPJM

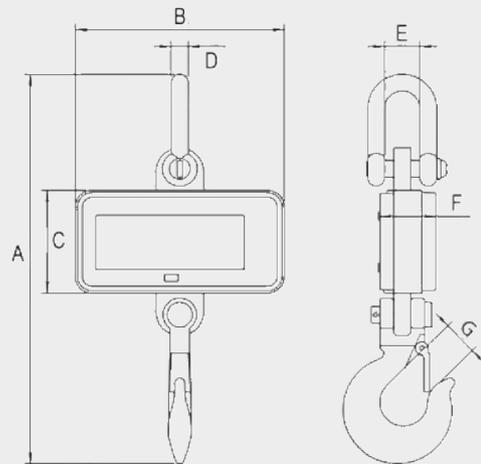
BALANCES À GRUE GAMME MOYENNE



Peseur très léger, compact, facile à transporter et à stocker.

Caractéristiques:

- Écran LED extra large.
- Précis.
- Batterie rechargeable.
- Livré avec télécommande et chargeur de batterie.
- Possibilité de configuration.
- Précision $\pm 0,05\%$.



CODE	CAPACITÉ (Kg.)	DIVISION (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)							POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	E	F	G	
GPJM030	300	0,1	280	150	74	12	25	40	25	1,2
GPJM050	500	0,2	280	150	74	12	25	40	25	1,2
GPJM100	1000	0,5	280	150	74	12	25	40	25	1,2

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALAN À CHAÎNE MANUEL
 SÉRIE 630
 Pag. 20



PALAN À CHAÎNE
 MODÈLE EC4
 Pag. 116



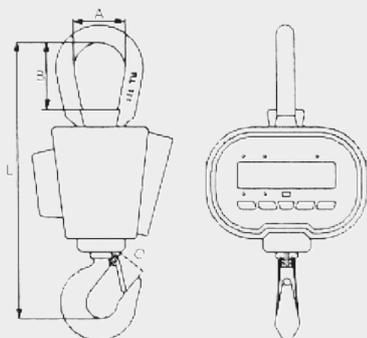
ANNEAU OVALE
 Pag. 78

MODÈLE GPJ

BALANCES À GRUE

Caractéristiques:

- Les balances à grue GPJ sont fabriquées de manière compacte et solide. Elles sont conçues pour pouvoir être suspendues directement à la grue ou au crochet de levage.
- Son crochet inférieur est logé dans le corps et monté sur des roulements permettant de faire pivoter la charge de 360° assez facilement.
- Elle dispose d'une fonction d'économie d'énergie permettant de travailler plus longtemps (jusqu'à 200 heures) sans nécessiter la recharge de la batterie.
- Tous les crochets de pesée sont livrés avec une télécommande, un chargeur de batterie et une batterie de rechange jusqu'au modèle 5 Tn.
- Précision $\pm 0,05\%$.



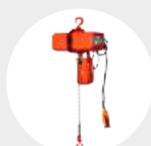
AFFICHAGE	AFFICHAGE 5 DIGITS LCD de 38MM
HEURE DE DÉPART	10 SECONDES
COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	4:1
DURÉE DE LA BATTERIE	60-200 HEURES
BATTERIE DE CROCHET	6V/10Am
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-10°C-+50°C
HUMIDITÉ MAX	85%
PILE DE LA TÉLÉCOMMANDE	2x1,5V

CODE	MODÈLE	CAPACITÉ (Kg.)	DIVISION (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)				POIDS (Kg)
				A	B	C	L	
GPJ100	GPJ-1	1.000	0,2 - <u>0,5</u> - 1 - 2	68	93	36	420	11
GPJ200	GPJ-2	2.000	0,2 - 0,5 - 1 - 2	68	93	36	420	11
GPJ300	GPJ-3	3.000	0,5 - 1 - 2 - 5	68	93	36	420	11
GPJ500	GPJ-5	5.000	0,5 - 1 - <u>2</u> - 5	84	114	42	475	14,8
GPJ1000	GPJ-10	10.000	1 - 2 - <u>5</u> - 10	94	114	53	710	42
GPJ1500	GPJ-15	15.000	2 - <u>5</u> - 10 - 20	125	143	73	880	62,5
GPJ2000	GPJ-20	20.000	2 - 5 - <u>10</u> - 20	143	234	68	970	62,5

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALAN À CHAÎNE MANUEL
SÉRIE 630
Pag. 20



PALANS À CHAÎNE ÉLECTRIQUE À UNE VITESSE
MODÈLE EC4
Pag. 116



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94

MODÈLE DIN

DYNAMOMÈTRES



Le dynamomètre électronique Jaguar peut être utilisé à la fois pour mesurer les forces de traction et la masse en suspension.

Caractéristiques:

- Écran numérique.
- Indicateur de surcharge.
- Précis, robuste et compact.
- Fonctionnement simple.
- Unités de mesure, KG, LB et KN.
- Précision +/- 0.05%.

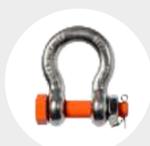


CODE	Charge maximale de travail (Kg)	DIVISION (Kg)	DIAMÈTRE Ø	LONGUEUR x LARGEUR x ÉPAISSEUR	POIDS NET (Kg)
DIN100	1.000	1	25	230 90 30	2
DIN200	2.000	1	25	230 90 30	2
DIN300	3.000	1	25	230 90 30	2
DIN500	5.000	2	32	230 90 30	3,5
DIN1000	10.000	5	40	280 90 48	7
DIN2000	20.000	10	60	350 90 60	15

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



CROCHET AVEC VERROU G.80 ROTATIF
Pag. 80



MANILLES
Pag. 101



PALAN À LEVIER SÉRIE 900
Pag. 26



TIREUR À CÂBLE MODÈLE TCH
Pag. 37

MODÈLE UCAR

CROCHET DE LEVAGE POUR CHARIOT

L'outil de levage Jaguar UCAR est conçu pour le placer sur la fourche des chariots élévateurs afin de créer un point de levage à l'aide d'un crochet pivotant facilitant la fixation de la charge.

Caractéristiques:

- Placement facile.
- Adaptez-vous aux fourches avec broche.



MODÈLE DU CROCHET	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (KG)	ESPACEMENT DE LA FOURCHE INTERIEURE (MM.)	MESURES EXTÉRIEURES (MM.)	POIDS BRUT (KG.)
UCAR1000	1.000	140x65	114x440x160	13
UCAR2500	2.500	150x70	140x660x180	24

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "SO"
Pag. 84



ÉLINGUES DE LEVAGE POUR BARILS
MODÈLE GABID
Pag. 60



PINCES DE LEVAGE POUR BARILS
MODÈLE PBID
Pag. 58

GRADE 80
ACCESSOIRES

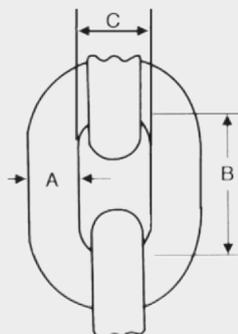
CROCHET DE SÉCURITÉ G.80



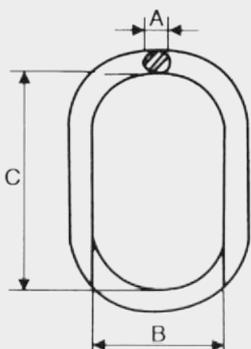
ÉLINGUES & ACCESSOIRES

GRADE 80 ACCESSOIRES	78
GRADE 80 ÉLINGUES À CHAÎNE DE 1 BRIN	84
GRADE 80 ÉLINGUES À CHAÎNE DE 2 BRINS	84
GRADE 80 ÉLINGUES À CHAÎNE DE 3 BRINS	85
GRADE 80 ÉLINGUES À CHAÎNE DE 4 BRINS	85
GRADE 80 ÉLINGUES DE CHAÎNES DIVERSES	86
GRADE 100 ACCESSOIRES	88
GRADE 100 ÉLINGUES À CHAÎNE DE 1 BRIN	91
GRADE 100 ÉLINGUES À CHAÎNE DE 2 BRINS	91
GRADE 100 ÉLINGUES À CHAÎNE DE 3 BRINS	92
GRADE 100 ÉLINGUES À CHAÎNE DE 4 BRINS	92
GRADE 100 ÉLINGUES DE CHAÎNES DIVERSES	93
MODÈLES JP ÉLINGUES SANGLE SIMPLES DE PALAN À CHAÎNE	94
MODÈLE JR ÉLINGUES RONDES EN POLYESTER	95

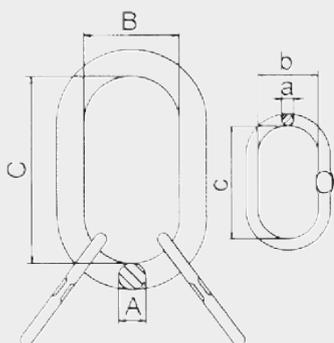
GRADE 80 ACCESSOIRES



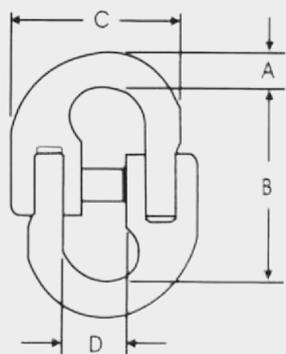
CHAÎNE HAUTE RÉSISTANCE DIN EN-818-2 G.80						
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)			POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	
PHC1000	6-8	1,12	6	18	8,50	0,80
PHC2000	8-8	2,00	8	24	11	1,40
PHC3000	10-8	3,15	10	30	14	2,20
PHC4000	13-8	5,30	13	39	18	3,70
PHC5000	16-8	8,00	16	48	22	5,70
PHC6000	20-8	12,50	20	57	26	7,80
PHC7000	22-8	15,00	22	66	30	10,90
PHC8000	26-8	21,20	26	78	35	15,20
PHC9000	32-8	31,50	32	96	43	23,00



MAILLON PRINCIPAL G.80						
CODE	MODÈLE	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)			POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	
PAN1000	AN76	1,60	13	60	110	0,40
PAN2000	AN87	2,12	16	60	110	0,55
PAN3000	AN108	3,15	18	75	135	0,80
PAN4000	AN1310	5,30	22	90	160	1,50
PAN5000	AN1613	8,00	26	100	180	2,30
PAN6000	AN1816	11,20	32	110	200	4,00
PAN7000	AN2018	14,00	36	140	260	6,50
PAN8000	AN2220	17,00	40	160	300	9,00
PAN9000	AN2622	21,20	45	180	340	13,00
PAN10000	AN3226	31,50	50	190	350	16,50
PAN11000	AN3632	45,00	56	200	400	23,50

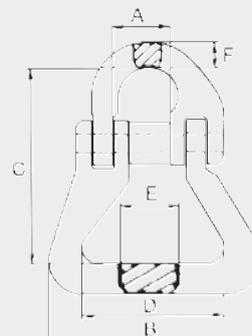


MAILLON PRINCIPAL TRIPLE G.80									
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	A	B	C	
PHAM1000	HA-06	2,36	18	77	133	14	26	56	1,30
PHAM2000	HA-08	4,25	22	89	156	16	33	72	2,20
PHAM3000	HA-10	6,70	25	99	180	18	41	87	3,20
PHAM4000	HA-13	11,20	31	111	196	22	52	115	6,00
PHAM5000	HA-16	17,00	36	131	261	25	65	140	9,50
PHAM6000	HA-20	26,50	50	191	353	32	89	185	23,50
PHAM7000	HA-22	31,50	51	191	343	37	106	180	25,40
PHAM8000	HA-26	45,00	57	210	410	40	105	183	35,50
PHAM9000	HA-32	74,80	70	252	420	50	116	200	59,60

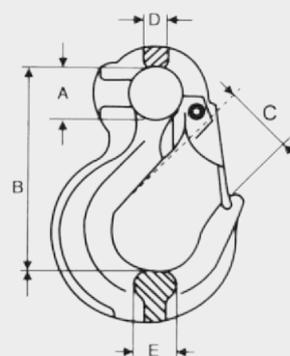


MAILLON DE RACCORDEMENT G.80							
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)				POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	
PHH1000	6-8	1,2	8	42	37	16	0,14
PHH2000	8-8	2,00	9	59	48	21	0,21
PHH3000	10-8	3,15	13	70	60	28	0,40
PHH4000	13-8	5,30	15	87	76	30	0,60
PHH5000	16-8	8,00	20	106	92	37	1,20
PHH6000	20-8	12,50	24	117	106	45	1,80
PHH7000	22-8	15,00	27	138	130	51	2,80
PHH8000	26-8	21,20	32	156	154	59	4,40
PHH9000	32-8	31,50	38	197	187	68	8,30

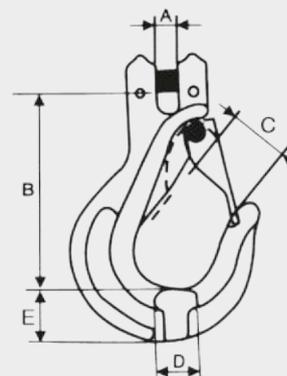
MAILLON DE RACCORDEMENT EN POLYESTER G.80									
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	E	F	
PHHP100	6-8	1,12	16	60	55	35	18	8	0,20
PHHP200	8-8	2,00	20	62	64	37	23	9	0,30
PHHP300	10-8	3,15	26	66	80	37	30	13	0,50
PHHP400	13-8	5,30	30	87	94	51	36	16	1,10
PHHP500	16-8	8,00	36	107	120	64	45	22	2,00
PHHP600	20-8	12,50	44	127	134	78	50	23	2,90



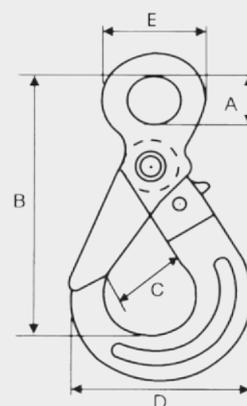
CROCHET À OEIL AVEC LOQUET G.80									
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	E		
PG1000	6-8	1,12	20	79	24	9	14	0,30	
PG2000	8-8	2,00	25	91	29	11	17	0,40	
PG3000	10-8	3,15	38	118	39	15	21	0,90	
PG4000	13-8	5,30	42	150	39	20	27	1,80	
PG5000	16-8	8,00	50	183	47	23	35	2,90	
PG6000	20-8	12,50	62	222	51	27	48	6,40	
PG7000	22-8	15,00	62	235	75	33	43	9,00	
PG8000	26-8	21,00	63	272	82	37	61	13,70	
PG9000	32-8	31,50	87	350	103	39	65	19,30	



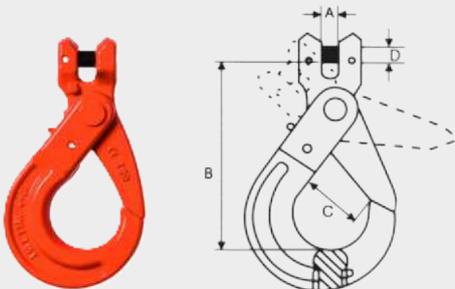
CROCHET D'ÉLINGUE DE CHAPE AVEC LOQUET G.80									
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	E		
PGD1000	6-8	1-12	8	75	24	14	22	0,30	
PGD2000	8-8	2,00	9	85	24	17	27	0,50	
PGD3000	10-8	3-15	13	103	29	23	32	1,00	
PGD4000	13-8	5-30	16	126	36	27	45	1,80	
PGD5000	16-8	8,00	21	144	46	35	60	3,50	
PGD6000	20-8	12,50	24	176	53	51	62	6,60	



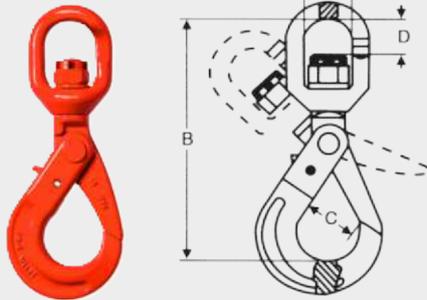
CROCHET DE SÉCURITÉ À OEIL G.80									
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	E		
PGS1000	6-8	1,12	22	108	27	70	43	0,50	
PGS2000	8-8	2,00	25	132	37	89	49	0,80	
PGS3000	10-8	3,15	32	164	44	108	32	1,40	
PGS4000	13-8	3,50	40	203	52	137	80	2,90	
PGS5000	16-8	8,00	56	251	62	170	98	5,70	
PGS6000	20-8	12,50	62	260	86	185	118	7,60	
PGS7000	22-8	15,00	70	312	80	297	128	11,00	
PGS8000	26-8	21,20	79	355	100	243	147	16,70	
PGS9000	32-8	31,50	102	405	143	337	195	42,00	



GRADE 80 ACCESSOIRES

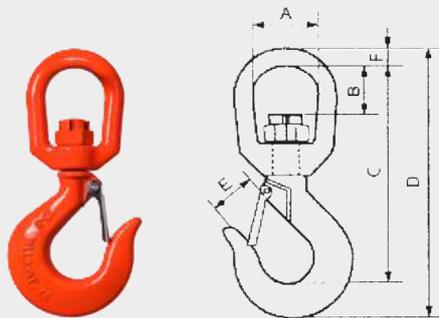


CROCHET DE LEVAGE À CHAPE À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE G.80							
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)				POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	
PGSD1000	6-8	1,12	9	94	27	8	0,50
PGSD2000	8-8	2,00	9	108	37	9	0,80
PGSD3000	10-8	3,15	13	145	44	13	1,50
PGSD4000	13-8	3,50	15	175	52	16	3,10
PGSD5000	16-8	8,00	18	210	62	20	6,10
PGSD6000	20-8	12,50	25	230	86	25	7,90
PGSD7000	22-8	15,00	25	270	80	29	11,30



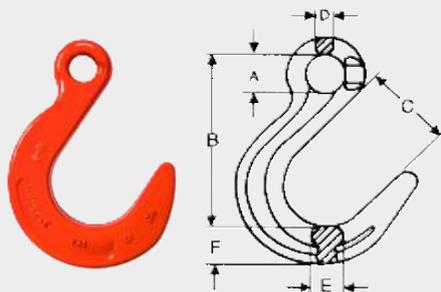
CROCHET DE SÉCURITÉ PIVOTANT À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE G.80							
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)				POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	
PGSG1000	6-8	1,12	33	152	27	25	0,70
PGSG2000	8-8	2,00	35	183	37	27	1,10
PGSG3000	10-8	3,15	42	217	44	36	2,00
PGSG4000	13-8	3,50	49	260	52	40	3,70
PGSG5000	16-8	8,00	60	325	62	53	7,10
PGSG6000	20-8	12,50	72	352	86	58	9,80
PGSG7000	22-8	15,00	96	455	80	93	17,20
PGSG8000	26-8	21,20	121	525	100	113	29,80

Attention: Tournez seulement le crochet sans charge.

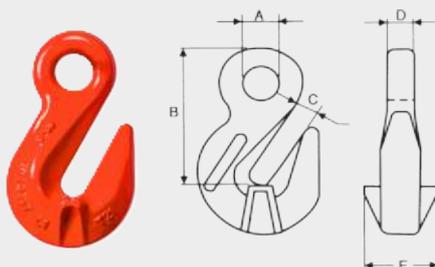


CROCHET À TOURET AVEC ROULEMENT TOURNANT G.80									
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	E	F	
PGG1000	6-8	1,12	32	26	112	140	22	9	0,40
PGG2000	8-8	2,00	44	37	150	190	25	15	1,00
PGG3000	10-8	3,15	44	37	160	206	28	15	1,20
PGG4000	13-8	3,50	50	43	187	242	35	18	1,90
PGG5000	16-8	8,00	64	56	242	310	43	25	4,00
PGG6000	20-8	12,50	70	53	274	360	52	28	7,60
PGG7000	22-8	15,00	79	64	327	431	59	29	12,50

Attention: Tournez seulement le crochet sans charge.



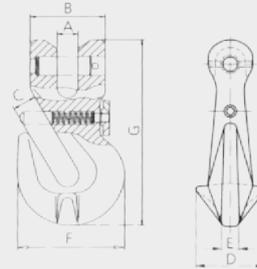
CROCHET DE FONDERIE À OEIL G.80									
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	E	F	
PGF1000	6-8	1,12	18	118	62	12	24	31	1,00
PGF2000	8-8	2,00	18	118	62	12	24	31	1,00
PGF3000	10-8	3,15	22	146	75	17	33	38	2,00
PGF4000	13-8	3,50	27	173	87	19	38	44	3,10
PGF4000	16-8	8,00	32	198	98	19	45	53	5,10
PGF6000	20-8	12,50	37	230	111	26	57	65	9,10
PGF7000	22-8	15,00	44	258	124	29	60	68	11,70



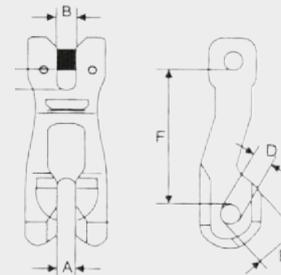
CROCHET DE RACCOURCIMENT À OEIL G.80								
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)					POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	E	
PGA1000	6-8	1,12	14	45	8	9	22	0,10
PGA2000	8-8	2,00	16	59	10	9	30	0,20
PGA3000	10-8	3,15	20	79	13	14	46	0,60
PGA4000	13-8	3,50	26	99	16	16	57	1,30
PGA5000	16-8	8,00	30	102	19	19	71	2,00
PGA6000	20-8	12,50	36	130	22	22	93	4,80
PGA7000	22-8	15,00	44	160	27	28	90	7,40
PGA8000	26-8	21,20	44	184	28	35	100	10,00
PGA9000	32-8	31,50	55	230	37	42	113	18,00

CROCHET À CHAPE AVEC BOULON G.80

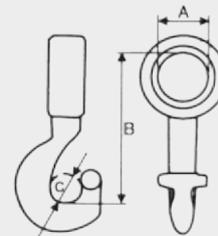
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)							POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	E	F	G	
PGAPD1000	6-8	1,12	8	32	8	26	6	43	75	0,20
PGAPD2000	8-8	2,00	9	35	11	33,50	11	50	89	0,33
PGAPD3000	10-8	3,15	12	45	13	46	12	70	126	0,88
PGAPD4000	13-8	3,50	15	53	16	57	13	96	163	1,85
PGAPD5000	16-8	8,00	18	69	19	72	17	112	183	3,24


GRIFFE DE RACCOURCISSEMENT À CHAPE G.80

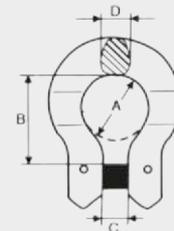
CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)					POIDS NET (Kg.)
			A-B	C	D	E	F	
PGAD1000	6-8	1,12	7	8	7	14	45	0,30
PGAD2000	8-8	2,00	9	11	11	20	64	0,50
PGAD3000	10-8	3,15	12	13	13	22	87	1,00
PGAD4000	13-8	3,50	16	16	16	32	114	2,00
PGAD5000	16-8	8,00	20	20	21	38	135	3,50
PGAD6000	20-8	12,50	22	25	24	47	151	4,30
PGAD7000	22-8	15,00	24	28	27	57	185	7,80


CROCHET "CHOKER" G.80

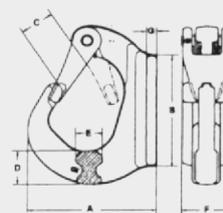
CODE	TAILLE (mm)	MWL TON.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)			POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	
PGCOR2000	8-8	2,00	30	90	17	0,40
PGCOR3000	10-8	3,15	39	116	21	0,70
PGCOR4000	13-8	5,30	51	143	27	1,50
PGCOR5000	16-8	8,00	65	180	32	3,20


MAILLE DE JONCTION OMÉGA G.80

CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)				POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	
POMEG2000	8-8	2,00	22	34	10	11	0,20
POMEG3000	10-8	3,15	31	40	12	16	0,30
POMEG4000	13-8	5,30	40	54	16	20	0,70
POMEG5000	16-8	8,00	48	61	18	26	1,10


CROCHET DE LEVAGE À SOUDER (EXCAVATEUR) G.80

CODE	TAILLE (mm)	MWL TON.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)							POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	E	F	G	
PGSOL100	GE-2	2,00	91	80	26	24	20	34	7	0,80
PGSOL200	GE-3	3,00	106	115	30	30	24	36	9	1,20
PGSOL300	GE-5	5,00	132	159	36	45	28	44	10	2,50
PGSOL400	GE-8	8,00	133	164	36	51	40	53	16	3,50
PGSOL500	GE-10	10,00	166	200	48	55	39	56	20	5,60


CROCHETS

CODE	TAILLE (mm)	MWL TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)				POIDS NET (Kg.)
			A	B	C	D	
PS10150	S-10	0,15	10	115	28	28	0,15
PS12250	S-12	0,25	12	153	38	38	0,30
PS14350	S-14	0,35	14	190	50	50	0,50
PS16500	S-16	0,50	16	230	63	63	0,80
PS20750	S-20	0,75	20	267	76	76	1,50
PS221000	S-22	1,00	22	305	88	88	2,00
PS261300	S-26	1,30	26	331	100	100	3,20
PS281500	S-28	1,50	28	380	115	115	4,20
PS322000	S-32	2,00	32	407	127	127	6,00



GRADE 80 ACCESSOIRES

Entretien & Maintenance



Maintenance

Une inspection périodique doit être effectuée, en fonction des conditions d'application, à intervalles réguliers au moins une fois par an. Les points suivants doivent être pris en compte.

- Les chaînes dont les maillons sont déformés, avec des fractures ou des fissures doivent être enlevées, ainsi que tout anneau -maître déformé, tout crochet ouvert et tout autre composant présentant des signes d'usure.
- L'usure de la chaîne et des composants ne doit pas dépasser 10% des dimensions d'origine. Le maillon de la chaîne doit être porté au maximum à 10%; il est défini comme étant la réduction du diamètre du matériau mesurée dans les deux sens.
- Les élingues de chaîne surchargées ne devraient plus être utilisées; l'allongement maximum autorisé de la chaîne est de 5% et l'augmentation maximale autorisée dans l'ouverture du crochet est de 10%. Au-delà de ces points, elles ne doivent plus être utilisées.

Entretien

- Gardez une trace de toutes les élingues utilisées.
- Assurez-vous que la chaîne est libre, c'est-à-dire qu'elle n'a pas de nœuds ni de torsions.
- Les élingues de chaîne ne peuvent être raccourcies qu'avec un crochet de raccourcissement.
- Si la charge a des arêtes vives, protégez-la de manière appropriée.
- Centrez la charge sur le crochet, ne chargez jamais sur la pointe du crochet.
- Utilisez toujours l'élingue de la bonne taille pour la charge correspondante, tenez compte de l'angle et de la possibilité d'une charge inégale.
- L'anneau principal doit pouvoir bouger librement dans le crochet de grue.
- Toujours éviter de tirer lorsque vous soulevez des charges.
- Ne laissez jamais la charge tomber sur la chaîne.

GRADE 80

CHARGES MAXIMALES DE TRAVAIL EN TONNES

"NOUVELLES" » CONSULTER LES ÉLINGUES À CHAÎNE INOXYDABLES						
1 BRIN	2 BRINS		3 BRINS	4 BRINS	ÉLINGUE SANS FIN SUSPENDUE	
CHAÎNE Ø (MM.)	M.W.L.	0° $\beta \leq 45^\circ$ FACTEUR 1,4	45° $\beta \leq 60^\circ$ FACTEUR 1,0	0° $\beta \leq 45^\circ$ FACTEUR 2,1	45° $\beta \leq 60^\circ$ FACTEUR 1,5	FACTEUR 1,6
6	1,12	1,60	1,12	2,36	1,70	1,90
9	2,00	2,80	2,00	4,25	3,00	3,15
10	3,15	4,25	3,16	6,70	4,75	5,00
13	5,30	7,50	5,30	11,20	8,00	8,50
16	8,00	11,20	8,00	17,00	11,80	12,50
29	12,50	17,00	12,50	26,50	19,90	20,00
22	15,00	21,20	15,00	31,50	22,40	23,60
26	21,20	30,80	21,20	45,00	31,50	33,50
32	31,50	45,00	31,50	64	47	50,00

REMARQUE : FACTEUR DE SÉCURITÉ 4: 1. LA CAPACITÉ MAXIMALE DE CHARGES DE TRAVAIL EST RÉFÉRÉE AUX CONDITIONS DE TRAVAIL NORMALES ET A LA CHARGE UNIFORMÉMENT DISTRIBUÉE SUR CHAQUE BRIN.

Recommandations pour la manipulation de charges non équilibrées

Pour les élingues à chaînes avec des charges inégales, il est recommandé de déterminer la charge de travail maximale de la manière suivante:

- Élingues à 2 brins calculées comme une élingue à 1brin par rapport au M.W.L.
- Élingues à 3 et 4 brins calculées comme des élingues à 2 brins par rapport au M.W.L.

Conditions sévères

La chaîne et ses composants ne doivent pas être utilisés en contact avec des acides.

Des examens périodiques doivent être effectués lorsque les élingues sont utilisées dans des conditions de travail pénible, de corrosion ou peuvent présenter un danger.

En cas de doute, contactez votre revendeur.

Influence de la température

Les élingues de chaîne G.80 peuvent être utilisées à des températures de -40° C sans modifier leurs caractéristiques.

Pour les températures élevées, la charge de travail maximale doit être réduite comme suit:

TEMPÉRATURE DES ÉLINGUES	RÉDUCTION DANS LA M.W.L.
-40°C à 200°C	Aucune
+200 C à 300°C	10%
+300°C à 400°C	25%

Les élingues en chaîne G-80 ne doivent pas être utilisées à des températures supérieures ou inférieures à celles indiquées.



GRADE 80

ÉLINGUES CHAÎNE
1 BRIN



TYPE **SOS** | TYPE **SAS** | TYPE **SOF** | TYPE **SAF**



TYPE **SOL** | TYPE **SAL** | TYPE **CO** | TYPE **CAO**



TYPE **SOG** | TYPE **SGG** | TYPE **SSS** | TYPE **SFF** | TYPE **SLL**

GRADE 80

ÉLINGUES CHAÎNE
2 BRINS



TYPE **DOS** | TYPE **DAS** | TYPE **DOF**



TYPE **DAF** | TYPE **DOL** | TYPE **DAL**



TYPE **DOO** | TYPE **DAO** | TYPE **DOG**

GRADE 80

ÉLINGUES CHÂÎNE
3 BRINS



TYPE **TOS**

TYPE **TAS**

TYPE **TOF**



TYPE **TAF**

TYPE **TOL**

TYPE **TAL**



TYPE **TOO**

TYPE **TAO**

TYPE **TOG**

GRADE 80

ÉLINGUES CHÂÎNE
4 BRINS



TYPE **QOS**

TYPE **QAS**

TYPE **QOF**



TYPE **QAF**

TYPE **QOL**

TYPE **QAL**



TYPE **QOO**

TYPE **QAO**

TYPE **QOG**

GRADE 80

ÉLINGUES DE DIFFÉRENTES CHAÎNES



TYPE HÉRON

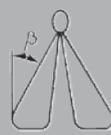
TYPE SIMPLE ANSE DE PANIER

TYPE DOUBLE NOEUD AJUSTÉ

TYPE DOUBLE PANIER

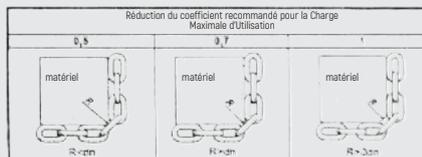
GRADE 80

CHARGES MAXIMALES DE TRAVAIL EN TONNES

CHAÎNE Ø (MM.)	C.M.T.				
		0° < β ≤ 45° FACTEUR 1,1	45° < β ≤ 60° FACTEUR 0,8	0° < β ≤ 45° FACTEUR 1,7	45° < β ≤ 60° FACTEUR 1,2
6	1,12	1,23	0,89	1,90	1,34
8	2,00	2,20	1,60	3,40	2,40
10	3,15	3,46	2,52	5,35	3,78
13	5,30	5,83	4,24	9,01	6,36
16	8,00	8,80	6,40	13,60	9,60
20	12,50	13,75	10,00	21,25	15,00
22	15,00	16,50	12,00	25,50	18,00
26	21,20	23,32	16,96	36,04	25,44
32	31,50	34,65	25,20	53,55	37,80

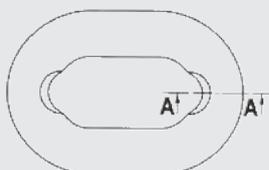
REMARQUE : FACTEUR DE SÉCURITÉ 4:1. LA CAPACITÉ MAXIMALE DES CHARGES DE TRAVAIL EST RÉFÉRÉE AUX CONDITIONS DE TRAVAIL NORMALES ET À LA CHARGE UNIFORMÉMENT DISTRIBUÉE SUR CHAQUE BRIN.

RÉDUCTION DES COEFFICIENTS DUE À DES BORDS POINTUS.



REMPACEMENTS DE CHAÎNE

$$\frac{d_1 + d_2}{2} > 0,9 d_n$$



Au moins une fois par an et à intervalles réguliers, une inspection périodique doit être effectuée dans les conditions d'application.

L'usure causée par le frottement avec d'autres objets se produit généralement à l'extérieur des parties droites des maillons, où elle est facilement visible et mesurable. L'usure entre les liens adjacents est masquée.

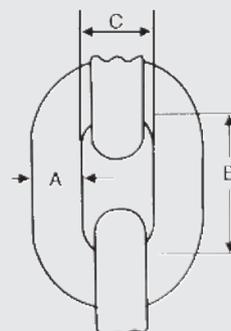
La chaîne doit être desserrée et faire pivoter les maillons adjacents pour que les deux côtés soient visibles à l'intérieur des maillons. L'usure entre les maillons est mesurée en prenant le diamètre indiqué (d 1) et le diamètre à 90° (d 2). Elle est acceptée si la moyenne de ces diamètres n'est pas inférieure à 90% du diamètre nominal (dn).

GRADE 100

ACCESSOIRES

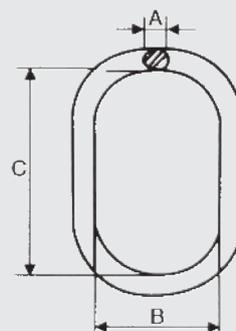
CHAÎNE DE LEVAGE HAUTE RÉSIDANCE G.100

CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)			POIDS NET (Kg)
			A	B	C	
PHC1100	6-10	1,40	6	18	8,50	0,80
PHC2100	8-10	2,50	8	24	11	1,40
PHC3100	10-10	4,00	10	30	14	2,20
PHC4100	13-10	6,70	13	39	18	3,70
PHC5100	16-10	10,00	16	48	22	5,70
PHC6100	20-10	16,00	19	57	26	7,80
PHC7100	22-10	19,00	22	66	28,6	11,90
PHC8100	26-10	26,50	26	78	33,8	16,30



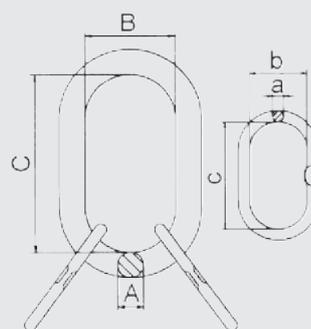
MAILLON PRINCIPAL G.100

CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)			POIDS NET (Kg)
			A	B	C	
PHA1100	HA-130	2,30	13	60	110	0,30
PHA2100	HA-160	3,50	16	60	110	0,50
PHA3100	HA-180	5,00	18	75	135	0,80
PHA4100	HA-220	7,60	22	90	160	1,50
PHA5100	HA-260	10,00	26	100	180	2,46
PHA5110	HA-320	14,00	33	110	200	3,90
PHA6100	HA-360	25,10	36	140	264	6,40
PHA6110	HA-400	30,80	45	180	340	12,85
PHA7100	HA-500	40,00	50	190	355	17,20



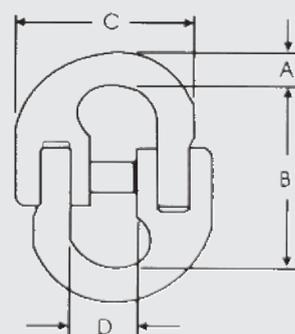
ANNEAU DE LEVAGE OVALE TRIPLE G.100

CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg)
			A	B	C	A	B	C	
PHAM1100	HA-106	3,00	19	75	135	14	24	54	1,30
PHAM2100	HA-108	5,30	23	90	160	16	34	74	2,20
PHAM3100	HA-110	8,00	27	100	176	18	40	85	3,50
PHAM4100	HA-113	14,00	33	110	202	22	50	115	6,10
PHAM5100	HA-116	21,20	36	139	260	28	60	145	10,60
PHAM6110	HA-120	33,60	50	195	355	32	85	180	24,00
PHAM7110	HA-122	33,90	50	190	350	36	100	180	26,00



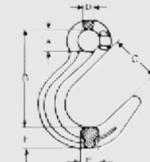
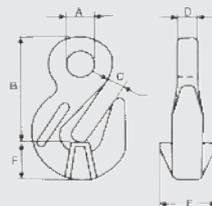
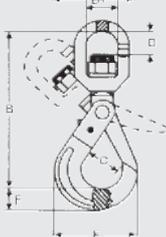
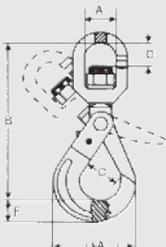
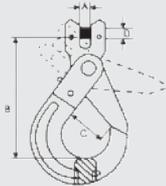
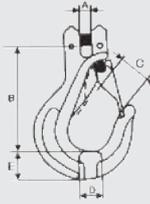
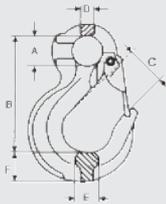
MAILLON DE RACCORDEMENT G.100

CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)				POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	
PHH1100	6-10	1,40	8	45	37	14	0,10
PHH2100	8-10	2,50	11	62	50	19	0,22
PHH3100	10-10	4,00	13	72	59	23	0,30
PHH4100	13-10	6,70	17	91	76	29	0,70
PHH5100	16-10	10,00	21	103	93	34	1,20
PHH6110	20-10	16,00	25	122	111	42	2,10
PHH7110	22-10	19,00	27	135	126	48	2,90
PHH8110	26-10	26,50	32	161	155	61	5,00
PHH9110	32-10	39,30	40	199	218	80	9,50



GRADE 100

ACCESSOIRES



CROCHET DE FRONDE D'OEIL AVEC LE LOQUET G.100									
CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	E	F	
PG1100	6-10	1,40	20	79	21	10	17	22	0,30
PG2100	8-10	2,50	25	99	28	11	19	31	0,50
PG3100	10-10	4,00	34	120	31	17	25	36	1,10
PG4100	13-10	6,70	42	154	40	19	33	50	2,20
PG5100	16-10	10,00	50	180	46	24	40	55	3,60
PG6100	20-10	16,00	55	212	54	29	50	59	6,30
PG7100	22-10	19,00	60	268	66	29	50	62	11,50
PG8100	26-10	26,50	70	301	73	35	60	75	12,20

CROCHET AVEC LOQUET DE CONNEXION DIRECTE G.100								
CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)					POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	E	
PGD1100	6-10	1,40	8	88	18,50	16	21	0,35
PGD2100	8-10	2,50	10	106	25	17	28	0,70
PGD3100	10-10	4,00	12	123	28	24	34	1,30
PGD4100	13-10	6,70	15	161	38	30	42	2,30
PGD5100	16-10	10,00	19	198	44	38	50	3,60
PGD6100	20-10	16,00	25	240	52	48	56	7,00

CROCHET DE SÉCURITÉ À OEUIL G.100									
CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	E	F	
PGS1100	6-10	1,40	21	107	28	70	43	21	0,40
PGS2100	8-10	2,50	27	134	36	90	51	27	0,70
PGS3100	10-10	4,00	34	164	45	108	65	31	1,40
PGS4100	13-10	6,70	40	203	53	135	80	41	3,00
PGS5100	16-10	10,00	50	246	62	170	102	51	5,50
PGS6100	20-10	16,00	60	270	78	192	120	65	8,30
PGS7100	22-10	19,00	70	319	80	205	134	70	11,20

CROCHET DE SÉCURITÉ AVEC CONNEXION DIRECTE G.100								
CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)				POIDS NET (Kg)	
			A	B	C	D		
PGSD1100	6-10	1,40	8	94	28	8	0,50	
PGSD2100	8-10	2,50	10	119	36	10	0,90	
PGSD3100	10-10	4,00	12	141	45	13,50	1,60	
PGSD4100	13-10	6,70	15	179	54	16,70	2,90	
PGSD5100	16-10	10,00	19	214	62	20,50	5,80	
PGSD6100	20-10	16,00	25	230	77	25	8,60	
PGSD7100	22-10	19,00	26	268	80	29,30	12,00	

CROCHET DE SÉCURITÉ PIVOTANT À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE G.100									
CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	E	F	
PGSG1100	6-10	1,40	32	151	28	23	70	21	0,70
PGSG2100	8-10	2,50	36	184	35	30	90	27	1,10
PGSG3100	10-10	4,00	42	220	45	35	108	31	1,90
PGSG4100	13-10	6,70	50	265	53	40	135	41	3,60
PGSG5100	16-10	10,00	60	326	62	56	170	51	7,00
PGSG6100	20-10	16,00	72	364	78	62	192	65	10,80
PGSG7100	22-10	19,00	97	500	80	98	205	65	17,10

CROCHET DE SÉCURITÉ PIVOTANT AVEC PALIER G.100									
CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	E	F	
PGSGR1100	6-10	1,40	37	163	27	32	70	22	0,67
PGSGR2100	8-10	2,50	41	202	36	39	90	27	1,21
PGSGR3100	10-10	4,00	48	244	45	48	108	30	2,20
PGSGR4100	13-10	6,70	55	292	53	57	138	42	4,40
PGSGR5100	16-10	10,00	62	346	62	62	170	53	7,50
PGSGR6100	20-10	16,00	76	396	76	72	191	62	13,75
PGSGR7100	22-10	19,00	97	465	79	97	208	68	18,80

CROCHET DE RACCOURCEMENT À OEUIL 100									
CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	E	F	
PGA1100	6-10	1,40	15	46	8	9	22	17	0,10
PGA2100	8-10	2,50	18	60	10	11	31	21	0,30
PGA3100	10-10	4,00	22	84	13	31	41	30	0,60
PGA4100	13-10	6,70	28	103	16	17	54	42	1,50
PGA5100	16-10	10,00	36	116	18	19	74	46	2,30
PGA6100	20-10	16,00	43	145	23	27	77	56	4,60
PGA7100	22-10	19,00	48	165	27	34	81	64	8,20

CROCHET DE FONCTION G.100									
CODE	TAILLE (mm)	W.M.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						POIDS NET (Kg)
			A	B	C	D	E	F	
PGF1100	6-10	1,40	20	103	49	10	17	19	0,40
PGF2100	8-10	2,50	24	1420	62	12	19	28	0,72
PGF3100	10-10	4,00	32	154	73	15	25	31	1,25
PGF4100	13-10	6,70	44	184	90	19	33	40	2,32
PGF5100	16-10	10,00	49	216	105	22	37	42	3,50
PGF6100	20-10	16,00	60	235	110	26	46	61	6,50

AVERTISSEMENT :
Ne faites tourner le crochet que sans charge

GRADE 100

CHARGES MAXIMALES DE TRAVAIL EN TONNES

CHAÎNE Ø (MM.)	1 BRIN	2 BRINS		3 BRINS	4 BRINS	ÉLINGUE SANS FIN SUSPENDUE
	Charge maximale de travail.	0° < β ≤ 45° FACTEUR 1,4	° < β ≤ 60° FACTEUR 1,0	0° < β ≤ 45° FACTEUR 2,1	45° < β ≤ 60° FACTEUR 1,5	FACTEUR 1,6
6	140	2.00	140	3.00	2.10	2.24
8	2.50	3.50	2.50	5.30	3.80	4.00
10	4.00	5.60	4.00	8.00	6.00	6.40
13	6.70	9.40	6.70	14.00	10.00	10.70
16	10.00	14.00	10.00	21.00	15.00	16.00
20	16.00	22.40	16.00	33.60	24.00	25.60

REMARQUE : FACTEUR DE SÉCURITÉ 4: 1. LA CAPACITÉ MAXIMALE DES CHARGES DE TRAVAIL EST RÉFÉRÉE AUX CONDITIONS DE TRAVAIL NORMALES ET A LA CHARGE UNIFORMÉMENT DISTRIBUÉE SUR CHAQUE BRIN.



Recommandations pour la manipulation de charges non équilibrées

Pour les élingues à chaînes avec des charges inégales, il est recommandé de déterminer la charge de travail maximale de la manière suivante:

- Une élingue à 2 brins calculée comme une élingue à 1 brin par rapport au M.W.L.
- Élingues à 3 et 4 brins calculées comme des élingues à 2 brins par rapport au M.W.L.

Conditions sévères

La chaîne et ses composants ne doivent pas être utilisés en contact avec des acides.

Des examens périodiques doivent être effectués lorsque les élingues sont utilisées dans des conditions de travail pénible, de corrosion ou peuvent présenter un danger.

En cas de doute, contactez votre revendeur.

Influence de la température

Les élingues de chaîne G100 peuvent être utilisées à des températures de -40 ° C sans modifier ses caractéristiques.

Pour les températures élevées, la charge de travail maximale doit être réduite comme suit:

TEMPÉRATURE DES ÉLINGUES	RÉDUCTION DANS LA M.W.L.
-40°C à 200°C	Aucune
+200°C à 300°C	10%
+300°C à 400°C	25%

Les élingues en chaîne G-100 ne doivent pas être utilisées à des températures supérieures ou inférieures à celles indiquées.

GRADE 100

ACCESSOIRES



Entretien & Maintenance



Maintenance

Au moins une fois par an à intervalles réguliers, une inspection périodique doit être effectuée en fonction des conditions d'application. Les points suivants doivent être pris en compte.

- Les chaînes dont les maillons sont déformés, présentant des fractures ou des fissures doivent être enlevées, ainsi que tout anneau-maître déformé, tout crochet ouvert et tout autre composant présentant des signes d'usure.
- L'usure de la chaîne et des composants ne doit pas dépasser 10% des dimensions d'origine. Le maillon de la chaîne doit porter au maximum 10%. Il est défini comme la réduction du diamètre du matériau mesurée dans les deux sens.
- Les élingues de chaîne surchargées ne devraient plus être utilisées; l'allongement maximum autorisé de la chaîne est de 5% et l'augmentation maximale autorisée dans l'ouverture du crochet est de 10%. Au-delà de ces points, elles ne devraient plus être utilisées.

Entretien

- Gardez une trace de toutes les élingues utilisées.
- Assurez-vous que la chaîne est libre, c'est-à-dire qu'elle n'a pas de nœuds ni de torsions.
- Les élingues de chaîne ne peuvent être raccourcies qu'avec un crochet de raccourcissement.
- Si la charge a des arêtes vives, protégez-la de manière appropriée.
- Centrez la charge sur le crochet, ne chargez jamais sur la pointe du crochet.
- Utilisez toujours l'élingue de la bonne taille pour la charge correspondante, tenez compte de l'angle et de la possibilité d'une charge inégale.
- L'anneau principal doit pouvoir bouger librement dans le crochet de grue.
- Toujours éviter de tirer lorsque vous soulevez des charges.
- Ne laissez jamais la charge tomber sur la chaîne.



GRADE 100

ÉLINGUES CHAÎNE
1 BRIN



TYPE **SOS**

TYPE **SAS**

TYPE **SOL**



TYPE **SAL**

TYPE **CO**

TYPE **CAO**

GRADE 100

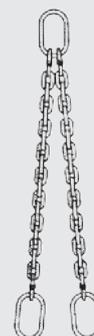
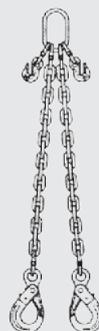
ÉLINGUES CHAÎNE
2 BRINS



TYPE **DOS**

TYPE **DAS**

TYPE **DOL**



TYPE **DAL**

TYPE **DOO**

TYPE **DAO**

GRADE 100

ÉLINGUES CHAÎNE
3 BRIN



TYPE **TOS**

TYPE **TAS**

TYPE **TOL**



TYPE **TAL**

TYPE **TOO**

TYPE **TAO**

GRADE 100

ÉLINGUES CHAÎNE
4 BRINS



TYPE **QOS**

TYPE **QAS**

TYPE **QOL**



TYPE **QAL**

TYPE **QOO**

GRADE 100

ÉLINGUES DE DIFFÉRENTES CHAÎNES



TYPE **HÉRON**

TYPE **Simple ANSE DE PANIER**

TYPE **DOUBLE NOEUD AJUSTÉ**

TYPE **DOUBLE PANIER**

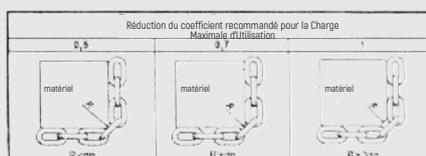
GRADE 100

CHARGES MAXIMALES DE TRAVAIL EN TONNES

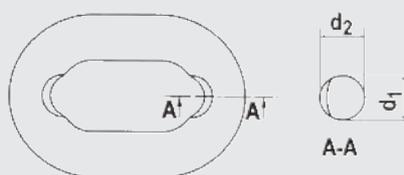
CADENA Ø (MM.)	Charge maximale de travail	0° < β ≤ 45°		45° < β ≤ 60°	
		FACTEUR 1,1	FACTEUR 1,1	FACTEUR 0,8	FACTEUR 0,8
6	1.40	1.60	1.20	2.40	1.70
8	2.50	2.80	2.00	4.30	3.00
10	4.00	4.40	3.20	6.80	4.80
13	6.70	7.40	5.40	11.40	8.00
16	10.00	11.00	8.00	17.00	12.00
20	16.00	17.60	12.80	27.20	19.20
22	19.00	20.90	15.20	32.30	22.80
26	26.50	29.15	21.20	45.05	31.80

REMARQUE : FACTEUR DE SÉCURITÉ 4:1. LA CAPACITÉ MAXIMALE DES CHARGES DE TRAVAIL EST RÉFÉRÉE AUX CONDITIONS DE TRAVAIL NORMALES ET À LA CHARGE UNIFORMÉMENT DISTRIBUÉE SUR CHAQUE BRIN.

RÉDUCTION DES COEFFICIENTS DUE À DES BORDS POINTUS.



REMPACEMENTS DE CHAÎNE



Au moins une fois par an et à intervalles réguliers, une inspection périodique doit être effectuée dans les conditions d'application.

L'usure causée par le frottement avec d'autres objets se produit généralement à l'extérieur des parties droites des maillons, où elle est facilement visible et mesurable. L'usure entre les liens adjacents est masquée.

La chaîne doit être desserrée et faire pivoter les maillons adjacents pour que les deux côtés soient visibles à l'intérieur des maillons. L'usure entre les maillons est mesurée en prenant le diamètre indiqué (d 1) et le diamètre à 90 ° (d 2). Elle est acceptée si la moyenne de ces diamètres n'est pas inférieure à 90% du diamètre nominal (dn).

MODÈLE JP

ÉLINGUES SANGLE



- Ces élingues sont constituées de matériaux de haute résistance conformément à la norme EN 1492-1.
- Les bandes d'élingue sont renforcées, ce qui leur confère une plus grande résistance et prolonge la durée de vie de l'élingue.
- Les élingues plates, conformes aux normes européennes, conviennent à une utilisation et à des installations de stockage dans une plage de températures allant de -40 ° C à 100 ° C.

Remarque :

Facteur de sécurité 7:1.

Longueurs de 1.mt à 10.mts

Charge maximale de travail (M.W.L.) Kg.

MODÈLE	Couleur	LARGEUR / ÉPAISSEUR	1 ÉLINGUE								2 ÉLINGUE		3-4 ÉLINGUE	
			COUP DIRECT	PENDUE	ANGLE D'INCLINAISON β			ANGLE D'INCLINAISON β		ANGLE D'INCLINAISON β				
					0-7°	7-45°	45-60°	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°			
			1.0	0.8	2.0	1.4	1.0	1.4	1.0	2.1	1.5			
JP-30	Violet	30/7	1.000	800	2.000	1.400	1.000	1.400	1.000	2.100	1.500			
JP-60	Vert	60/7	2.000	1.600	4.000	2.800	2.000	2.800	2.000	4.200	3.000			
JP-90	Jaune	90/7	3.000	2.400	6.000	4.200	3.000	4.200	3.000	6.300	4.500			
JP-120	Gris	120/7	4.000	3.200	8.000	5.600	4.000	5.600	4.000	8.400	6.000			
JP-150	Rouge	150/7	5.000	4.000	10.000	7.000	5.000	7.000	5.000	10.500	7.500			
JP-180	Marron	180/7	6.000	4.800	12.000	8.400	6.000	8.400	6.000	12.600	9.000			
JP-240	Bleu	240/7	8.000	6.400	16.000	11.200	8.000	11.200	8.000	16.800	12.000			
JP-300	Orange	300/7	10.000	8.000	20.000	14.000	10.000	14.000	10.000	21.000	15.000			

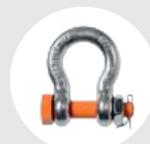
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



MAILLON DE RACCORDEMENT EN POLYESTER
Pág. 79



MAILLON PRINCIPAL
Pág. 78



MANILLE DE LEVAGE
Pág. 101

MODÈLE JP

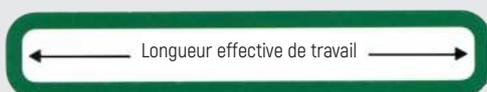
ÉLINGUES RONDES SANS FIN EN POLYESTER

- Ces élingues sont fabriquées avec des matériaux de haute résistance conformément aux normes EN 1492-1
- Élingues rondes, conformes aux normes européennes, adaptées à l'utilisation et au stockage dans des températures allant de -40 °C à 100 °C.

Remarque :

Facteur de sécurité 7:1.

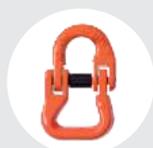
Longueurs de 1.mt jusqu'à 8.mts.



Charge maximale de travail (M.W.L.) Kg.

MODÈLE	Couleur	LARGEUR / ÉPAISSEUR	1 ÉLINGUE									2 ÉLINGUE		3-4 ÉLINGUE	
			COUP DIRECT	PENDUE	ANGLE D'INCLINAISON β			ANGLE D'INCLINAISON β		ANGLE D'INCLINAISON β					
					0-7°	7-45°	45-60°	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°				
			10	0.8	20	14	10	14	10	21	15				
JR-40	Violet	40	1.000	800	2.000	1.400	1.000	1.400	1.000	2.100	1.500				
JR-50	Vert	50	2.000	1.600	4.000	2.800	2.000	2.800	2.000	4.200	3.000				
JR-60	Jaune	60	3.000	2.400	6.000	4.200	3.000	4.200	3.000	6.300	4.500				
JR-70	Gris	70	4.000	3.200	8.000	5.600	4.000	5.600	4.000	8.400	6.000				
JR-75	Rouge	75	5.000	4.000	10.000	7.000	5.000	7.000	5.000	10.500	7.500				
JR-80	Marron	80	6.000	4.800	12.000	8.400	6.000	8.400	6.000	12.600	9.000				
JR-90	Bleu	90	8.000	6.400	16.000	11.200	8.000	11.200	8.000	16.800	12.000				
JR-100	Orange	100	10.000	8.000	20.000	14.000	10.000	14.000	10.000	21.000	15.000				

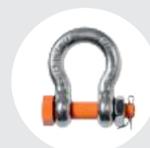
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



MAILLON DE RACCORDEMENT EN POLYESTER
Pág. 79



MAILLON PRINCIPAL
Pág. 78



MANILLE DE LEVAGE
Pág. 101

MODÈLE PHCG

BOULON D'OEIL DE LEVAGE PIVOTANT

Compact et léger.
Coefficient de sécurité de 4: 1 dans toutes
les directions de travail.



ÉLÉMENTS D'AMARRAGE, ANNEAUX ET CULBUTEURS

MODÈLES PTG ET ATC (H) TENDEUR D'ARRIMAGE À CLIQUET	98
MODÈLES SPTG ET SATC SYSTÈME D'ARRIMAGE À CHÂÎNES GRADE 80	99
MODÈLE STC SYSTÈMES D'ARRIMAGE À SANGLE	100
MODÈLE GAR MANILLES GALVANISÉES HAUTE RÉSISTANCE UNE-EN 13889	101
MODÈLE PHAS ANNEAUX DE LEVAGE À SOUDER	102
MODÈLE PHCG ANNEAU DE LEVAGE PIVOTANT AVEC BOULON À CÊIL	103
MODÈLE PCGA (COURT) ANNEAU ROTATIF LATÉRAL	104
MODÈLE PCGAL (LONG) ANNEAU ROTATIF LATÉRAL	105
MODÈLE PCGM (COURT) BOULON À CÊIL PIVOTANT À CHARNIÈRE	106
MODÈLE PCGML (LONG) BOULON À CÊIL PIVOTANT À CHARNIÈRE	107
MODÈLE PHCMG BOULON À CÊIL PIVOTANT MÂLE	108
MODÈLE PHCM BOULONS D'OEIL	109
MODÈLE PHCH ÉCROUS À CÊIL	110
MODÈLE PGCC CROCHET POUR CONTENEUR G.80, TYPE RECTUM, GAUCHE ET DROIT	111
PALONNIERS JBA AJUSTABLE	112
PALONNIERS JBF FIXÉ	113

MODÈLES PTG ET ATC (H)

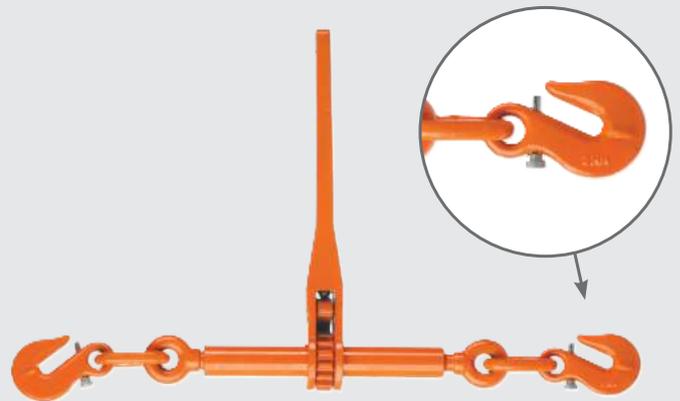
TENDEUR D'ARRIMAGE À CLIQUET

Caractéristiques

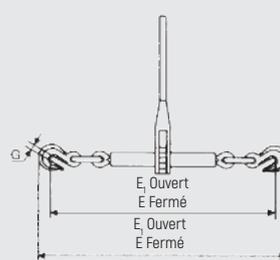
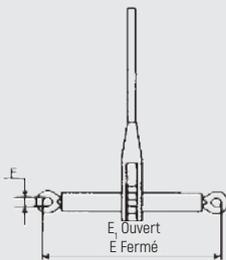
- Le TENDEUR D'ARRIMAGE À CLIQUET JAGUAR est un outil sûr et facile à manipuler pour fixer et tendre des charges..
- Les broches filetées sont décalées d'un côté pour s'ouvrir et de l'autre côté pour se fermer en déplaçant le levier..
- Le filetage de la vis est trapézoïdal et maintient la charge constamment tendue
- Le TENDEUR D'ARRIMAGE À CLIQUET JAGUAR est livré avec deux crochets ou deux boulons à œil pour se connecter directement à la chaîne ainsi qu'à d'autres éléments de liaison.



MODÈLE ATC
Tendeur à cliquet avec boulon à œil



MODÈLE PTG
Tenseur à cliquet avec crochets



MODÈLE	CAPACITÉ DE TRACTION (KN.)	CHARGE DE RUPTURE (KN.)	DIAMÈTRE DE CHAÎNE (mm)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)								POIDS NET (Kg)
				A	B	C	E	E1	F	F1	G	
PTG1.000	40	80,4	8	357	33	62	570	720	630	780	12	4,5
PTG2.000	63	126	10	357	33	62	640	800	700	860	13,5	5,25
PTG3.000	100	212	13	357	33	64	685	860	780	955	16	7,5
PTG4.000	160	320	16	357	33	64	725	885	830	990	18	9,85
Avec des boulons à œil												
ATC1000	40	80,4	8	357	33	63	355	530	20	-	-	3,2
ATC2000	63	126	10	357	33	63	345	510	20	-	-	3,2
ATC3000	100	212	13	357	33	65	370	535	27	-	-	3,8
ATC4000	160	320	16	357	33	65	390	545	31	-	-	4,2

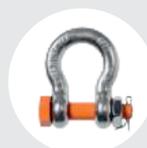
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



TENDEUR DE CHAÎNE



CROCHET AVEC LE LOQUET 80 DEGRÉ D'UNE CONNEXION DIRECTE
Pag. 79



MANILLES
Pag. 101

MODÈLES SPTG ET SATC

SYSTÈME D'ARRIMAGE À CHAÎNES GRADE 80

Les systèmes d'élingage à chaîne sont conçus pour transporter des charges lourdes par tous les moyens: route, rail, mer et air. Les tendeurs sont livrés avec des raccourcisseurs et un verrou de sécurité. Pour éviter les vibrations pendant le transport, desserrez la chaîne.

Caractéristiques:

- Conforme à la norme EN 12195-3.
- Tendeurs de chaîne avec dispositif de sécurité.
- Longueur de la chaîne au choix, faite sur mesure.
- Peut être fourni avec des crochets avec loquet et raccourcisseurs de chaîne.
- Plaques d'identification indiquant la capacité et la force de tension standard.
- Chaînes et accessoires de grade 80.



CODE	M.W.L	CAPACITÉ D'AMARRAGE: (L.C.) KN	FORCE DE TENSION STANDARD (STF.) DAN	FORCE DE RUPTURE (BF.) KN
SPTG1000	8	40	2000	80,4
SPTG2000	19	63	3150	126
SPTG3000	13	100	3500	212
SPTG4000	16	160	3500	340
SATC1000	9	40	2000	80,4
SATC2000	10	63	3150	126
SATC3000	13	100	3500	212
SATC4000	16	160	3500	340

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



TENDEUR À CLIQUET AVEC
BOULON À OËIL
MODÈLE ATC
Pag. 98



TENDEUR À CLIQUET
AVEC CROCHETS
MODÈLE PTG
Pag. 98



CROCHET AVEC LE LOQUET
DE CONNEXION DIRECTE
MODÈLE G.80
Pag. 79



CROCHET À CHAPE AVEC
BOULON
MODÈLE G.80
Pag. 81

MODÈLE STC

SYSTÈMES D'ARRIMAGE À SANGLE

Les systèmes d'arrimage à sangle sont conçus pour le transport de charges lourdes par tout moyen, routier, ferroviaire, maritime et aérien.

Il est équipé d'un cliquet pour tendre et fixer la charge, empêchant les vibrations pendant le transport de desserrer la sangle.



Caractéristiques:

- Conforme à la réglementation EN 12195-2.
- Double étiquetage avec cahier des charges et notice d'utilisation cousu et plastifié.
- Gravure de capacité d'amarrage et insigne jaguar.
- Finitions galvanisées anti-corrosion.
- Toutes les élingues sont fournies avec une déclaration de conformité CE avec numéro de série individuel.

SYSTÈME D'ARRIMAGE À SANGLE ERGO			
CODE	LC (CAPACITÉ D'AMARRAGE) / LONGUEUR	CROCHET	LARGEUR
STCE59U	LC 2500/5000 daN X 9M	U	50MM
STCE59J	LC 2500/5000 daN X 9M	J	50MM

SYSTÈME D'ARRIMAGE À SANGLE			
CODE	LC (CAPACITÉ D'AMARRAGE) / LONGUEUR	CROCHET	LARGEUR
STC26U	LC 1000/2000 daN X 6M	U	35MM
STC49U	LC 2000/4000 daN X 9M	U	50MM
STC4105U	LC 2000/4000 daN X 10.5M	U	50MM
STC4135U	LC 2000/4000 daN X 13.5M	U	50MM
STC59U	LC 2500/5000 daN X 9M	U	50MM
STC510U	LC 2500/5000 daN X 10M	U	50MM
STC085J	LC 800/1600 daN X 5M	J	25MM
STC26J	LC 1000/2000 daN X 6M	J	35MM
STC49J	LC 2000/4000 daN X 9M	J	50MM
STC4105J	LC 2000/4000 daN X 10.5M	J	50MM
STC4135J	LC 2000/4000 daN X 13.5M	J	50MM
STC59J	LC 2500/5000 daN X 9M	J	50MM
STC510J	LC 2500/5000 daN X 10M	J	50MM

PROTECTEUR D'ÉLINGUE EN POLYESTER OUVERT	
CODE	DIMENSIONS
PEPEN50	50MM

PROTECTEUR D'ÉLINGUE EN POLYESTER FERMÉ	
CODE	DIMENSIONS
PEPB50	50MM

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



MODELE PHAS
Pag. 102



MODELE SATC
Pag. 99

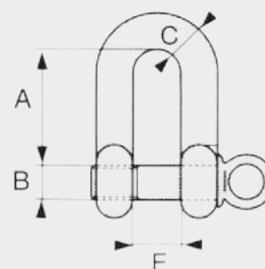
MODÈLE GAR

MANILLES GALVANISÉES HAUTE RÉSTANCE UNE-EN 13889

MANILLES CHÂÎNES À VIS							
CODE	M.W.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)					POIDS (Kg)
		A	B	Ø C"	Ø CMM.	E	
AGRB0200	2,00	42	16	1/2	13	20	0,26
AGRB0325	3,25	52	19	5/8	16	27	0,54
AGRB0475	4,75	61	22	3/4	19	32	1,02
AGRB0650	6,50	75	25	7/8	22	36	1,43
AGRB0850	8,50	81	28	1"	25	42	2,15
AGRB0950	9,50	88	32	1-1/8	30	45	3,06
AGRB1200	12,00	100	35	1-1/4	32	52	4,11
AGRB1350	13,00	115	38	1-1/2	35	57	5,27
AGRB1700	17,00	125	40	1-3/4	40	60	7,23
AGRB2500	25,00	146	50	1-3/4	45	74	12,14
AGRB3500	35,00	171	57	2"	50	83	18,85
AGRB5500	55,00	203	70	2-1/2	65	105	37,86



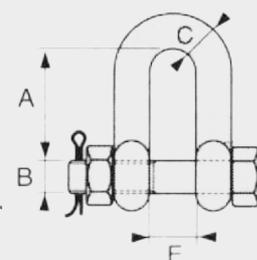
AGRB



MANILLE CHÂÎNE DE TYPE À BOULON							
CODE	M.W.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)					POIDS (Kg)
		A	B	Ø C"	Ø CMM.	E	
AGRT0200	2,00	42	16	1/2	13	20	0,34
AGRT0325	3,25	52	19	5/8	16	27	0,66
AGRT0475	4,75	61	22	3/4	19	32	1,14
AGRT0650	6,50	75	25	7/8	22	36	1,74
AGRT0850	8,50	81	28	1"	25	42	2,51
AGRT0950	9,50	88	32	1-1/8	30	45	3,44
AGRT1200	12,00	100	35	1-1/4	32	52	4,90
AGRT1350	13,00	115	38	1-1/2	35	57	6,23
AGRT1700	17,00	125	40	1-3/4	40	60	8,39
AGRT2500	25,00	146	50	1-3/4	45	74	14,24
AGRT3500	35,00	171	57	2"	50	83	20,65
AGRT5500	55,00	203	70	2-1/2	65	105	41,05



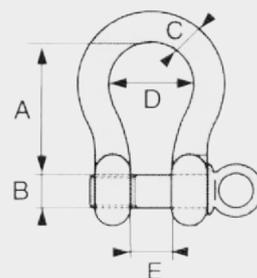
AGRT



MANILLE AVEC VIS PIN								
CODE	M.W.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)					POIDS (Kg)	
		A	B	Ø C"	Ø CMM.	D		E
AGLB0200	2,00	47	16	1/2	13	32	29	0,30
AGLB0325	3,25	62	19	5/8	16	43	27	0,62
AGLB0475	4,75	72	22	3/4	19	51	32	1,02
AGLB0650	6,50	84	25	7/8	22	56	36	1,53
AGLB0850	8,50	96	28	1"	25	57	42	2,32
AGLB0950	9,50	106	32	1-1/8	30	72	45	3,08
AGLB1200	12,00	118	35	1-1/4	32	81	52	4,30
AGLB1350	13,00	131	38	1-1/2	35	92	57	6,01
AGLB1700	17,00	146	40	1-3/4	40	98	60	7,81
AGLB2500	25,00	178	50	1-3/4	45	126	74	13,78
AGLB3500	35,00	197	57	2"	50	138	83	18,85
AGLB5500	55,00	254	70	2-1/2	65	180	105	37,86



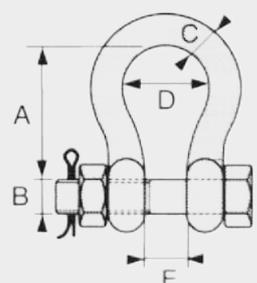
AGLB



MANILLE D'ANCRAGE À BOULON								
CODE	M.W.L. TN.	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)					POIDS (Kg)	
		A	B	Ø C"	Ø CMM.	D		E
AGLT0200	2,00	47	16	1/2	13	32	20	0,34
AGLT0325	3,25	62	19	5/8	16	43	27	0,66
AGLT0475	4,75	72	22	3/4	19	51	32	1,14
AGLT0650	6,50	84	25	7/8	22	56	36	1,74
AGLT0850	8,50	96	28	1"	25	67	41	2,51
AGLT0950	9,50	106	32	1-1/8	30	72	45	3,44
AGLT1200	12,00	118	35	1-1/4	32	81	52	4,90
AGLT1350	13,00	131	38	1-1/2	35	92	57	6,23
AGLT1700	17,00	146	40	1-3/4	40	98	60	8,39
AGLT2500	25,00	178	50	1-3/4	45	126	74	14,24
AGLT3500	35,00	197	57	2"	50	138	83	20,65
AGLT5500	55,00	254	70	2-1/2	65	180	105	41,05



AGLT



MODÈLE PHAS

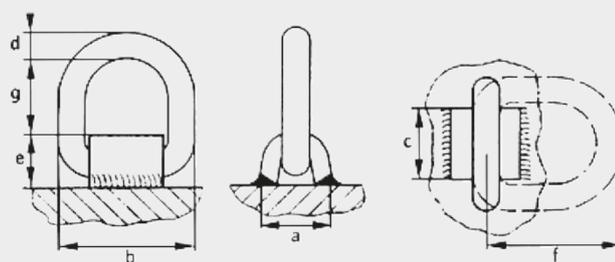
ANNEAUX DE LEVAGE À SOUDER



Caractéristiques:

- Forme compacte et poids léger
- Coefficient de sécurité 4: 1 dans toutes les directions de travail.
- L'anneau peut se plier à 180°.
- Support soudable biseauté des deux côtés, aux bords brisés pour une soudure ultime.
- Ils sont équipés d'un mécanisme à ressort qui maintient l'anneau dans une position fixe à n'importe quel angle.

Remarque : Fabriqué en acier de grade 80.



CODE	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)							POIDS (Kg)
		A	B	C	Ø D	E	F	G	
PHAS100	1.000	38	67	37	13	33	71	34	0,39
PHAS200	2.000	40	70	40	14	35	80	40	0,44
PHAS300	3.200	43	79	44	17	38	85	40	0,70
PHAS400	5.300	61	98	50	22	48	107	50	1,40
PHAS500	8.000	70	122	65	26	53	127	65	2,30
PHAS600	15.000	88	184	89	34	70	170	85	5,75

CHARGE DE TRAVAIL BASÉE SUR DES ANGLES ET DES NUMÉROS DE POINTS DE FIXATION

N° DE BOULONS D'OËIL	1		2		2		3-4	
	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL		CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL		CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL		CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL	
CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (Kg)	T	T	T	T	T	T	T	T
CODE	0°	90°	0°	90°	0 - 45°	45° - 60°	0 - 45°	45° - 60°
PHAS100	1,00	1,00	2,00	2,00	1,40	1,00	2,10	1,50
PHAS200	2,00	2,00	4,00	4,00	2,80	2,00	4,20	3,00
PHAS300	3,00	3,00	6,00	6,00	4,20	3,00	6,30	4,50
PHAS400	5,00	5,00	10,00	10,00	7,00	5,00	10,50	7,50
PHAS500	8,00	8,00	16,00	16,00	11,20	8,00	16,80	12,00
PHAS600	15,00	15,00	30,00	30,00	21,00	15,000	31,50	22,50

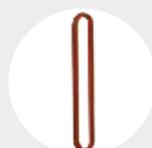
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84



ÉLINGUE SANGLE
Pag. 94



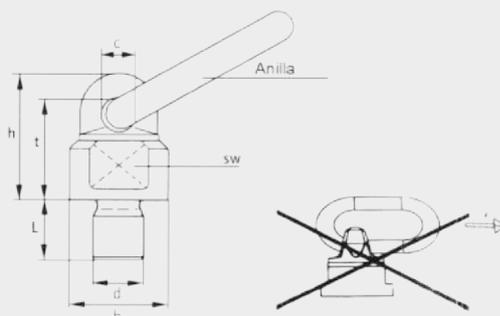
ÉLINGUE RONDES
Pag. 95

MODÈLE PHCG

ANNEAU DE LEVAGE PIVOTANT AVEC BOULON À OEIL

Caractéristiques:

- Compact et léger .
- Coefficient de sécurité 4: 1 dans toutes les directions de travail.
- Rotation de 360 °.
- L'anneau peut se plier à 180 °.
- Devrait être vissé sur une surface plane.



Remarque : Fabriqué en acier de grade 80.

CODE	DIAMÈTRE X LONGUEUR DE FILETAGE	DIN 13 PAS DE FILETAGE	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						TAILLES D'ANNEAU	POIDS (Kg)
			B	C	H	SW	T			
PHCG81303	8X13	1,25	36	17	53	22	45	13 x 50 x 30	0,40	
PHCG101804	10X18	1,50	36	17	53	22	45	13 x 50 x 30	0,40	
PHCG121805	12X18	1,75	36	17	53	22	45	13 x 50 x 30	0,40	
PHCG142011	14X20	2,00	36	17	53	22	45	13 x 50 x 30	0,40	
PHCG162011	16X20	2,00	36	17	53	22	45	13 x 50 x 30	0,40	
PHCG203020	20X30	2,50	50	19	68	30	57	16 x 70 x 34	0,90	
PHCG243031	24X30	3,00	57	22	78	34	66	18 x 85 x 40	1,40	
PHCG273531	27X35	3,25	57	22	78	34	66	18 x 85 x 40	1,50	
PHCG303553	30X35	3,50	66	24	97	40	81	20 x 85 x 40	2,20	
PHCG303580	30X35	3,50	80	27	112	46	90	22 x 115 x 50	3,60	
PHCG365080	36X50	4,00	80	27	112	46	90	22 x 115 x 50	3,70	
PHCG395080	39X50	4,00	80	27	112	46	90	22 x 115 x 50	4,30	
PHCG425010	42X50	4,50	80	27	112	48	90	22 x 115 x 50	4,10	
PHCG485010	48X50	5,00	80	27	112	48	90	22 x 115 x 50	4,30	
PHCG568410	56X84	5,50	120	46	168	70	135	32 x 155 x 70	11,40	
PHCG649615	64X96	6,00	120	46	168	35	140	34 x 140 x 70	12,80	

CHARGE DE TRAVAIL BASÉE SUR DES ANGLES ET UN NOMBRE DE POINTS DE FIXATION											
N° DE BOULONS D'OEIL	CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (Kg)	1		2		3		4		2-3-4	
		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
CODE	FILETAGE	0°	90°	0°	90°	0-45°	45°-60°	0-45°	45°-60°	T	
		PHCG81303	M8	0,60	0,30	1,20	0,60	0,42	0,30	0,63	0,45
PHCG101804	M10	1,00	0,50	2,00	1,00	0,70	0,50	1,05	0,75	0,50	0,50
PHCG121805	M12	1,00	0,50	2,00	1,00	0,70	0,50	1,05	0,75	0,50	0,50
PHCG142011	M14	2,24	1,12	4,00	2,24	1,56	1,12	2,35	1,68	1,12	1,12
PHCG162011	M16	2,24	1,12	4,00	2,24	1,56	1,12	2,35	1,68	1,12	1,12
PHCG203020	M20	4,00	2,00	8,00	4,00	2,80	2,00	4,20	3,00	2,00	2,00
PHCG243031	M24	6,40	3,20	12,80	6,40	4,48	3,20	6,72	4,80	3,20	3,20
PHCG273531	M27	6,40	3,20	12,80	6,40	4,48	3,20	6,72	4,80	3,20	3,20
PHCG303553	M30	10,00	5,00	20,00	10,00	7,00	5,00	10,50	7,50	5,00	5,00
PHCG303580	M30	12,00	8,00	24,00	16,00	11,20	8,00	16,80	12,00	8,00	8,00
PHCG365080	M36	12,00	8,00	24,00	16,00	11,20	8,00	16,80	12,00	8,00	8,00
PHCG395080	M39	12,00	8,00	24,00	16,00	11,20	8,00	16,80	12,00	8,00	8,00
PHCG425010	M42	15,00	10,00	30,00	20,00	14,00	10,00	21,00	15,00	10,00	10,00
PHCG485010	M48	15,00	10,00	30,00	20,00	14,00	10,00	21,00	15,00	10,00	10,00
PHCG568410	M56	22,50	15,00	45,00	30,00	21,00	15,00	31,50	22,50	15,00	15,00
PHCG649615	M64	22,50	15,00	45,00	30,00	21,00	15,00	31,50	22,50	15,00	15,00

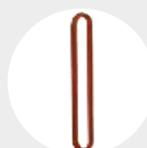
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUES "DOL"
Pag. 84

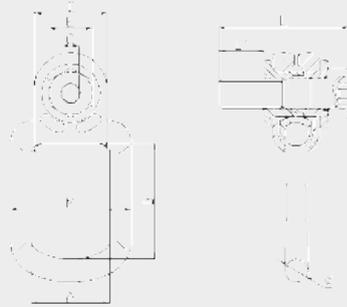


ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



ÉLINGUES ROND
Pag. 95

MODÈLE PCGR (COURT) ANNEAU ROTATIF LATÉRAL



Caractéristiques:

- Rotation à 360°
- Anneau pivotant à 90°.
- Coefficient de sécurité de 4:1
- Vis 12.9.
- Placement simple et rapide.

OPTIONNEL

La longueur peut être ajustée en fonction des besoins du client, dans la mesure où elle se situe entre les longueurs minimale et maximale pour le modèle PCGAL.

MÉTHODE DE LEVAGE											
N° DE BRANCHES	1		2				3+4		2	3+4	
ANGLE D'INCLINAISON	0°	90°	0°	90°	0°-45°	45°-60°	0°-45°	45°-60°	ASYMÉTRIQUE	ASYMÉTRIQUE	
CODE	MÉTRIQUE (mm)	CAPACITÉ DE CHARGE (Kg)									
PCGA811036	M8	360	360	720	720	500	360	720	540	360	360
PCGA1016063	M10	630	630	1.250	1.250	850	630	1.300	900	630	630
PCGA121810	M12	1.000	1.000	2.000	2.000	1.400	1.000	2.100	1.500	1.000	1.000
PCGA142112	M14	1.200	1.200	2.400	2.400	1.700	1.200	2.500	1.800	1.200	1.200
PCGA162415	M16	1.500	1.500	3.000	3.000	2.100	1.500	3.100	2.200	1.500	1.500
PCGA182620	M18	2.000	2.000	4.000	4.000	2.800	2.000	4.200	3.000	2.000	2.000
PCGA203025	M20	2.500	2.500	5.000	5.000	3.500	2.500	5.200	3.700	2.500	2.500
PCGA243540	M24	4.000	4.000	8.000	8.000	5.600	4.000	8.400	6.000	4.000	4.000
PCGA273840	M27	4.000	4.000	8.000	8.000	5.600	4.000	8.400	6.000	4.000	4.000
PCGA304850	M30	5.000	5.000	10.000	10.000	7.000	5.000	10.500	7.500	5.000	5.000
PCGA365470	M36	7.000	7.000	14.000	14.000	10.000	7.000	14.700	10.500	7.000	7.000
PCGA4272100	M42	10.000	10.000	20.000	20.000	14.000	10.000	21.000	15.000	10.000	10.000
PCGA4874200	M48	20.000	20.000	40.000	40.000	28.000	20.000	42.000	30.000	20.000	20.000

CODE	POIDS/KGS.	C.M.T./T.	PAS DE FILETAGE	A	B (INTÉRIEUR ANNEAU)	C	D	E	M	L	L'	DIAMÈTRE DE L'ANNEAU	COUPLE DE SERRAGE/NM
PCGA811036	0.35	0.3	1.25	34.5	47	6	30	13	55	46	10.4	14	30
PCGA1016063	0.35	0.63	1.5	34.5	47	6	30	17	55	52	15.4	14	60
PCGA121810	0.75	1	1.75	39.5	49	8	36	19	68	64	18	18	120
PCGA142112	0.75	1.12	2	40	49	10	36	22	68	66	21	18	120
PCGA162415	0.8	1.5	2	40	49	10	36	24	68	70	24	18	150
PCGA182620	1.25	2	2.5	53	72	12	50	30	83	83	26	16	200
PCGA203025	1.3	2.5	2.5	53	72	12	50	30	83	88	30	16	250
PCGA243540	1.45	4	3	54	87	14	50	36	83	95	35	18	400
PCGA273840	4.15	4	3	73	91	17	68	40	120	120	38	27	400
PCGA304850	4.2	5	3.5	73	91	17	68	46	120	132	48	27	500
PCGA365470	4.5	7	4	73	91	22	68	55	120	142	54	27	800
PCGA4272100	7.7	10	4.5	94	126	24	85	64	148	176	72	31	1500
PCGA4874200	12.6	20	5	104	138	27	94	75	176	194	74	40	2000

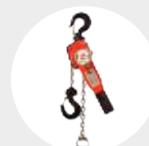
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84



TIREUR À CÂBLE EN ACIER
MODÈLE TCH
Pag. 37



PALANS À LEVIER
SÉRIE 900
Pag. 26

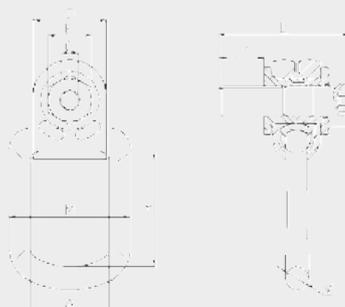
MODÈLE PCGAL (LONG)

ANNEAU ROTATIF LATÉRAL



Caractéristiques:

- Rotation à 360°.
- Anneau pliable à 90°.
- Coefficient de sécurité 4:1.
- Vis 12.9.
- Installation simple et rapide.



OPTIONNEL

La longueur peut être ajustée selon les besoins du client entre la longueur minimale et maximale dans le modèle PCGAL.

MÉTHODE DE LEVAGE		1		2				3+4		2	3+4
ANGLE D'INCLINAISON		0°	90°	0°	90°	0°-45°	45°-60°	0°-45°	45°-60°	ASYMÉTRIQUE	ASYMÉTRIQUE
CODE	MÉTRIQUE (mm)	CAPACITÉ DE CHARGE (Kg)									
PCGAL876036	M8	360	360	720	720	500	360	720	540	360	360
PCGAL1096063	M10	630	630	1.250	1.250	850	630	1.300	900	630	630
PCGAL1211410	M12	1.000	1.000	2.000	2.000	1.400	1.000	2.100	1.500	1.000	1.000
PCGAL1414012	M14	1.200	1.200	2.400	2.400	1.700	1.200	2.500	1.800	1.200	1.200
PCGAL1614915	M16	1.500	1.500	3.000	3.000	2.100	1.500	3.100	2.200	1.500	1.500
PCGAL1818020	M18	2.000	2.000	4.000	4.000	2.800	2.000	4.200	3.000	2.000	2.000
PCGAL2018625	M20	2.500	2.500	5.000	5.000	3.500	2.500	5.200	3.700	2.500	2.500
PCGAL2422140	M24	4.000	4.000	8.000	8.000	5.600	4.000	8.400	6.000	4.000	4.000
PCGAL2727040	M27	4.000	4.000	8.000	8.000	5.600	4.000	8.400	6.000	4.000	4.000
PCGAL3027850	M30	5.000	5.000	10.000	10.000	7.000	5.000	10.500	7.500	5.000	5.000
PCGAL3622270	M36	7.000	7.000	14.000	14.000	10.000	7.000	14.700	10.500	7.000	7.000
PCGAL42264100	M42	10.000	10.000	20.000	20.000	14.000	10.000	21.000	15.000	10.000	10.000
PCGAL48295200	M48	20.000	20.000	40.000	40.000	28.000	20.000	42.000	30.000	20.000	20.000

CODE	POIDS/ KGS.	C.M.T./T.	PAS DE FILETAGE	A	B (INTÉRIEUR ANNEAU)	C	D	E	M	L	L'	DIAMÈTRE ANNEAU	COUPLE DE SERRAGE/NM
PCGAL876036	0.37	0.3	1.25	34.5	47	6	30	13	55	112	76	14	30
PCGAL1096063	0.39	0.63	1.5	34.5	47	6	30	17	55	133	96	14	60
PCGAL1211410	0.86	1	1.75	39.5	49	8	36	19	68	158	114	18	120
PCGAL1414012	0.89	1.12	2	40	49	10	36	22	68	185	140	18	120
PCGAL1614915	0.9	1.5	2	40	49	10	36	24	68	195	149	18	150
PCGAL1818020	1.75	2	2.5	53	72	12	50	30	83	237	180	16	200
PCGAL2018625	1.85	2.5	2.5	53	72	12	50	30	83	244	186	16	250
PCGAL2422140	1.95	4	3	54	87	14	50	36	83	281	221	18	400
PCGAL2727040	4.5	4	3	73	91	17	68	40	120	352	270	27	400
PCGAL3027850	4.6	5	3.5	73	91	17	68	46	120	360	278	27	500
PCGAL3622270	4.9	7	4	73	91	22	68	55	120	310	222	27	800
PCGAL42264100	8.5	10	4.5	94	126	24	85	64	148	368	264	31	1500
PCGAL48295200	13.6	20	5	104	138	27	94	75	176	415	295	40	2000

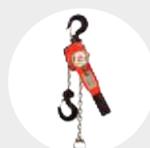
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84

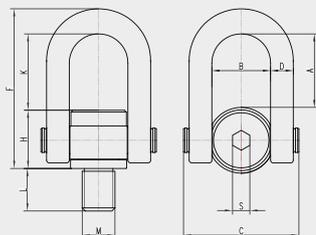


TIREUR À CÂBLE EN ACIER
MODÈLE TCH
Pag. 37



PALANS À LEVIER
SÉRIE 900
Pag. 26

MODÈLE PCGM (COURT) BOULON À ŒIL PIVOTANT À CHARNIÈRE

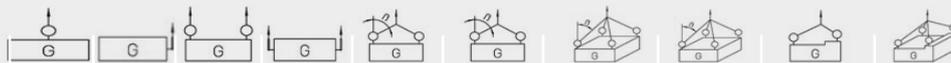


Caractéristiques:

- Coefficient de sécurité 4:1.
- Vis de qualité 10. 9.
- Pas de réduction de la capacité de charge aux angles sous lesquels vous pouvez travailler.
- Fabriqué selon la norme EN-1677-1.

CODE	MÉTRIQUE MM	CHARGE DE TRAVAIL C.M.T. / TONNE	L	A	B	C	D	F	K	M	H	S	COUPLE DE SERRAGE NM	POIDS KG
PCGM81205	M8	0.5	12	48.5	37	76	14	103.5	49.5	8	40	10.5	30	0.8
PCGM101607	M10	0.7	16	48.5	37	76	14	103.5	49.5	10	40	10.5	60	0.8
PCGM121810	M12	1	18	48.5	37	76	14	103.5	49.5	12	40	10.5	100	0.8
PCGM142115	M14	1.5	21	48.5	37	76	11	103.5	49.5	14	40	10.5	120	0.8
PCGM162420	M16	2	24	73	37	76	14	103.5	49.5	16	40	10.5	150	0.8
PCGM204030	M20	3	40	73	54	106	20	151	77	20	54	14.5	250	2
PCGM244045	M24	4.5	40	98.5	54	106	20	151	77	24	54	14.5	400	2.5
PCGM304573	M30	7.3	45	98.5	74	149	30	206.5	103.5	30	73	22.5	500	5.5
PCGM335080	M33	8	50	98.5	74	149	30	206.5	103.5	33	73	22.5	800	5.5
PCGM3654100	M36	10	54	98.5	74	149	30	206.5	103.5	36	73	22.5	1000	5.5
PCGM3958100	M39	10	58	98.5	74	149	30	206.5	103.5	39	73	22.5	1200	6
PCGM4263125	M42	12.5	63	98.5	74	149	30	206.5	103.5	42	73	22.5	1500	6
PCGM4563150	M45	15	63	117.5	74	149	30	206.5	103.5	45	73	22.5	1800	6
PCGM4868200	M48	20	68	117.5	93	183	36	255	122	48	93	27.5	2000	11.5
PCGM5268200	M52	20	68	117.5	93	183	36	255	122	52	93	27.5	2000	12
PCGM5678250	M56	25	78	117.5	93	183	36	255	122	56	93	27.5	2100	12
PCGM6490320	M64	32	90	186	93	183	36	255	122	64	93	27.5	2200	13

MÉTHODE DE LEVAGE



NOMBRE DE BRINS

1 1 2 2 2 2 3-4 3+4 2 3+4

ANGLE D'INCLINAISON

0° 90° 0° 90° 0° - 45° 45° - 60° 0° - 45° 45° - 60° ASYMÉTRIQUE ASYMÉTRIQUE

CODE	MÉTRIQUE MM	CAPACITÉ DE CHARGE KG									
PCGM81205	M8	500	500	1.000	1.000	700	500	1.100	800	500	500
PCGM101607	M10	700	700	1.400	1.400	1.000	700	1.500	1.100	700	700
PCGM121810	M12	1.000	1.000	2.000	2.000	1.400	1.000	2.100	1.500	1.000	1.000
PCGM142115	M14	1.500	1.500	3.000	3.000	2.100	1.500	3.150	2.300	1.500	1.500
PCGM162420	M16	2.000	2.000	4.000	4.000	2.800	2.000	4.200	3.150	2.000	2.000
PCGM204030	M20	3.000	3.000	6.000	6.000	4.200	3.000	6.300	4.500	3.000	3.000
PCGM244045	M24	4.500	4.500	9.000	9.000	6.300	4.500	9.450	6.800	4.500	4.500
PCGM304573	M30	7.300	7.300	14.600	14.600	10.200	7.300	15.300	11.000	7.300	7.300
PCGM335080	M33	8.000	8.000	16.000	16.000	11.200	8.000	16.800	12.000	8.000	8.000
PCGM3654100	M36	10.000	10.000	20.000	20.000	14.000	10.000	21.000	15.000	10.000	10.000
PCGM3958100	M39	10.000	10.000	20.000	20.000	14.000	10.000	21.000	15.000	10.000	10.000
PCGM4263125	M42	12.500	12.500	25.000	25.000	17.500	12.500	26.300	18.800	12.500	12.500
PCGM4563150	M45	15.000	15.000	30.000	30.000	21.000	15.000	31.500	22.500	15.000	15.000
PCGM4868200	M48	20.000	20.000	40.000	40.000	28.000	20.000	42.000	30.000	20.000	20.000
PCGM5268200	M52	20.000	20.000	40.000	40.000	28.000	20.000	42.000	30.000	20.000	20.000
PCGM5678250	M56	25.000	25.000	50.000	50.000	35.000	25.000	53.000	37.500	25.000	25.000
PCGM6490320	M64	32.000	32.000	64.000	64.000	45.000	32.000	67.000	48.000	32.000	32.000

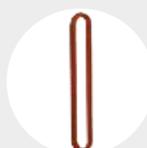
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ESLINGA "DOL"
Pag. 84



ÉLINGUES PLATES
Pag. 94



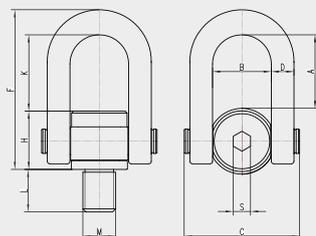
ÉLINGUES RONDES
Pag. 95

MODÈLE PCGML (LONG)

BOULON À ŒIL PIVOTANT À CHARNIÈRE

Caractéristiques:

- Pas de réduction de la capacité de charge aux angles sous lesquels vous pouvez travailler.
- Vis de qualité 10. 9
- Fabriqué selon la norme EN-1677-1.
- Coefficient de sécurité 4:1.

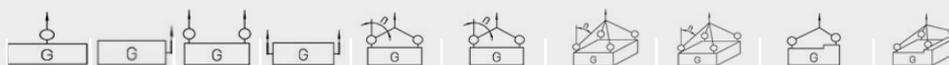


OPTIONNEL:

- Possibilité de les couper sur mesure sans coût supplémentaire

CODE	MÉTRIQUE MM	CHARGE DE TRAVAIL C.M.T. / TONNE	L	A	B	C	D	F	K	M	H	S	COUPLE DE SERRAGE NM	POIDS KG
PCGML87605	M8	0.5	60	48.5	37	76	14	103.5	49.5	8	40	10.5	30	0.8
PCGML109607	M10	0.7	96	48.5	37	76	14	103.5	49.5	10	40	10.5	60	0.8
PCGML1211410	M12	1	114	48.5	37	76	14	103.5	49.5	12	40	10.5	100	0.8
PCGML1414015	M14	1.5	140	48.5	37	76	14	103.5	49.5	14	40	10.5	120	0.8
PCGML1614920	M16	2	149	73	37	76	14	103.5	49.5	16	40	10.5	150	0.8
PCGML2018630	M20	3	186	73	54	106	20	151	77	20	54	14.5	250	2
PCGML2422145	M24	4.5	221	98.5	54	106	20	151	77	24	54	14.5	400	2.5
PCGML3027873	M30	7.3	278	98.5	74	149	30	206.5	103.5	30	73	22.5	500	5.5
PCGML3322080	M33	8	220	98.5	74	149	30	206.5	103.5	33	73	22.5	800	5.5
PCGML36222100	M36	10	222	98.5	74	149	30	206.5	103.5	36	73	22.5	1000	5.5
PCGML39250100	M39	10	250	98.5	74	149	30	206.5	103.5	39	73	22.5	1200	6
PCGML42264125	M42	12.5	264	98.5	74	149	39	206.5	103.5	42	73	22.5	1500	6
PCGML45250150	M45	15	250	117.5	74	149	39	206.5	103.5	45	73	22.5	1800	6
PCGML48295200	M48	20	295	117.5	93	183	36	255	122	48	93	27.5	2000	11.5
PCGML52250200	M52	20	250	117.5	93	183	36	255	122	52	93	27.5	2000	12
PCGML56250250	M56	25	250	117.5	93	183	36	255	122	56	93	27.5	2100	12
PCGML64250320	M64	32	250	186	93	183	36	255	122	64	93	27.5	2200	13

MÉTHODE DE LEVAGE



NOMBRE DE BRINS

1 1 2 2 2 2 3-4 3+4 2 3+4

ANGLE D'INCLINAISON

0° 90° 0° 90° 0° - 45° 45° - 60° 0° - 45° 45° - 60° ASYMÉTRIQUE ASYMÉTRIQUE

CODE	MÉTRIQUE MM	CAPACITÉ DE CHARGE KG									
PCGML87605	M8	500	500	1.000	1.000	700	500	1.100	800	500	500
PCGML109607	M10	700	700	1.400	1.400	1.000	700	1.500	1.100	700	700
PCGML1211410	M12	1.000	1.000	2.000	2.000	1.400	1.000	2.100	1.500	1.000	1.000
PCGML1414015	M14	1.500	1.500	3.000	3.000	2.100	1.500	3.150	2.300	1.500	1.500
PCGML1614920	M16	2.000	2.000	4.000	4.000	2.800	2.000	4.200	3.150	2.000	2.000
PCGML2018630	M20	3.000	3.000	6.000	6.000	4.200	3.000	6.300	4.500	3.000	3.000
PCGML2422145	M24	4.500	4.500	9.000	9.000	6.300	4.500	9.450	6.800	4.500	4.500
PCGML3027873	M30	7.300	7.300	14.600	14.600	10.200	7.300	15.300	11.000	7.300	7.300
PCGML3322080	M33	8.000	8.000	16.000	16.000	11.200	8.000	16.800	12.000	8.000	8.000
PCGML36222100	M36	10.000	10.000	20.000	20.000	14.000	10.000	21.000	15.000	10.000	10.000
PCGML39250100	M39	10.000	10.000	20.000	20.000	14.000	10.000	21.000	15.000	10.000	10.000
PCGML42264125	M42	12.500	12.500	25.000	25.000	17.500	12.500	26.300	18.800	12.500	12.500
PCGML45250150	M45	15.000	15.000	30.000	30.000	21.000	15.000	31.500	22.500	15.000	15.000
PCGML48295200	M48	20.000	20.000	40.000	40.000	28.000	20.000	42.000	30.000	20.000	20.000
PCGML52250200	M52	20.000	20.000	40.000	40.000	28.000	20.000	42.000	30.000	20.000	20.000
PCGML56250250	M56	25.000	25.000	50.000	50.000	35.000	25.000	53.000	37.500	25.000	25.000
PCGML64250320	M64	32.000	32.000	64.000	64.000	45.000	32.000	67.000	48.000	32.000	32.000

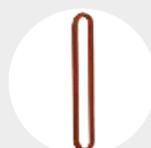
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ESLINGA "DOL"
Pag. 84



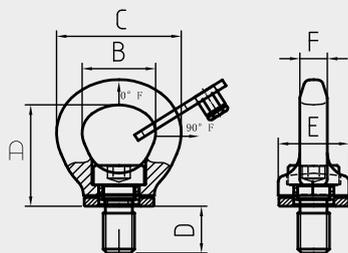
ÉLINGUES PLATES
Pag. 94



ÉLINGUES RONDES
Pag. 95

MODÈLE PHCMG

BOULON À ŒIL PIVOTANT MÂLE



Caractéristiques:

- Réglage automatique dans le sens de la traction de la charge.
- Système de verrouillage par clé.
- Selon EN-1677-1, facteur 4:1.
- Vis de qualité 12. 9.
- Rotation à 360°

Remarque : une clé Allen est incluse pour faciliter le serrage du boulon à œil.

CODE	MÉTRIQUE MM	POIDS KG	C.M.T. / TONNE		COUPLE DE SERRAGE NM	A	B	C	D	E	F
			Z	X							
PHCMG08	M8	0.11	0.8	0.3	30	39	26	46	12	25	8
PHCMG10	M10	0.12	1	0.4	60	39	26	46	12	25	8
PHCMG12	M12	0.2	2	0.75	100	44	32	54	18	34	10
PHCMG16	M16	0.35	4	1.5	150	52	37	64	24	36	15
PHCMG20	M20	0.66	6	2.3	250	64	44	78	30	47	21
PHCMG24	M24	11	8	3.2	400	74	51	92	36	53	20
PHCMG30	M30	2.07	12	4.5	500	92	65	118	45	68	24
PHCMG36	M36	4.0	16	7	700	105	76	136	57	82	30

MÉTHODE DE LEVAGE										
NOMBRE DE BRINS	1	1	2	2	2	2	3+4	3+4	2	3+4
ANGLE D'INCLINAISON	0°	90°	0°	90°	0° - 45°	45° - 60°	0° - 45°	45° - 60°	ASYMÉTRIQUE	ASYMÉTRIQUE

CODE	MÉTRIQUE MM	CAPACITÉ DE CHARGE KG									
PHCMG08	M8	800	300	1.600	600	420	300	630	450	300	300
PHCMG10	M10	1.000	400	2.000	800	560	400	800	600	400	400
PHCMG12	M12	2.000	750	4.000	1.500	1.000	750	1.500	1.100	750	750
PHCMG16	M16	4.000	1.500	4.000	3.000	2.100	1.500	3.100	2.200	1.500	1.500
PHCMG20	M20	6.000	2.300	12.000	4.600	3.200	2.300	4.800	3.400	2.300	2.300
PHCMG24	M24	8.000	3.200	16.000	6.400	4.500	3.200	6.700	4.800	3.200	3.200
PHCMG30	M30	12.000	4.500	24.000	9.000	6.300	4.500	9.400	6.700	4.500	4.500
PHCMG36	M36	16.000	7.000	32.000	14.000	9.800	7.000	14.700	10.500	7.000	7.000

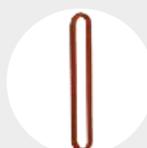
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ESILINGA "DOL"
Pag. 84



ÉLINGUES PLATES
Pag. 94



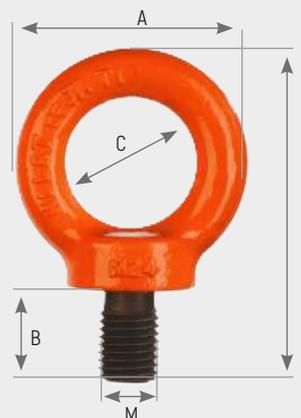
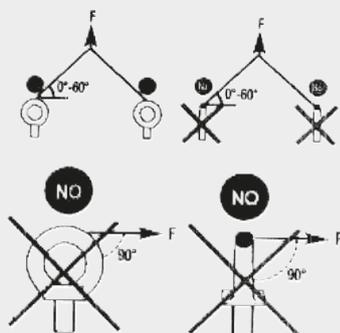
ÉLINGUES RONDES
Pag. 95

MODÈLE PHCM

BOULONS D'OEIL

Caractéristiques:

- Léger et fiable.
- Coefficient de sécurité: 4:1.
- Filetage métrique.
- Il devrait être boulonné sur une surface plane



Remarque : Fabriqué en acier de grade 80.

MODÈLE	DIN13 HAUTEUR	A	B	C	D	POIDS
M 6	1,00	28	13	16	42	0,04
M 8	1,25	36	15	20	51	0,05
M 10	1,50	45	18	25	63	0,11
M 12	1,75	54	22	30	75	0,19
M 16	2,00	63	28	35	88	0,29
M 20	2,50	72	30	40	101	0,50
M 24	3,00	90	38	50	128	0,95
M 30	3,50	108	45	60	154	1,76
M 36	4,00	126	55	70	183	3,70
M 42	4,50	144	65	80	212	4,20
M 48	5,00	166	70	90	238	6,35

CHARGE DE TRAVAIL BASÉE SUR DES ANGLES ET UN NOMBRE DE POINTS DE FIXATION

N° DE BOULONS D'OEIL		1			2		3-4	
CHARGE MAXIMALE DE TRAVAIL (Kg)		CHARGE MAX DE TRAVAIL			CHARGE MAX DE TRAVAIL		CHARGE MAX DE TRAVAIL	
CODE	FILETAGE	T	T	T	T	T	T	
		0°	0 - 45°	45° - 60°	0 - 45°	45° - 60°		
PCHM 06	M6	0,40	0,14	0,10	0,21	0,15		
PCHM 08	M8	0,80	0,28	0,20	0,42	0,30		
PCHM 10	M10	1,00	0,35	0,25	0,52	0,37		
PCHM 12	M12	2,00	0,70	0,50	1,05	0,75		
PCHM 16	M16	4,00	1,40	1,00	2,10	1,50		
PCHM 20	M20	6,00	2,10	1,50	3,15	2,25		
PCHM 24	M24	8,00	2,80	2,00	4,20	3,00		
PCHM 30	M30	12,00	4,20	3,00	6,30	4,50		
PCHM 36	M36	16,00	5,60	4,00	8,40	6,00		
PCHM 42	M42	24,00	8,40	6,00	12,60	9,00		
PCHM 48	M48	32,00	11,20	8,00	16,80	12,00		

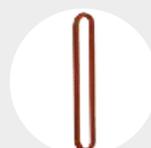
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ESLINGA "DOL"
Pag. 84



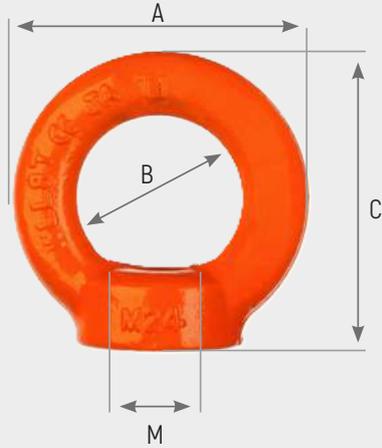
ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



ÉLINGUES RONDES
Pag. 95

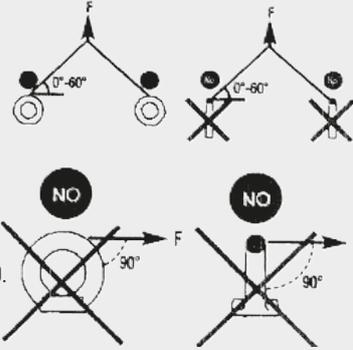
MODÈLE PHCM

ÉCROU À ŒIL



Caractéristiques:

- Léger et fiable.
- Facteur de sécurité 4:1
- Filetage métrique.
- Il devrait être boulonné sur une surface plane.



Remarque : Fabriqué en acier de grade 80.

MODÈLE	DIN 13 HAUTEUR	A	B	C	POIDS
M 6	1,00	28	20	36	0,07
M 8	1,25	36	20	36	0,07
M 10	1,50	45	25	45	0,11
M 12	1,75	54	30	53	0,18
M 16	2,00	63	35	62	0,26
M 20	2,50	72	40	71	0,40
M 24	3,00	90	50	99	0,75
M 30	3,50	108	60	109	1,40
M 36	4,00	126	70	128	2,20
M 42	4,50	144	80	147	3,10
M 48	5,00	166	90	168	5,00

CHARGES DE TRAVAIL SELON LE S ANGLES ET LE NOMBRE DE POINTS DE FIXATION

CODE	FILETAGE	CHARGE MAX DE TRAVAIL (Kg)				
		1	2		3-4	
		T	T	T	T	T
		0°	0 - 45°	45° - 60°	0 - 45°	45° - 60°
PHCH 06	M6	0,40	0,14	0,10	0,21	0,15
PHCH 08	M8	0,80	0,28	0,20	0,42	0,30
PHCH 10	M10	1,00	0,35	0,25	0,52	0,37
PHCH 12	M12	2,00	0,70	0,50	1,05	0,75
PHCH 16	M16	4,00	1,40	1,00	2,10	1,50
PHCH 20	M20	6,00	2,10	1,50	3,15	2,25
PHCH 24	M24	8,00	2,80	2,00	4,20	3,00
PHCH 30	M30	12,00	4,20	3,00	6,30	4,50
PHCH 36	M36	16,00	5,60	4,00	8,40	6,00
PHCH 42	M42	24,00	8,40	6,00	12,60	9,00
PHCH 48	M48	32,00	11,20	8,00	16,80	12,00

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ESLINGA "DOL"
Pag. 84



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



ÉLINGUES RONDES
Pag. 95

MODÈLE PGC

CROCHET POUR CONTENEUR G.80, TYPE RECTUM, GAUCHE ET DROIT

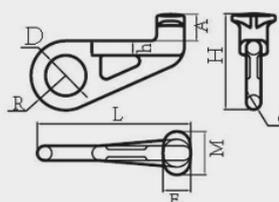


Ce type de crochet permet de hisser des conteneurs de type maritime à partir de n'importe quel ancrage.

Remarque : Consulter pour les configurations avec élingues et culbuteurs, fabrications sur mesure.

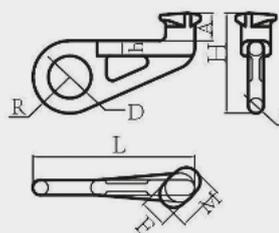
CROCHET POUR CONTENEUR JAGUAR G.80 TYPE RECTUM

CODE	POIDS (KGS)	C.M.T. (T)	A	M	H	h	E	R	D	d	L
PGCR6000	4	12,5	46	75	166	25	48	60	70	25	265



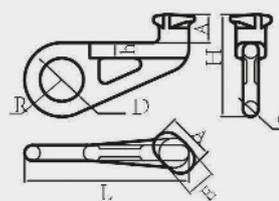
CROCHET POUR CONTENEUR JAGUAR G.80 TYPE GAUCHE

CODE	POIDS (KGS)	C.M.T. (T)	A	M	H	h	E	R	D	d	L
PGCI6000	4	12,5	46	75	166	25	48	60	70	25	265



CROCHET POUR CONTENEUR JAGUAR G.80 TYPE DROIT A 45°

CODE	POIDS (KGS)	C.M.T. (T)	A	M	H	h	E	R	D	d	L
PGCD6000	4	12,5	46	75	166	25	48	60	70	25	265



ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ESLINGA "DOL"
Pag. 84



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



BALANCINES AJUSTABLES JBA
Pag. 112

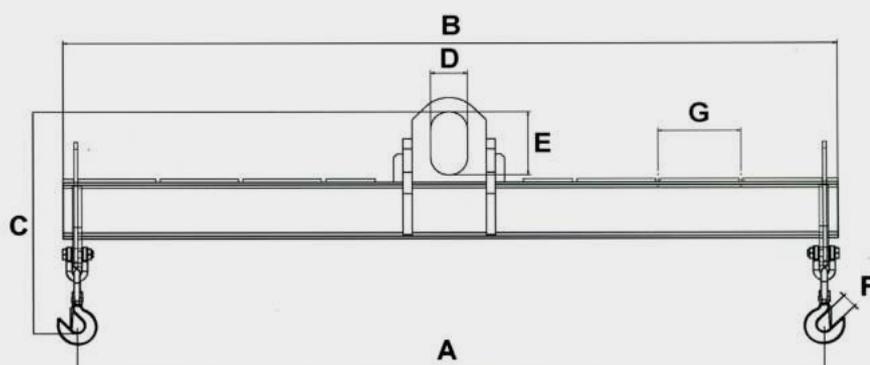
PALONNIERS

JBA AJUSTABLE

Les bras réglables des palonniers du modèle JBA sont fabriqués à partir de profils stratifiés de type HEB, car ils ont la plus grande section et la plus grande capacité, ce qui les rend appropriés pour les travaux où une précision, une robustesse et une sécurité sont requises.

L'anneau supérieur est conçu pour une suspension simple. Tous les éléments d'amarrage sont sans soudure.

Les supports et les crochets inférieurs sont rotatifs, dotés de dispositifs de sécurité et peuvent être fabriqués avec un autre type de crochet en fonction des besoins.



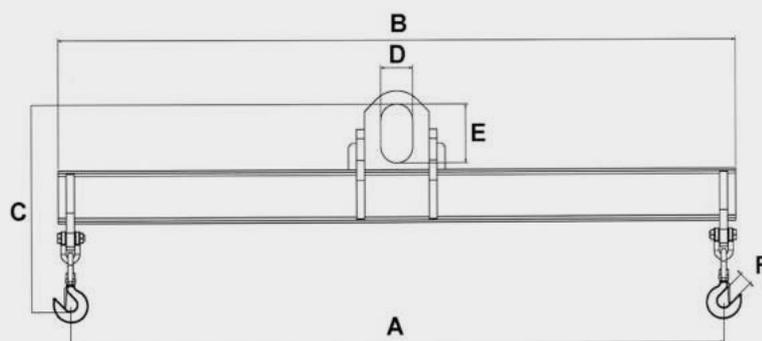
INFORMATIONS TECHNIQUES									
CODE	CAPACITÉ KG	A	B	C	D	E	F	G	POIDS APPROXIMATIF
JBA1010	1.000	900	1.000	418	60	110	22	125	30
JBA1020	1.000	1.900	2.000	418	60	110	22	250	50
JBA1030	1.000	2.900	3.000	418	60	110	22	250	70
JBA1040	1.000	3.900	4.000	438	60	110	22	250	112
JBA1050	1.000	4.900	5.000	458	60	110	22	500	170
JBA2010	2.000	900	1.000	486	75	135	26	125	33
JBA2020	2.000	1.900	2.000	506	75	135	26	250	67
JBA2030	2.000	2.900	3.000	526	75	135	26	250	117
JBA2040	2.000	3.900	4.000	546	75	135	26	250	185
JBA2050	2.000	4.900	5.000	546	75	135	26	500	225
JBA3010	3.000	900	1.000	516	90	160	26	125	35
JBA3020	3.000	1.900	2.000	556	90	160	26	250	85
JBA3030	3.000	2.900	3.000	576	90	160	26	250	147
JBA3040	3.000	3.900	4.000	596	90	160	26	250	227
JBA3050	3.000	4.900	5.000	616	90	160	26	500	330
JBA5010	5.000	900	1.000	591	100	180	28	125	53
JBA5020	5.000	1.900	2.000	636	100	180	28	250	85
JBA5030	5.000	2.900	3.000	656	100	180	28	250	193
JBA5040	5.000	3.900	4.000	676	100	180	28	250	284
JBA5050	5.000	4.900	5.000	696	100	180	28	500	402
JBA7510	7.500	900	1.000	718	120	220	35	125	90
JBA7520	7.500	1.900	2.000	758	120	220	35	250	170
JBA7530	7.500	2.900	3.000	798	120	220	35	250	292
JBA7540	7.500	3.900	4.000	818	120	220	35	250	420
JBA7550	7.500	4.900	5.000	838	120	220	35	500	560
JBA10010	10.000	900	1.000	848	140	260	43	125	128
JBA10020	10.000	1.900	2.000	888	140	260	43	250	221
JBA10030	10.000	2.900	3.000	928	140	260	43	250	370
JBA10040	10.000	3.900	4.000	948	140	260	43	250	496
JBA10050	10.000	4.900	5.000	988	140	260	43	500	734

PALONNIERS

JBF FIXÉ

Les modes des palonniers JBF sont fabriqués à partir de profils stratifiés de type HEB, car ils ont la plus grande section et la plus grande capacité, ce qui les rend appropriés pour les travaux dans lesquels la robustesse et la sécurité sont requises. L'anneau supérieur est conçu pour une

suspension simple. Tous les éléments d'amarrage sont sans soudure. Les supports et les crochets inférieurs sont rotatifs, dotés de dispositifs de sécurité et peuvent être fabriqués avec un autre type de crochet en fonction des besoins.



INFORMATIONS TECHNIQUES								
CODE	CAPACITÉ KG	A	B	C	D	E	F	POIDS APPROXIMATIF
JBF1010	1.000	900	1.000	417	60	110	2	33
JBF1020	1.000	1.900	2.000	417	60	110	22	51
JBF1030	1.000	2.900	3.000	417	60	110	22	71
JBF1040	1.000	3.900	4.000	437	60	110	22	115
JBF1050	1.000	4.900	5.000	457	60	110	22	180
JBF2010	2.000	900	1.000	485	75	135	26	35
JBF2020	2.000	1.900	2.000	505	75	135	26	70
JBF2030	2.000	2.900	3.000	525	75	135	26	120
JBF2040	2.000	3.900	4.000	545	75	135	26	190
JBF2050	2.000	4.900	5.000	545	75	135	26	230
JBF3010	3.000	900	1.000	515	90	160	26	39
JBF3020	3.000	1.900	2.000	555	90	160	26	90
JBF3030	3.000	2.900	3.000	575	90	160	26	150
JBF3040	3.000	3.900	4.000	595	90	160	26	230
JBF3050	3.000	4.900	5.000	615	90	160	26	335
JBF5010	5.000	900	1.000	590	100	180	28	57
JBF5020	5.000	1.900	2.000	635	100	180	28	124
JBF5030	5.000	2.900	3.000	655	100	180	28	195
JBF5040	5.000	3.900	4.000	675	100	180	28	285
JBF5050	5.000	4.900	5.000	695	100	180	28	405
JBF7510	7.500	900	1.000	717	120	220	35	90
JBF7520	7.500	1.900	2.000	757	120	220	35	170
JBF7530	7.500	2.900	3.000	797	120	220	35	295
JBF7540	7.500	3.900	4.000	817	120	220	35	420
JBF7550	7.500	4.900	5.000	837	120	220	35	560
JBF10010	10.000	900	1.000	852	140	260	43	130
JBF10020	10.000	1.900	2.000	892	140	260	43	225
JBF10030	10.000	2.900	3.000	932	140	260	43	375
JBF10040	10.000	3.900	4.000	952	140	260	43	510
JBF10050	10.000	4.900	5.000	992	140	260	43	760

MODÈLE COMPACT

PALANS ÉLECTRIQUES À
CHAÎNES MONOPHASES

L'outil parfait pour les assembleurs
petits et légers. Deux vitesses /
variateur de vitesse, à travers le clavier.



PALANSZ ÉLECTRIQUES À CHÂÎNES

MODÈLE EC4 DE CHÂÎNE TRIPHASÉ À VITESSE UNIQUE	116
MODÈLE ECT4 DE CHÂÎNE TRIPHASÉE À DEUX VITESSES	117
MODÈLES ECG4 - ECTG4, ECP4 - ECTP4 DE CHÂÎNE AVEC CHARIOT À CHÂÎNE OU À POUSSOIR TRIPHASÉ 1 ET 2 VITESSES	118
MODÈLES ECE4 - ECTE4 AVEC CHARIOT ÉLECTRIQUE TRIPHASÉ 1 ET 2 VITESSES	119
MODÈLES EJ4 ET EJT4 AVEC CHÂÎNE TRIPHASÉE 1 ET 2 VITESSES	120
MODÈLE EJP4 ET EJTP4 AVEC CHÂÎNE TRIPHASÉE AVEC CHARIOT POUSSEUR 1 ET 2 VITESSES	121
MODÈLE EJE4 ET EJTE4 AVEC CHÂÎNE TRIPHASÉE AVEC CHARIOT ÉLECTRIQUE 1 ET 2 VITESSES	122
MODÈLE ECJ4 AVEC CHÂÎNE MONOPHASÉE 1 VITESSE	123
MODÈLE COMPACT À CHÂÎNE MONOPHASÉE AVEC ENTRAÎNEMENT DE VITESSE	124
MODÈLE ME MINI ÉLECTRIQUE DE CABLE MONOPHASIQUE	125

MODÈLE EC4

PALAN ÉLECTRIQUE À CHÂÎNE À UNE (1) VITESSE



UNE (1) VITESSE



EC4 500 Kg.

Caractéristiques

- Protection IP-54 du moteur, protection IP-65 du clavier.

Remarque :

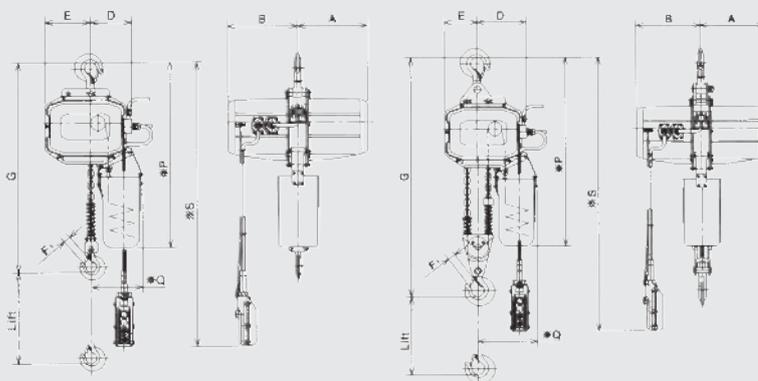
- Assurez-vous que la puissance, la tension et la fréquence sont adéquates.
- La conception, les matériaux et les spécifications peuvent être modifiés sans notification préalable pour des raisons d'amélioration.
- Les palans électriques JAGUAR ne sont pas conçus pour soulever des personnes et ne doivent pas être utilisés à cette fin.

OPTIONNEL

- Télécommande pour tous les modèles
- Chaînes en acier inoxydable
- Crochet rotatif en acier inoxydable pour les modèles de 250 kg à 500 kg et à 1000 kg.

EC4 - 250 Kg. - 500 Kg.
1.000 Kg. - 3.000 Kg.
(schématique seulement)

EC4 - 2.000 Kg. - 5.000 Kg.
(schématique seulement)



SPÉCIFICATIONS STANDARD: MOD. EC4, PALAN ÉLECTRIQUE À UNE VITESSE, TRIPHASÉ, MONOTENSION

CODE	CAPACITÉ (Kg)	ÉLÉVATION (m)	VITESSE DE LEVAGE (m/MINUTE)		PUISS. D'ÉLÉV. DU MOTEUR (KW)		SERVICE (MIN.)	CHAÎNE		HAUTEUR (MAX.) G (mm)	CHARGE DE TEST (Kg)	POIDS NET APPROX. (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						
			50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ		DIA. (MM.)	No. OF LEGS				A	B	D	E	F	P	Q
AE01000	250	3	8,7	10,3	0,4	0,5	30	6,3	1	485	315	35	245	245	137	149	20	660	195
AE02000	500	3	8,6	10,1	0,9	1,1		6,3	1	520	625	37	245	245	137	149	20	660	195
AE03000	1.000	3	5,6	6,6	1,1	1,3		7,1	1	570	1.250	49	255	255	150	180	25	710	200
AE04000	2.000	3	2,8	3,3	1,1	1,3		7,1	2	755	2.500	60	255	255	191	135	30	770	240
AE05000	3.000	4	4,4	5,2	2,5	3,0		11,2	1	765	3.750	106	335	335	195	135	36	950	235
AE06000	5.000	4	2,6	3,1	2,5	3,0		11,2	2	925	6.250	132	335	335	247	135	43	960	290

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PINCES MULTIPosition
MODÈLE BT
Pag. 48



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84



PINCES DE POSITION SIMPLE
MODÈLE B
Pag. 47



BALANCES DE GRUE
MODÈLE GPJ
Pag. 73

MODÈLE ECT4

PALANS ÉLECTRIQUES À CHAÎNE À DEUX VITESSES

Les palans électriques à deux vitesses sont fabriqués pour des capacités allant de 250 à 2000 kg. Le rapport de 4 à 1 vitesse du modèle ECT4 est idéal pour une grande variété d'applications.

Ça marche à vitesse lente, avec précision, en déplaçant la charge à la position souhaitée. À grande vitesse, la charge peut être manipulée efficacement et rapidement. Pour une vitesse lente, appuyez à mi-course sur le bouton. Pour une vitesse rapide, appuyez à fond sur le bouton.

DEUX VITESSES



ECT4 500 kg.

Caractéristiques

- Protection IP -5 4 du moteur, protection IP- 65 du clavier

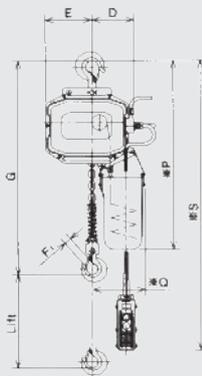
Remarque :

- Assurez-vous que la puissance, la tension et la fréquence sont adéquates.
- La conception, les matériaux et les spécifications peuvent être modifiés sans notification préalable pour des raisons d'amélioration.
- Les palans électriques JAGUAR ne sont pas conçus pour soulever des personnes et ne doivent pas être utilisés à cette fin.

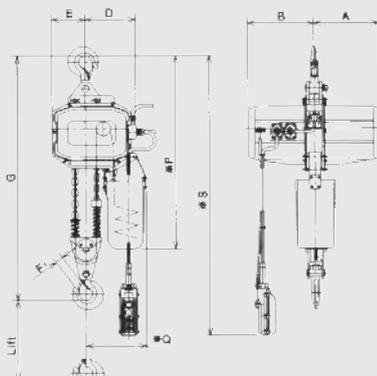
OPTIONNEL

- Télécommande pour tous les modèles
- Chaînes en acier inoxydable.
- Crochet rotatif en acier inoxydable pour les modèles de 250 kg, 500 kg et 1000 kg.

EC4 · 250 Kg. - 1.000 Kg.
(schématique seulement)



EC4 · 2.000 Kg.
(schématique seulement)



SPÉCIFICATIONS STANDARD: MOD. ECT4, PALAN ÉLECTRIQUE À DEUX VITESSES, TRIPHASÉ, MONOTENSION

CODE	CAPACITÉ	ÉLÉVATION	VITESSE DE LEVAGE (m/MINUTE)				PUISSANCE DE L'ÉLÉVATION DU MOTEUR				SERVICE		CHAÎNE		HAUTEUR (MAX.) G (mm)	CHARGE DE TEST (Kg)	POIDS NET APPROX. (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)						
			RAPIDE		LENT		RAPIDE		LENT		RAPIDE	LENT	DIA. (MM.)	No. OF LEGS				A	B	D	E	F	P	Q
			50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ														
AE01002	250	3	8,7	10,3	2,2	2,6	0,4	0,5	0,10	0,13	30	10	6,3	1	485	315	35	245	245	137	149	20	660	195
AE02002	500		8,6	10,1	2,2	2,6	0,9	1,1	0,23	0,28			6,3	1	520	625	37	245	245	137	149	20	660	195
AE03002	1.000		5,6	6,7	1,4	1,7	1,1	1,3	0,27	0,33			7,1	1	570	1.250	49	255	255	150	180	25	710	200
AE04002	2.000		2,8	3,3	0,7	0,8	1,1	1,3	0,27	0,33			7,1	2	755	2.500	60	255	255	191	135	30	770	240

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PINCES MULTIPosition
MODÈLE BT
Pag. 48



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 48



PINCES D E POSITION SIMPLE
MODÈLE B
Pag. 47



BALANCES DE GRUE
MODÈLE GPJ
Pag. 73

MODÈLES ECG4 - ECTG4 - ECP4 - ECTP4

PALAN ÉLECTRIQUE À CHAÎNE COMPACT AVEC CHARIOT DE POSSÉE



UNE OU DEUX VITESSES



Caractéristiques

- Protection IP-54 du moteur
- Protection IP-65 du clavier.

OPTIONNEL

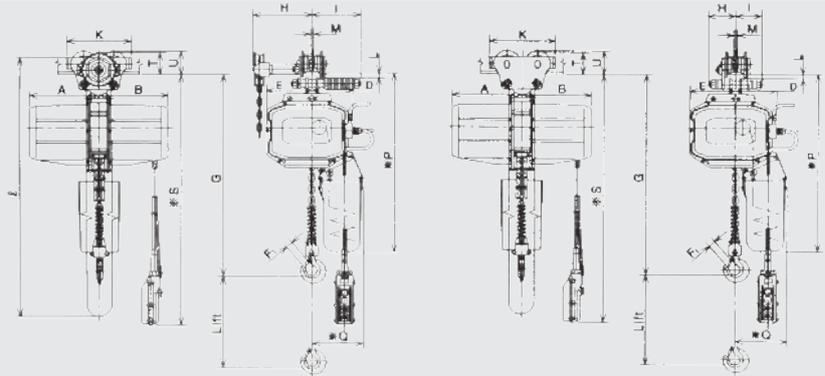
- Télécommande pour tous les modèles
- Chaînes en acier inoxydable.
- Crochet rotatif en acier inoxydable pour les modèles de 250 kg, 500 kg et 1000 kg.

ECG4 - ECTG4 · 250 Kg - 5.000 Kg (schématique seulement)

Palans électriques à chaîne avec chariot de poussée à chaîne à une ou deux vitesses.

ECP4 - ECTP4 · 250 Kg - 5.000 Kg (schématique seulement)

Palans électriques à chaîne avec chariot de poussée à une ou deux vitesses.



SPÉCIFICATIONS D'UNE (1) VITESSE DE LEVAGE ECG4 - ECP4

CODE ECG4	CODE ECP4	CAPACITÉ (kg)	LEVAGE (m)	VITESSE DE LEVAGE (m/MINUTE)		PUISSANCE DE L'ÉLEVATION DU MOTEUR (KW)		SERVICE (MIN.)	CHAÎNE	
				50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ		DIA. (MM.)	No DE BRINS
AEEA100	AEBA100	250	3	8,7	10,3	0,4	0,5	30	6,3	1
AEEA200	AEBA200	500	3	8,6	10,1	0,9	1,1		6,3	1
AEEA300	AEBA300	1.000	3	5,6	6,7	1,1	1,3		7,1	1
AEEA400	AEBA400	2.000	3	2,8	3,3	1,1	1,3		7,1	2
AEEA500	AEBA500	3.000	3	4,4	5,2	2,5	3,0		11,2	1
AEEA600	AEBA600	5.000	3	2,6	3,1	2,5	3,0		11,2	2

SPÉCIFICATIONS DE DEUX (2) VITESSES DE LEVAGE ECTG4 - ECTP4

CODE ECTG4	CODE ECTP4	CAPACITÉ (kg)	LEVAGE (m)	VITESSE DE LEVAGE (m/MINUTE)				PUISSANCE DE L'ÉLEVATION DU MOTEUR (KW)				SERVICE (MIN.)		CHAÎNE	
				RAPIDE		LENT		RAPIDE		LENT		RA-PIDE	LENT	DIA. (MM.)	No DE BRINS
				50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ				
AEEA102	AEBA102	250	3	8,7	10,3	2,2	2,6	0,4	0,5	0,10	0,13	30	10	6,3	1
AEEA202	AEBA202	500		8,6	10,1	2,2	2,6	0,9	1,1	0,23	0,28			6,3	1
AEEA302	AEBA302	1.000		5,6	6,7	1,4	1,7	1,1	1,3	0,27	0,33			7,1	1
AEEA402	AEBA402	2.000		2,8	3,3	0,7	0,8	1,1	1,3	0,27	0,33			7,1	2

SPÉCIFICATIONS STANDARD: MOD. ECG4 - ECTG4, PALANS ÉLECTRIQUES À CHAÎNE À CHARIOT ECP4 - ECTP4, PALANS ÉLECTRIQUES À CHARIOT DE POUSSÉE, À UNE OU DEUX VITESSE, TRIPHASÉS, MONOTENSION.

CAPACITÉ (Kg)	LEVAGE (m)	ECG4 - ECTG4 / ECP4 - ECTP4														ECG4 - ECTG4				
		LARGEUR DU FAISCEAU B(mm)	RAYON MINIMUM (m)	HAUTEUR MAX. G (mm)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)											H (MM.)	LEN. CHAÎNE (m)	POIDS NET APPROX *(kg)	H (MM.)	POIDS NET APPROX *(kg)
					A	B	D	E	F1	I	K	L	M	*P	*Q					
250	3	50-140	0,8	585	245	245	137	149	20	105	206	24-t2	b-42	770	195	b/2 +275	3	47	b/2 +105	42
500	3	50-140	1,0	620	245	245	137	149	20	105	206	24-t2	b-42	770	195	b/2 +275	3	49	b/2 +105	44
1.000	3	58-140	1,5	680	255	255	150	180	25	115	235	24-t2	b-42	800	200	b/2 +280	3	65	b/2 +115	59
2.000	3	74-165	2,0	790	255	255	191	127	30	128	270	28-t2	b-63	850	240	b/2 +285	3	79	b/2 +128	74
3.000	4	74-203	2,5	910	335	335	195	127	36	133	320	27-t2	b-63	1.000	235	b/2 +150	4	131	b/2 +133	127
5.000	4	95-185	2,5	1120	335	335	247	93	43	166	385	35-t2	b-76	1150	290	b/2 +339	4	185	b/2 +166	175

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PINCES MULTIPOSITION
MODÈLE BT
Pag. 46



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84



PINCES D É POSITION SIMPLE
MODÈLE B
Pag. 47



BALANCES DE GRUE
MODÈLE GPJ
Pag. 73

MODÈLES ECE4 - ECTE4

PALANS ÉLECTRIQUES À CHÂÎNES AVEC CHARIOT ÉLECTRIQUE



Caractéristiques

- Protection IP-54 du moteur, protection IP-65 du clavier.

OPTIONNEL

- Télécommande pour tous les modèles
- Chaînes en acier inoxydable.
- Crochet rotatif en acier inoxydable pour les modèles de 250 kg, 500 kg et 1000 kg.

UNE OU DEUX VITESSES

ECE4 - ECTE4 - 250 Kg - 500 Kg - 1000 Kg - 3000 Kg.

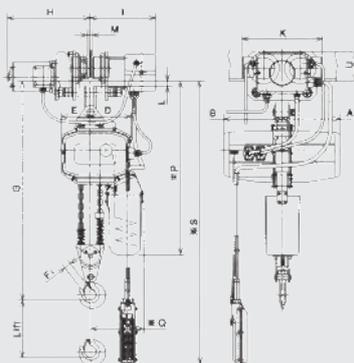
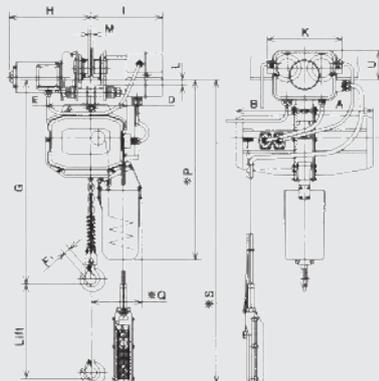
(schématique seulement)

Palans électriques à chaîne avec chariot électrique à une ou deux vitesses

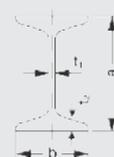
ECP4 - ECTP4 - 2.000 Kg - 5.000 Kg

(schématique seulement)

Palans électriques à chaîne avec chariot électrique à une ou deux vitesses



ECE4-ECTE4
500 kg.



SPÉCIFICATIONS D'UNE (1) VITESSE DE LEVAGE ECG4 - ECP4									
CODE ECE4	CAPACITÉ (kg)	LEVAGE (m)	VITESSE DE LEVAGE (m/MINUTE)		PUISSANCE DE L'ÉLEVATION DU MOTEUR (KW)		SERVICE (MIN.)	CHAÎNE	
			50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ		DIA. (MM.)	No DE BRINS
AEAA100	250	3	8,7	10,3	0,4	0,5	30	6,3	1
AEAA200	500	3	8,6	10,1	0,9	1,1		6,3	1
AEAA300	1.000	3	5,6	6,7	1,1	1,3		7,1	1
AEAA400	2.000	3	2,8	3,3	1,1	1,3		7,1	2
AEAA500	3.000	3	4,4	5,2	2,5	3,0		11,2	1
AEAA600	5.000	3	2,6	3,1	2,5	3,0		11,2	2

SPÉCIFICATIONS DE DEUX (2) VITESSES DE LEVAGE ECTG4 - ECTP4														
CODE ECTP4	CAPACITÉ (kg)	LEVAGE (m)	VITESSE DE LEVAGE (m/MINUTE)				PUISSANCE DE L'ÉLEVATION DU MOTEUR (KW)				SERVICE (MIN.)		CHAÎNE	
			RAPIDE		LENT		RAPIDE		LENT		RAPIDE	LENT	DIA. (MM.)	No DE BRINS
			50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ	50 HZ	60 HZ				
AEAA102	250	3	8,7	10,3	2,2	2,6	0,4	0,5	0,10	0,13	30	10	6,3	1
AEAA202	500		8,6	10,1	2,2	2,6	0,9	1,1	0,23	0,28			6,3	1
AEAA302	1.000		5,6	6,7	1,4	1,7	1,1	1,3	0,27	0,33			7,1	1
AEAA402	2.000		2,8	3,3	0,7	0,8	1,1	1,3	0,27	0,33			7,1	2

SPÉCIFICATIONS STANDARD: MOD. ECP4 - ECTP4, PALAN AVEC CHARIOT ÉLECTRIQUE À UNE OU DEUX VITESSES, TRIPHASÉ, MONOTENSION.

CAPACITÉ (Kg)	VITESSE M/MINUTE		VITESSE M/MINUTE (KW.)	SERVICE (MIN.)	LARGEUR DU FAISCEAU B (mm)	RAYON MINIMUM (M)	HAUTEUR MAX. G (mm)	POIDS NET APPROX. (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)											
	50 HZ	60 HZ							A	B	D	E	F1	H	I	K	L	M	*P	*Q
250	20	24	0.2	30	58-125	1.0	495	62	245	245	137	149	20	b/2 +280	b/2 +240	240	32-t	b-49	670	195
500									245	245	137	149	20	b/2 +280	b/2 +240	240	32-t	b-49	670	195
1.000									255	255	150	168	25	b/2 +208	b/2 +240	240	32-t	b-49	705	200
2.000									255	255	191	140	30	b/2 +325	b/2 +250	360	33-t	b-70	790	220
3.000									350	335	195	150	36	b/2 +330	b/2 +240	390	37-t	b-76	920	235
5.000	10	12	0.4		95-185	1.5	975	229	350	300	247	93	43	b/2 +330	b/2 +245	434	38-t	b-80	1.010	290

OPTIONNEL: Vitesse du chariot 10 mètres / minute pour des capacités de 250 à 3000.

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PINCES MULTIPOSITION
MODÈLE BT
Pag. 46



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84



PINCES D'É POSITION SIMPLE
MODÈLE B
Pag. 47



BALANCES DE GRUE
MODÈLE GPJ
Pag. 73

MODÈLE EJ4 / EJT4

PALAN ÉLECTRIQUE TRIPHASÉ 380V.



UNE OU DEUX VITESSES



Le palan EJ4 / EJT4 est le nouveau modèle pour un usage fréquent, orienté vers l'industrie en général pour de multiples usages et domaines.

Caractéristiques:

- Corps en aluminium moulé.
- Limiteur de charge sur tous les modèles.

- Protection du moteur IP55.
- Protection thermique du moteur.
- Chaîne de charge classe dat selon la norme EN 818-7.
- Sac à chaîne inclus, différentes mesures.

Remarque:

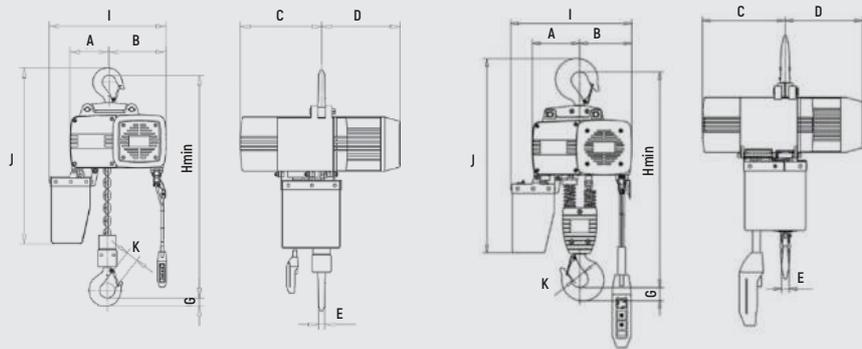
Vérifiez quel sac correspond en fonction de la longueur de la chaîne.

OPTIONNEL

- Chaîne et crochet de charge INOX AISI316.
- Télécommande.

EJ4 - EJT4 · 250 Kg. - 1.000 Kg.
(seulement schématique)

EJ4 - EJT4 · 2.000 Kg.
(seulement schématique)



CODE	MODÈLE	CAPACITÉ MAXIMALE (KGS)	CLASSIFICATION		VITESSE DE LEVAGE (H/MIN)	PUISSANCE DU MOTEUR (Kw)	NOMBRE DE BRANCHES	BRUIT (DB)	DIMENSION DE LA CHAÎNE (H/H)
			ISO	FEM					
AEJ1000	EJP4	250	M5	2M	8	0,4	1	68	Φ4×12
AEJ1002	EJTP4	250	M5	2m	8/2	0,4/0,1	1	68	Φ4×12
AEJ2000	EJP4	500	M5	2m	8	0,72	1	65	Φ5×15
AEJ2002	EJTP4	500	M5	2m	8/2	0,72/0,18	1	65	Φ5×15
AEJ3000	EJP4	1000	M5	2m	8	1,6	1	73	Φ7,1×21
AEJ3002	EJTP4	1000	M5	2m	8/2	1,6/0,4	1	73	Φ7,1×21
AEJ4000	EJP4	2000	M5	2m	4	1,6	2	73	Φ7,1×21
AEJ4002	EJTP4	2000	M5	2m	4/1	1,6/0,4	2	73	Φ7,1×21

MODÈLE	CAPACITÉ MAXIMALE	H MIN	A	B	C	D	E	G	I	J	K	POIDS (KGS)
EJ4	250	415	110	123	201	231	18	22	290	415	27	27
EJT4	250	415	110	123	201	231	18	22	290	415	27	30
EJ4	500	472	118	162	231	209	18	22	340	530	27	29
EJT4	500	472	118	162	231	209	18	22	340	530	27	32
EJ4	1000	565	128	187	262	250	20	25	383	560	31	47
EJT4	1000	565	128	187	262	250	20	25	383	560	31	51
EJ4	2000	675	150	165	262	250	27	43	383	585	38	52
EJT4	2000	675	150	165	262	250	27	43	383	585	38	56

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



GRIFFES ARTICULÉES
MODÈLE BT
Pag. 46



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84



GRIFFES FIXES
MODÈLE B
Pag. 47



CROCHET DE PESAGE
MODÈLE GPJ
Pag. 73

MODÈLES EJP4 / EJTP4

PALANS ÉLECTRIQUE AVEC CHARIOT POUSSOIR TRIPHASÉ 380V



Le palan EJP4 / EJTP4 est le nouveau modèle pour un usage fréquent, orienté vers l'industrie en général pour de multiples usages et domaines.

Caractéristiques:

- Corps en aluminium moulé.
- Limiteur de charge sur tous les modèles.

- Protection du moteur IP55.
- Protection thermique du moteur.
- Chaîne de charge classe dat selon la norme EN 818-7.
- Sac à chaîne inclus, différentes mesures.

1 ET 2 VITESSES



Remarque:

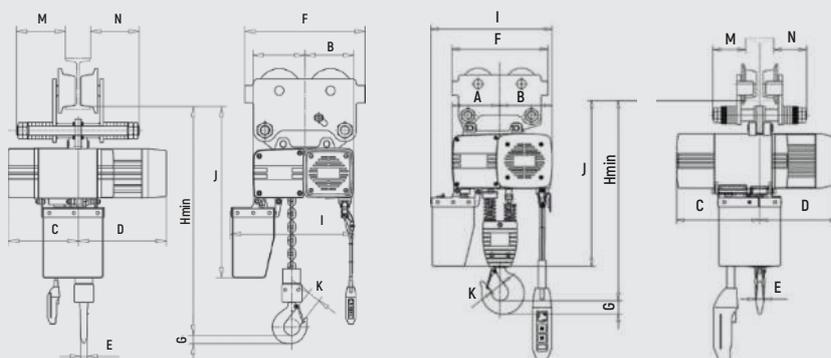
Vérifiez quel sac correspond en fonction de la longueur de la chaîne.

OPTIONNEL

- Chaîne et crochet de charge INOX AISI316.
- Télécommande.
- Largeur du chariot jusqu'à 300 mm.

EJ4 - EJTP4 - 250 Kg. - 1.000 Kg.
(seulement schématique)

EJ4 - EJTP4 - 2.000 Kg.
(seulement schématique)



CODE	MODÈLE	CAPACITÉ MAXIMALE (KGS)	LARGEUR DE LA POUTRE (MM)	RAYON MINIMAL DE LA POUTRE (MTS)	CLASSIFICATION		VITESSE DE LEVAGE (M / MIN)	PUISSANCE DU MOTEUR (KW)	NOMBRE DE BRANCHES	BRUIT (dB)	DIMENSION DE LA CHAÎNE (M/M)
					ISO	FEM					
AEBJ1000	EJP4	250	68-180	1	M5	2M	8	0.4	1	68	Φ4x12
AEBJ1002	EJTP4	250	68-180	1	M5	2m	8/2	0.4/0.1	1	68	Φ4x12
AEBJ2000	EJP4	500	68-180	1	M5	2m	8	0.72	1	65	Φ5x15
AEBJ2002	EJTP4	500	68-180	1	M5	2m	8/2	0.72/0.18	1	65	Φ5x15
AEBJ3000	EJP4	1000	68-180	1	M5	2m	8	1.6	1	73	Φ7x21
AEBJ3002	EJTP4	1000	68-180	1	M5	2m	8/2	1.6/0.4	1	73	Φ7x21
AEBJ4000	EJP4	2000	74-180	1.5	M5	2m	4	1.6	2	73	Φ7x21
AEBJ4002	EJTP4	2000	74-180	1.5	M5	2m	4/1	1.6/0.4	2	73	Φ7x21

CODE	CAPACITÉ MAXIMALE	H MIN	A	B	C	D	E	F	G	I	J	K	M	N	POIDS (KGS)
EJP4	250	423	110	123	201	231	18	273	22	290	423	27	115	115	30
EJTP4	250	423	110	123	201	231	18	273	22	290	423	27	115	115	37
EJP4	500	476	118	162	231	209	18	273	22	340	535	27	115	115	39
EJTP4	500	476	118	162	231	209	18	273	22	340	535	27	115	115	42
EJP4	1000	550	128	187	262	250	20	273	25	383	545	31	105	105	51
EJTP4	1000	550	128	187	262	250	20	273	25	383	545	31	105	105	65
EJP4	2000	628	150	165	262	250	27	303	43	383	541	38	104	104	66
EJTP4	2000	628	150	165	262	250	27	303	43	383	541	38	104	104	70

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



GRIFFES ARTICULÉES
MODÈLE BT
Pag. 46



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84



GRIFFES FIXES
MODÈLE B
Pag. 47



CROCHET DE PESAGE
MODÈLE GPJ
Pag. 73

MODÈLE EJE4 / EJTE4

PALAN ÉLECTRIQUE AVEC CHARIOT ÉLECTRIQUE TRIPHASÉ 380V.



UNE OU DEUX VITESSES



Le palan EJE4 / EJTE4 est le nouveau modèle pour un usage fréquent, orienté vers l'industrie en général pour de multiples usages et domaines.

Caractéristiques:

- Corps en aluminium moulé.
- Limiteur de charge sur tous les modèles.

- Protection du moteur IP55.
- Protection thermique du moteur.
- Chaîne de charge classe dat selon la norme EN 818-7.
- Sac à chaîne inclus, différentes mesures.

Remarque :

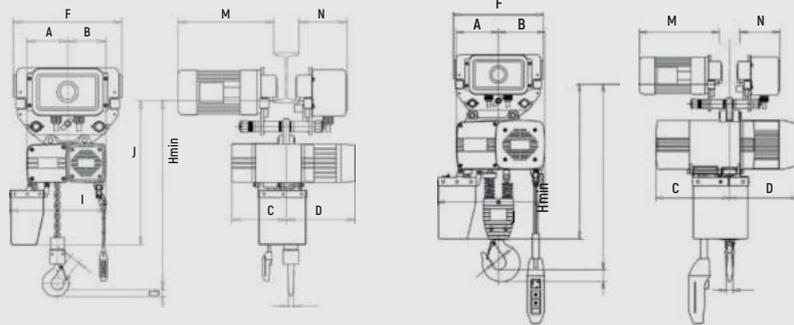
Vérifiez quel sac correspond en fonction de la longueur de la chaîne.

OPTIONNEL

- Chaîne et crochet de charge INOX AISI316.
- Télécommande.
- Largeur du chariot jusqu'à 300 mm.

EJE4 / EJTE4 · 250 Kg. - 1.000 Kg.
(seulement schématique)

EJE4/EJTE4 · 2.000 Kg.
(seulement schématique)



CODE	MODÈLE	CAPACITÉ MAXIMALE (KGS)	CLASSIFICATION		VITESSE DE LEVAGE (M / MIN)	PUISSANCE DU MOTEUR (KW)	NOMBRE DE BRANCHES	BRUIT (dB)	DIMENSION DE LA CHAÎNE (M/M)
			ISO	FEM					
AEJ1000	EJ4	250	M5	2m	8	0.4	1	68	Φ4×12
AEJ1002	EJT4	250	M5	2m	8/2	0.4/0.1	1	68	Φ4×12
AEJ2000	EJ4	500	M5	2m	8	0.72	1	65	Φ5×15
AEJ2002	EJT4	500	M5	2m	8/2	0.72/0.18	1	65	Φ5×15
AEJ3000	EJ4	1000	M5	2m	8	1.6	1	73	Φ71×21
AEJ3002	EJT4	1000	M5	2m	8/2	1.6/0.4	1	73	Φ71×21
AEJ4000	EJ4	2000	M5	2m	4	1.6	2	73	Φ71×21
AEJ4002	EJT4	2000	M5	2m	4/1	1.6/0.4	2	73	Φ71×21

MODÈLE	CAPACITÉ MAXIMALE	H MIN	A	B	C	D	E	G	I	J	K	POIDS (KGS)
EJ4	250	415	110	123	201	231	18	22	290	415	27	27
EJT4	250	415	110	123	201	231	18	22	290	415	27	30
EJ4	500	472	118	162	231	209	18	22	340	530	27	29
EJT4	500	472	118	162	231	209	18	22	340	530	27	32
EJ4	1000	565	128	187	262	250	20	25	383	560	31	47
EJT4	1000	565	128	187	262	250	20	25	383	560	31	51
EJ4	2000	675	150	165	262	250	27	43	383	585	38	52
EJT4	2000	675	150	165	262	250	27	43	383	585	38	56

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



GRIFFES ARTICULÉES
MODÈLE BT
Pag. 46



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84



GRIFFES FIXES
MODÈLE B
Pag. 47



CROCHET DE PESAGE
MODÈLE GPJ
Pag. 73

MODÈLE ECJ4

PALAN ÉLECTRIQUE MONOPHASÉ



Le palan ECJ4 est le nouveau modèle MONOPHASÉ, grâce à ses caractéristiques il peut être utilisé dans de nombreuses applications où il n'y a pas de possibilité de se connecter à un réseau triphasé de 380 volts.

Caractéristiques:

- Panneau de boutons-poussoirs 24V.
- De 500kgs à 2000kgs
- 220 VOLTIOS / 50 HZ

- Limiteur de charge sur tous les modèles
- Protection du moteur IP54
- Chaîne de charge classe dat selon la norme EN 818-7.
- Protection thermique du moteur
- Crochets avec fermeture de sécurité en acier forgé
- Sac à chaîne inclus, différentes mesures.
- Panneau de boutons ergonomique, protection IP-65.

Remarque :

Vérifiez quel sac correspond en fonction de la longueur de la chaîne.

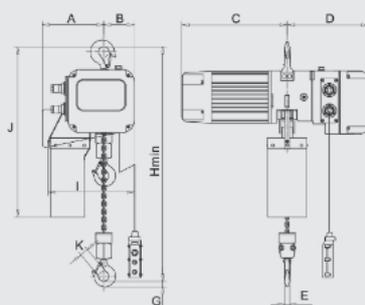
OPTIONNEL

- Chaîne et crochet de charge INOX AISI316.
- Télécommande.

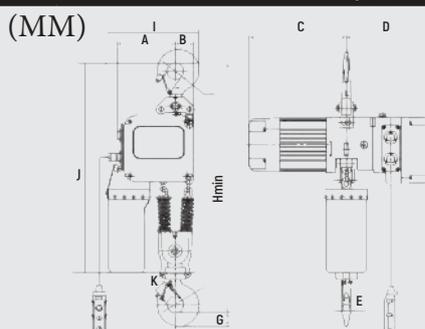
UNE VITESSE



ECJ4 · 500 kg - 1.000 kg
(seulement schématique)



ECJ4 · 2.000 Kg.
(seulement schématique)



CODE	MODÈLE	CAPACITÉ MAXIMALE (KGS)	CLASSIFICATION		VITESSE DE LEVAGE (M / MIN)	PUISSANCE DU MOTEUR (KW)	NOMBRE DE BRANCHES	RAYON MINIMAL DE LA POUTRE (MTS)	LARGEUR DE LA POUTRE (MM)
			ISO	FEM					
AECJ2000	ECJ4	500	M5	2m	7.6	1.2	1	78	Φ6,3×19
AECJ3000	ECJ4	1.000	M5	2m	5.0	1.2	1	83	Φ8×24
AECJ4000	ECJ4	2.000	M5	2m	2.5	1.2	2	83	Φ8×24

CODE	MODÈLE	CAPACITÉ MAXIMALE	DIMENSIONS PRINCIPALES (MM.)										POIDS (KGS)
			H MIN	A	B	C	D	E	G	I	J	K	
AECJ2000	ECJ4	500	410	142	102	390	353	19	22	276	610	27	62
AECJ3000	ECJ4	1.000	460	142	102	390	353	20	25	276	360	31	66
AECJ4000	ECJ4	2.000	650	185	50	390	353	27	43	279	720	38	82

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



GRIFFES ARTICULÉES
MODÈLE BT
Pag. 46



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84



CHARIOT TYPE
MODÈLE B
Pag. 47



BALANCES DE GRUE
MODÈLE GPJ
Pag. 73

MODÈLE COMPACT

PALANS ÉLECTRIQUES À CHÂÎNES MONOPHASÉS



L'outil parfait pour les assembleurs petits et légers.

Caractéristiques

- Deux vitesses
- Changement de vitesse via le clavier.
- Jusqu'à 50 mètres de chaîne.
- Corps en aluminium
- Limiteur de charge.
- Protecteur de chaleur.
- Protection IP-54 du moteur, protection IP-65 du clavier.

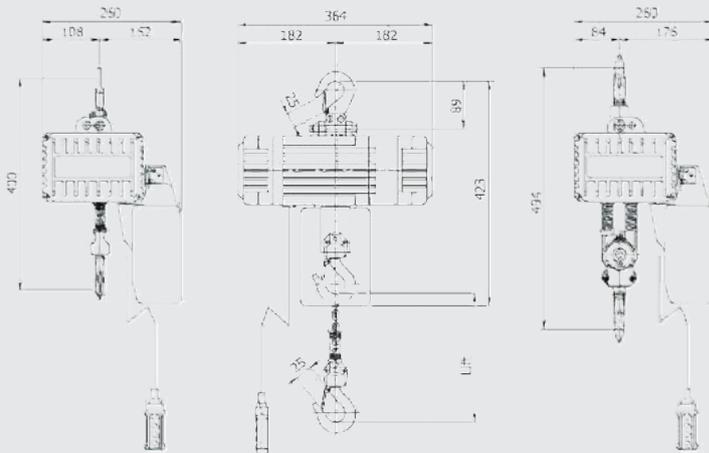
AVEC RÉGULATEUR DE VITESSE

Remarque : Comprend une mallette de transport.



COMPACT - 024
(schématique seulement)

COMPACT - 048
(schématique seulement)



SPÉCIFICATIONS STANDARD: MODÈLE COMPACT

CODE	MODÈLE	CAPACITÉ (kg)	LEVAGE (m)	VITESSE DE LEVAGE (m/MINUTE)	PUISSANCE DU MOTEUR (W)	SERVICE (MIN.)	CHAÎNE (MIN.)	N° DE BRINS	POIDS NET APPROX. *(Kg)
ACOMP024	COMPACT - 024	240	3	0-3,2/12,5	600	15	4X12	1	16,5
ACOMP048	COMPACT - 048	480		0-1,6/6,3				2	19,4

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84



ÉLINGUE SANGLE
Pag. 94



BALANCES DE GRUE
MODÈLE GPJ
Pag. 73



CHARIOT TYPE B
SÉRIE 500
Pag. 22

MODÈLE ME

MINI TREUIL ELECTRIQUE À CÂBLE MONOPHASÉ

Il s'agit d'un appareil léger et compact comprenant deux accessoires de suspension permettant un verrouillage à la fois cylindrique et carré. Il peut être facilement adapté à la bannière JAGUAR.

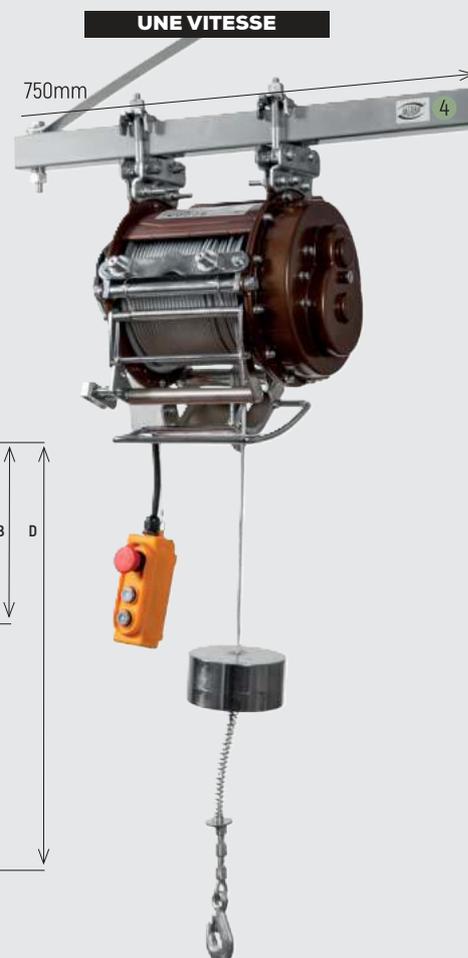
C'est un appareil idéal pour les travaux de construction, d'agriculture, d'industrie, etc..

Caractéristiques

- Cable guiding.
- Return hook to double the load capacity.
- 1.5.m keypad.

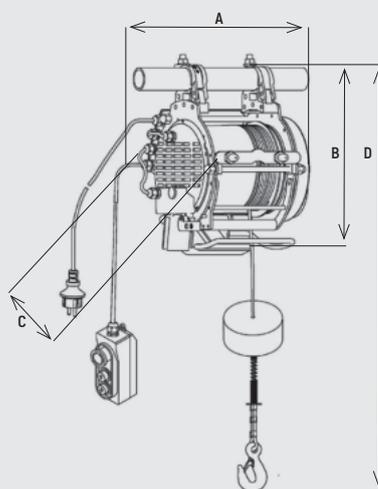
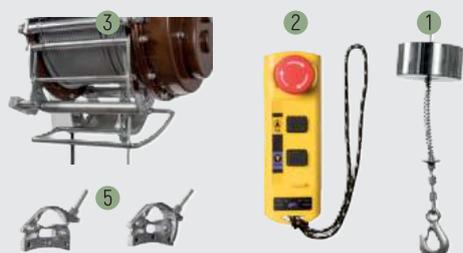
OPTIONAL

- Possibility to equip with banner.



AMÉLIORATIONS

- 1 - Un système innovant pour éviter le gondolage du câble, sans tension arrête le processus d'enroulement du câble dans le baril.
- 2 - Télécommande optionnelle.
- 3 - Extrémité en acier.
- 4 - Possibilité d'adaptation à la bannière.
- 5 - Deux systèmes de couplage, tube cylindrique et tube carré.



SPÉCIFICATIONS STANDARD

CODE	MODÈLE	CAPACITÉ (Kg)	VITESSE DE LEVAGE (m/MINUTE)	PUISSANCE DU MOTEUR. (W)	LONGUEUR DE CÂBLE (NDS)	SERVICIO (MIN.)
AEMIN2550	ME 250/500	250/500 (2)	8/4(2)	1.000	38/19(2)	15
AEMIN4080	ME 400/800	400/800 (2)	8/4(2)	1.300	32/16(2)	15

ESPECIFICACIONES ESTÁNDAR: MOD. ME

	ME 250/500	ME 400/800
A	320	360
B	395	500
C	330	300
D	760	950
Peso	37,8	41

ACCESOIRES RECOMMANDÉS



ÉLINGUE "DOL"
Pag. 84



ÉLINGUES SANGLE
Pag. 94



ÉLINGUES RONDES
Pag. 95

SÉRIE 630N

MISES À JOUR ANNUELLES

Le secteur d'exposition exige des appareils dotés de fonctionnalités spécifiques. Nous avons développé une nouvelle gamme de produits pour pouvoir répondre à ces demandes.

EXPOSITION DES ACCESSOIRES

SÉRIE 630N PALANS À CHÂÎNES À MAINS POUR LES EXPOSITIONS	129
MODÈLE BC N SERRE-POUTRES POUR LES EXPOSITIONS	129
MODÈLE TA TREUIL À CABLE FIXATION MURALE	130

SÉRIE 630N

PALANS À CHÂÎNES À MAINS POUR LES EXPOSITIONS



Le palan manuel scène est un équipement qui allie qualité, sécurité et légèreté. Très facile à utiliser et à adapter aux pinces de fixation Jaguar. Ils sont peints en noir mat pour éviter qu'ils ne soient vus et attirer le moins d'attention possible sur scène.

Caractéristiques principales:

Léger.

Permet l'ajout d'une chaîne en fonction des besoins.

SAC DE TRANSPORT

MODÈLE: B1

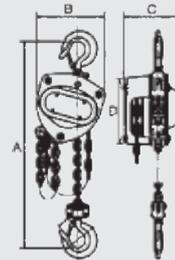
- 500 kg jusqu'à 18 m
- 1000 kg jusqu'à 14 m.

MODÈLE: B2

- 500 kg jusqu'à 22 m.
- 1000 kg jusqu'à 18 m.



0,5T - 1T



CODE	CAPACITÉ (T.)	N° DE BRINS	PUISSANCE (N.)	POIDS 3 M. (KGS.)	POIDS Tonnes métriques PLUS ÉLEV..	CAPACITÉ DES CROCHETS (MM.)	DIMENSIONS			
							A	B	C	D
AFK2000N	500	1	260	8	1,50	23	307	120	116	122
AFK3000N	1.000	1	320	11	1,69	27	360	147	134	150

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



SAC À CHÂÎNE



SAC DE TRANSPORT



SERRE-POUTRES POUR EXPOSITIONS
MODÈLE BCA
Pag. 123



MANILLES
Pag. 101

MODÈLE BCN

SERRE-POUTRES POUR EXPOSITIONS

La serre-poutres avec anneau permet un réglage rapide et fiable pour différents types de profils à grande ouverture.

L'arbre de la pince de fixation peut être utilisé pour attacher des crochets, des câbles, etc...

Caractéristiques principales:

Placement simple et rapide.

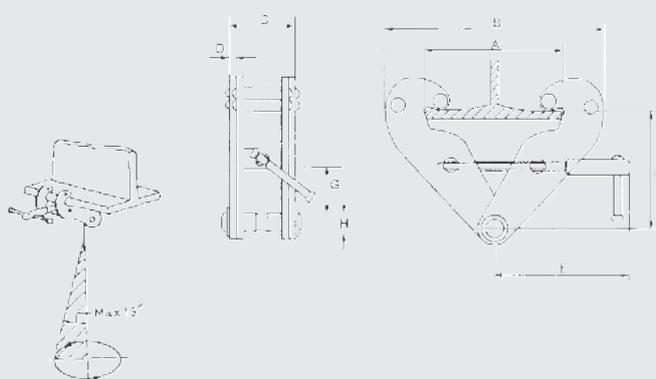
Légère.

Permet une large gamme de profils



Remarque :

Les chariots JAGUAR ne sont pas conçus pour le transport de personnes et ne doivent pas être utilisés à cette fin.



CODE	MODÈLE	CAPACITÉ (Kg)	LARGEUR DU FAISCEAU (mm)	POIDS (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)									
					A MAX.	B MIN.	B MAX.	C	D	E	F MAX.	F MIN.	G MIN.	H
ABC1000N	BCN010	1.000	75 à 230	3,5	277	180	370	66	4	220	160	105	25	25/20
ABC3000N	BCN030	3.000	80 à 320	9	388	225	500	103	8	273	239	163	47	32/24

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



PALANS À MAIN À CHAÎNE NOIRE POUR EXPOSITIONS
Pag. 128

MODÈLE TA

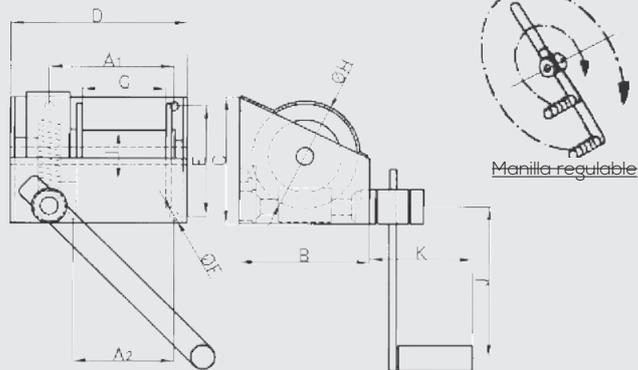
TREUILS À CÂBLE FIXATION MURALE



Les treuils à câble pour montage mural sont équipés d'une poignée pour monter et descendre facilement. Le frein est appliqué en continu, ce qui élimine le risque de chute brutale de la charge. La nouvelle finition anticorrosion prolonge la durée de vie de l'équipement, y compris à l'extérieur.

Caractéristiques principales:

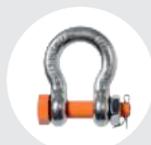
- Sécurité totale tant pour le levage que pour la descente, grâce au système de vis sans fin qui permet à la charge de rester suspendue. Si la poignée n'est pas utilisée, le frein est complètement appliqué.
- Permet l'ajout de câble en fonction des besoins.



CODE	MODÈLE	CHARGE MAX DE TRAVAIL (Kg)	DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)											DIAMÈTRE DE CÂBLE RECOMMANDÉ (MM.)	CAPACITÉ DE CÂBLE EN MÈTRES	FORCE DE LA MANIVELLE (Kg)	POIDS APPROX. (Kg)	
			A1	A2	B	C	D	E	F	G	H	I	J					K
AT01000	TA-25	250	137	100	149	152	199	117	11	95	118	58	250	180	7	25	13	15,3
AT02000	TA-50	500	182	130	181	181	260	140	13	148	150	69	255	180	7	25	13	15,3
AT04000	TA-100	1.000	167	165	280	300	300	248	17	158	244	100	375	210	9	35	14	29,5
AT06000	TA-200	2.000	258	220	340	340	395	295	22	233	285	130	380	194	13	30	22	70



CROCHET DE TREUIL PIVOTANT AVEC VERROU
Pag. 80



MANILLES
Pag. 101



MOUFLES DE LEVAGE
MODÈLES PBG
Pag. 38



CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE EN ESPAGNE ET PORTUGAL



PRIX

Les taux indiqués dans le tarif sont hors TVA. Jaguar Industries se réserve le droit de modifier les prix sans communication préalable. Les prix s'entendent comme des marchandises dans notre magasin situé à Villabona.



COMMANDES

Les commandes doivent être communiquées par écrit avec les informations complètes nécessaires à l'émission correcte de la marchandise et de la facture. Jaguar Industries n'est pas responsable des erreurs dues au manque d'informations dans la commande et à la commande reçue par téléphone. La première vente à un nouveau client sera facturée à l'avance. La valeur de commande minimum est 50 € net.



FRET

Fret " transport des marchandises "payé à partir de 600 € net en Espagne sauf les îles (2 000. €) et le Portugal (1 000. €). Restent exclus les produits de fabrication spéciale tels que, culbuteurs, stylos, ...



RETOURS

Aucun retour accepté après 15 jours. Aucun retour de matériel assemblé ou fabriqué sur mesure n'est autorisé. En cas de retour, les frais d'emballage seront facturés. Tous les retours doivent venir avec le fret payé d'avance.



GARANTIE

La garantie du produit est de 12 mois, durant lesquels Jaguar Industries s'engage à résoudre tout défaut de fabrication. Jaguar industries ne peut être tenu responsable en cas d'utilisation ou d'installation incorrecte et / ou d'inadéquation de leurs produits, y compris la réparation de tout appareil par des tiers sans notre consentement.



RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

En cas de non-respect des conditions de paiement définies dans la facture, des frais d'intérêts pour paiement tardif seront automatiquement appliqués. En cas de non-respect des conditions de paiement définies dans la facture, des frais d'intérêts pour paiement tardif seront automatiquement appliqués.



JURIDICTION COMPÉTENTE

Pour résoudre tout différend pouvant survenir concernant le respect ou l'interprétation du contrat, les tribunaux de Guipuzcoa sont l'autorité compétente, renonçant explicitement à leur propre territoire de juridiction, le cas échéant.



INDUSTRIAS JAGUAR, S.A.

ÉQUIPEMENTS DE LEVAGE ET
DE TRANSPORT

Carretera N 1, Km. 443 | Apartado 23
20150 VILLABONA (Gipuzkoa) | ESPAGNE
Té l.: +34 943 691 283 | Fax: +34 943 691 850
jaguar@industriasjaguar.com

INDUSTRIASJAGUAR.COM