

HOISTMAXX®

HOISTING



LIFTING



PULLING



LASHING





Groep 1

Groupe 1

Group 1

HOISTING

handtakel	palan à chaîne	chain block	Elephant H-100	4
handtakel	palan à chaîne	chain block	Elephant C-21	5
handtakel	palan à chaîne	chain block	Hoistmaxx CH-II	6
handtakel met kettingzak	palan avec sac à chaîne	chain block with chain bag	Elephant	7
handtakel roestwerend	palan anti-corrosion	chain block non-rusting	Victory SMV	7
handtakel EX	palan manuel EX	chain block EX	Victory SMV EX	7
handtakel met loopkat	palan avec chariot	chain block with trolley	Victory SMV HPR	7
duwloopkat	chariot manuel	push trolley	Elephant P	8
duwloopkat	chariot manuel	push trolley	Hoistmaxx PT-II	9
handmechanische loopkat	chariot avec chaîne	geared trolley	Elephant G	10
handmechanische loopkat	chariot avec chaîne	geared trolley	Hoistmaxx GT-II	11
klaploopkat met spindel	chariot avec axe fileté	trolley clamp	CTP	12
slingerbalkloopkat	chariot exécution pendulaire	trolley for swinging beam	Elephant 106 S	12
loopkat korte draaicirkel	chariot rayon réduite	trolley small curved beams	ATL	12
loopkat met blokkeerinrichting	chariot avec système de blocage	trolley with blocking device	Elephant 107 S	12
rateltakel	palan à racagnac	lever hoist	Elephant YA	13
rateltakel	palan à racagnac	lever hoist	Elephant YA-III	14
rateltakel	palan à racagnac	lever hoist	Hoistmaxx LH-II	15
staaldraadtakel	palan à câble	wire rope hoist	Hoistmaxx WRH-II	16
Elektrische kettingtakel	palan électrique	electric chain hoist	Elephant FAH / FBH	17
Elektrische kettingtakel	palan électrique	electric chain hoist	Elephant ALPHA / SA	18
Elektrische kettingtakel	palan électrique	electric chain hoist	Abus GM	19
Elektrische kettingtakel	palan électrique	electric chain hoist	Abus GMC	20
belastingstabel kettingwerk	tableau des charges	charging table	G 100	21
kettingwerk componenten	chaînes et accessoires	chain accessories	G 100	22
kettingwerk componenten	chaînes et accessoires	chain accessories	Hoistmaxx G 80	30
kettingwerk componenten	chaînes et accessoires	chain accessories	G 50 (inox)	34
kruiwagenketting	chaîne de brouette	barrow lifting chain	Hoistmaxx BLC-II	35
Wartelhaken	Crochets articulés	Swivel hook	Crosby	36
oogbouten en oogmoeren	anneaux et étriers de levage	eye bolts and eye nuts	G 80	37
warteloogbouten	anneaux de levage articulés	swivel hoist rings	G 80	38
warteloogbouten	anneaux de levage articulés	swivel hoist rings	G 100	39
aanlasogen en aanlashaken	anneaux et crochets à souder	weld-on eyes and hooks	G 80	40
containerhaken	crochets pour containers	container hooks	TCU	41

hijslier met wormwiel	treuil de levage mural	hoist winch with worm gear	Gebuwin WW	42
hijslier met tandwielen	treuil de levage mural	hoist winch with spur gear	Gebuwin TL	43
kabelschijf op stoel	poulie avec braquet	sheave with socket	Hoistmaxx WRS-II	44
hijsklem	pince de levage	lifting clamp	IP10	45
hijsklem	pince de levage	lifting clamp	IPU10	46
hijsklem	pince de levage	lifting clamp	Hoistmaxx ULC-II	47
balkenklem	pince à poutre	beam clamp	IPTK	48
balkenklem	pince à poutre	beam clamp	Hoistmaxx BC-II	49
vatenklem	pince à fûts	steel drum clamp	IPVK / IPDV	50
hijsklemmen	pincés de levage	lifting clamps	IP	51
grijpers	griffes	grabs	TIGRIP	52
grijpers	griffes	grabs	Terrier	53
hijsmagneet	aimant	lifting magnet	NEO	54
hijsmagneet	aimant	lifting magnet	Hoistmaxx PML-II	55
palletvork	fourche à palettes	crane fork	Hoistmaxx CFB	56
vorklifthaak	étrier pour chariot élévateur	swivel hook for fork lift	GS	57
veerbalancer	équilibreur	tool balancer	Tecna	58
digitale weeghaak	peson digital	digital load cell	TZR	59
digitale weeghaak	peson digital	digital load cell	Kern	60
portaalkraan	portique	gantry crane	Schilling 131 / 132 / 133	62
portaalkraan	portique	gantry crane	Schilling 147 / 148 / 149	63
portaalkraan	portique	gantry crane	Schilling 152 / 153	64
driepikkel	trépied	tripod	Schilling 162	65
traversen	palonniers	lifting beams	Schilling	66
sluitingen	manilles	shackles	Greenpin	68
hijsband	sangle de levage	lifting belt	Hoistmaxx HB-S1	69
rondstrop	élingue ronde	round sling	Hoistmaxx RS-S5	70

Groep 2

Groupe 2

Group 2

LIFTING

dommekracht	cric à crémaillère	rack jack	Gehöre nr. 10	76
dommekracht	cric à crémaillère	rack jack	Hoistmaxx RJ-II	77
dommekracht	cric à crémaillère	rack jack	Gehöre nr. 18	78
dommekracht	cric à crémaillère	rack jack	Gehöre nr. 19	78
sluislier	cric d'écluse	sluice lifting jack	Gehöre nr. 22	78
sluislier	cric d'écluse	sluice lifting jack	Gehöre nr. 23	78
machineheffer	cric hydraulique à patte	hydraulic claw jack	Victory Hydrovic	79
machineheffer	cric hydraulique à patte	hydraulic claw jack	Hoistmaxx MH-II	80
hydraulische fleskrik	cric hydraulique à bouteille	hydraulic bottle jack	Weber A / AT	81
hydraulische fleskrik	cric hydraulique à bouteille	hydraulic bottle jack	Hoistmaxx JT-II	82
hefkussen	coussin de levage	lifting bag	Vetter 8 bar/1bar	83
transpallet	transpalette	hand pallet truck	VHB	84
rolwagentjes	chariots de transport	roller skates	Hoistmaxx SF / ST	85

Groep 3

Groupe 3

Group 3

PULLING

handler met rem	treuil de halage avec frein	trailer winch with brake	Alko	90
handler inox met rem	treuil de halage inox avec frein	trailer winch inox with brake	Goliath AFID	91
handler met rem	treuil de halage avec frein	trailer winch with brake	Hoistmaxx HWC-II	92
keerschijf	poulie pour câble	wire rope sheave	VM	93
kabelblok openklapbaar	poulie ouvrante	snatch block	Crosby 418	93
kabelset	set à câble	wire rope set	EC	93
rateltakel	palan à racagnac	lever hoist	Elephant YA	94
rateltakel	palan à racagnac	lever hoist	Hoistmaxx LH-II	95
staaldraadtakel	palan à câble	wire rope hoist	Hoistmaxx WRH-II	96
Elektrische treklier	treuil de halage électrique	electric trailer winch	Warn PullzAll	97

Groep 4

Groupe 4

Group 4

LASHING

sjorband	sangle d'arrimage	lashing belt	Hoistmaxx RB	102
sjorband	sangle d'arrimage	lashing belt	Hoistmaxx RB	103
beschermpjes	housses de protection	protection hose	BWS	104
hoekbeschermer	coin de protection	corner protection	HB9	104
hoekbeschermer	coin de protection	corner protection	UTX P	104
hoekbeschermer	coin de protection	corner protection	UTX PL	104
anti-slipmat	tapis anti-glisse	anti slip mat	ASM20	105
anti-slipmat	tapis anti-glisse	anti slip mat	ASM-R	105
sjorbandoproller	enrouleur pour sangles	winch for lashings	SBO	106
kettinglastspanner	tendeur d'arrimage à chaîne	chain load binder	GR 80 Hoistmaxx	107
kettinglastspanner	tendeur d'arrimage à chaîne	chain load binder	GR 100	108
rateltakel	palan à racagnac	lever hoist	Elephant YA	109
rateltakel	palan à racagnac	lever hoist	Hoistmaxx LH-II	110

VOORWOORD

Alle hef- en hijswerkzaamheden houden een zeker potentieel gevaar in. Dit gevaar kan nooit helemaal weggenomen worden, maar door het verstandig en voorzichtig gebruik van betrouwbaar hef- en hijsmateriaal kan dit wel aanzienlijk verminderd worden.

Om de veiligheid van uzelf en anderen te waarborgen moet u de handleidingen die bij de producten bijgeleverd worden steeds lezen, goed begrijpen en nauwgezet opvolgen.

Verder zullen regelmatige controles en onderhoudsbeurten u niet alleen tijd en onnodige kosten besparen, ze zullen ook mogelijke ongevallen en verwondingen tot een minimum beperken.

Vergeet ook niet dat je als ondernemer in regel moet zijn met de arbeidswetgeving. Lees hierna verder of dit ook voor u van toepassing is en voor welke producten.

Dus beschouw dit boek niet zomaar als een zoveelste productcatalogus, maar laat het uw gids zijn om al uw hef- en hijswerkzaamheden in alle veiligheid én in regel met de wetgeving tot een goed einde te brengen.

PRÉFACE

Toutes les activités de levage comportent un certain danger.

Vous ne pourrez jamais exclure complètement ce danger, mais si vous utilisez un équipement de levage fiable et de manière raisonnable et prudente, il peut être considérablement réduit.

Pour assurer votre sécurité et celle des autres, vous devez lire, bien comprendre et suivre attentivement les manuels fournis avec les produits.

De plus, des contrôles réguliers et une maintenance fréquente vous permettront non seulement de gagner du temps et des coûts inutiles, mais également de réduire d'éventuels accidents et blessures.

N'oubliez pas non plus qu'en tant qu'entrepreneur, vous devez vous conformer à la législation du travail. Lisez plus loin ci-dessous pour voir si cela s'applique également à vous et pour quels produits.

Ne veuillez pas le considérer comme un autre catalogue de produits, mais laissez-le vous guider pour tous vos travaux de levage en toute sécurité et conformément à la loi.

PREFACE

Any work with lifting and hoisting equipment involves a certain potential danger. This danger can never be completely avoided, but when using reliable hoisting equipment in a sensible and careful way, it can be significantly reduced.

To ensure the safety of yourself and others, you have to read, to understand and to follow the manuals supplied with the products very strictly.

In addition, regular checks and maintenance will not only save you time and unnecessary costs, you will also reduce possible accidents and injuries.

Please, don't think that this book is just another product catalog, let it be your guide for finishing all your hoisting jobs in complete safety and in accordance with the law.

BESCHIK JE NA AANKOOP OOK METEEN OVER ALLE NODIGE DOCUMENTEN ?

VOLGENS DE EUROPESE WETGEVING:

Volgens de Europese wetgeving moet de fabrikant/invoerder voor alle hef- en hijswerktuigen (groep 1, 2 en 3) voldoen aan de Machinerichtlijn 2006/42/EG. Deze schrijft voor dat ze een CE-merkteken moeten dragen en dat een EG-verklaring van overeenkomst (CE-verklaring) en een gebruiksaanwijzing bijgevoegd moeten worden. Die van Hoistmaxx zitten reeds mee ingesloten in de verpakking.

VOLGENS DE BELGISCHE WETGEVING:

Het ARAB (Algemeen Reglement voor ArbeidsBescherming) - enkel van toepassing voor ondernemingen die met personeel werken – schrijft voor dat een werkgever volgens art. 280 en 281 moet voldoen aan een keuringsplicht (lees hieronder verder voor welke producten).

Art. 280: keuring voor indienststelling door een Erkend

Keuringsorganisme bij de eerste ingebruikname.

Art. 281: periodieke (driemaandelijke) keuring door een Erkend Keuringsorganisme.

SAMENGEVAT BETEKENT DIT VOOR U:

In de hoedanigheid van particulier of zelfwerkend ondernemer:

Onze toestellen zijn direct na aankoop en na het lezen van de gebruiksaanwijzing inzetbaar.

Tip: bewaar de CE-verklaring en de gebruiksaanwijzing zolang het toestel in gebruik is.

In de hoedanigheid van werkgever/werknemer:

Alvorens de hijstoestellen/hijsmateriaal (groep 1a) in gebruik te nemen, moeten ze eerst een keuring voor indienststelling (art.280) ondergaan.

Deze keuring kan enkel uitgevoerd worden door een Erkend Keuringsorganisme en gebeurt op voorlegging van de CE-verklaring.

Een uitzondering wordt toegestaan op 'in serie geproduceerde hijsmaterialen' (groep 1b) zoals hijsbanden, rondstroppen, shackles, ...

Het keuringsverslag voor indienststelling dient bewaard te worden zolang het toestel in dienst is.

De eerste periodieke keuring (art.281) moet uiterlijk binnen de 3 maanden na datum van het indienststellingsverslag (groep 1a) of 3 maanden na de eerste ingebruikname (groep 1b) uitgevoerd worden.

Daarna zal het hijstoestel of hijsmateriaal (groep 1a én 1b) opgenomen worden in de lijst van de periodieke (3-maandelijke) keuringen.

HOE GEBEURT DIT IN DE PRAKTIJK:

Optie 1:

U kan zelf een afspraak maken met een Erkend Keuringsorganisme voor de keuringen volgens art.280 en 281.

Optie 2:

UW VAKSPECIALIST kan voor u een hijstoestel/hijsmateriaal (groep 1a) in bestelling nemen. Mits inachtneming van een korte levertijd zal u dan samen met uw toestel een **KEURINGSVERSLAG VOOR INDIENSTSTELLING (ART.280)** meegeleverd krijgen.

OPGELET: Deze keuring voor indienststelling (art.280) dient uiterlijk binnen de 3 maanden na datum van opstelling een eerste periodieke keuring (art. 281) te ondergaan.

Ook bij de periodieke keuringen zal het hijstoestel/hijsmateriaal fysiek aanwezig moeten zijn, dus om praktische redenen zal u zelf de nodige regelingen moeten treffen met een Erkend Keuringsorganisme naar keuze.

AVEZ-VOUS ÉGALEMENT TOUS LES DOCUMENTS NÉCESSAIRES APRÈS VOTRE ACHAT?

SELON LA LÉGISLATION EUROPÉENNE:

Conformément à la législation Européenne, le fabricant/importateur d'équipements de levage (groupes 1, 2 et 3) doit se conformer à la Directive Machines 2006/42/CE. Ceci prescrit que l'équipement de levage doit porter un marquage CE et qu'une Déclaration CE et les Instructions d'Utilisation doivent être jointes. Ceux de Hoistmaxx sont déjà inclus dans l'emballage.

SELON LA LOI BELGE:

Le RGPT (Règlement Général pour la Protection du Travail) - applicable uniquement aux entreprises qui travaillent avec du personnel - prescrit qu'un employeur selon l'art. 280 et 281 doit se conformer à une obligation d'inspection.

Art. 280: inspection avant mise en service par un Organisme de Contrôle Accrédité lors de la première mise en service.

Art. 281: inspection périodique (trimestrielle) par un Organisme de Contrôle Accrédité.

EN RÉSUMÉ, CELA SIGNIFIE POUR VOUS:

Sous titre d'entrepreneur privé ou indépendant:

Vous pouvez commencer à utiliser nos appareils immédiatement.

Conservez la déclaration CE dans un endroit sûr et lisez attentivement les Instructions d'Utilisation.

Sous titre d'employeur/employé:

Avant d'utiliser les équipements de levage (groupe 1a), ils doivent d'abord subir une inspection avant la mise en service (art.280). Cette inspection ne peut être effectuée que par un Organisme de Contrôle Accrédité et se fait sur présentation de la déclaration CE.

Une exception est autorisée pour les "matériels de levage produits en série" (groupe 1b) tels que les sangles de levage, les élingues rondes, les manilles, ...

Le rapport d'inspection de mise en service doit être conservé tant que l'appareil est en service.

Le premier contrôle périodique (article 281) doit être effectué au plus tard 3 mois après la date du rapport de mise en service (groupe 1a) ou 3 mois après la première mise en service (groupe 1b). Après cela, l'équipement de levage (groupes 1a et 1b) sera inclus dans la liste des inspections périodiques (tous les trois mois).

COMMENT CELA SE PASSE-T-IL DANS LA PRATIQUE:

Option 1:

Vous pouvez prendre rendez-vous avec un Organisme de Contrôle Accrédité pour les contrôles conformément aux articles 280 et 281.

Option 2:

VOTRE SPÉCIALISTE peut commander pour vous un équipement de levage (groupe 1a). Sous réserve d'un délai de livraison court, vous recevrez un rapport d'inspection pour la mise en service (art.280) avec votre appareil.

ATTENTION: Cette inspection avant la mise en service (art. 280) doit faire l'objet d'un premier contrôle périodique (art. 281) au plus tard 3 mois après la date.

L'équipement de levage devra également être physiquement présent lors des inspections périodiques, donc pour des raisons pratiques, vous devrez prendre les dispositions nécessaires avec un organisme de contrôle accrédité de votre choix.

DO YOU HAVE ALL THE NECESSARY DOCUMENTS AFTER PURCHASING?

ACCORDING TO EUROPEAN LEGISLATION:

According to European legislation, the manufacturer/importer for hoisting equipment (groups 1, 2 and 3) must comply with the Machinery Directive 2006/42/EC. This prescribes that the hoisting equipment must bear a CE mark and that a CE declaration and an Instructions Manual must be enclosed. Those from Hoistmaxx are already included in the packaging.

ACCORDING TO BELGIAN LAW:

The RGPW (General Regulation for the Protection of Work) - only applicable to companies that work with personnel - prescribes that an employer according to art. 280 and 281 must comply with an inspection obligation.

Art. 280: inspection before commissioning by an Accredited Inspection Body at the first commissioning.

Art. 281: periodic (quarterly) inspection by an Accredited Inspection Body.

IN SUMMARY, THIS MEANS FOR YOU:

As a private or self-employed entrepreneur:

You can start using our devices immediately.

Keep the CE declaration in a safe place and read the Instructions Manual very carefully.

As an employer / employee:

Before using the hoisting equipment (group 1a), they must first undergo an inspection before putting into service (art.280). This inspection can only be carried out by an Accredited Inspection Body and is done on submission of the CE declaration.

An exception is allowed for "serial produced hoisting materials" (group 1b) such as webbing slings, round slings, shackles, ...

The commissioning inspection report should be kept as long as the device is in service.

The first periodic check (article 281) must be carried out no later than 3 months after the date of the commissioning report (group 1a) or 3 months after the first commissioning (group 1b). After that, the hoisting equipment (groups 1a and 1b) will be included in the list of periodic inspections (every three months).

HOW DOES THIS HAPPEN IN PRACTICE:

Option 1:

You can make an appointment with an Accredited Inspection Body for the inspections in accordance with Articles 280 and 281.

Option 2:

YOUR SPECIALIST can order hoisting equipment for you (group 1a). Subject to a short delivery time, you will receive an inspection report for commissioning (Article 280) with your device.

WARNING: This inspection before commissioning (art. 280) must be subject to a first periodic inspection (art. 281) at the latest 3 months after the date.

The hoisting equipment will also need to be physically present during periodic inspections, so for practical reasons you will need to make the necessary arrangements with an accredited inspection body of your choice.

NOTES

GROEP 1 - HIJSEN

Bij het **hijzen** wordt door middel van een **hijswerktuig** de last van bovenuit opgenomen en verplaatst, men spreekt hier van een **vrij opgehangen last**.

Tot deze categorie behoren o.m.: takels, lieren, kranen, ...

Alle toebehoren tussen de lasthaak van het hijstoestel en de last zelf wordt algemeen omschreven als **hijsgereedschap**.

Tot deze categorie behoren o.m.: hijskettingen, hijsbanden, rondstroppen, hijsklemmen, grijpers, sluitingen, ...

Belangrijke voorafgaande controles:

- Enkel hijswerktuigen en hijsmateriaal met duidelijke vermelding van de Veilige Werkbelasting (VWL) zijn geschikt om te hijsen.
- Controleer of het toestel een CE-merkteken draagt en de CE-conformiteitsverklaring aanwezig is.
- Volg nauwgezet de veiligheidsinstructies van de fabrikant aan de hand van de bijgevoegde handleiding.
- Controleer of het toestel voldoet aan artikel 280 of 281 van het ARAB (Algemeen Reglement voor de ArbeidsBescherming).

Art. 280: keuring voor indienststelling door een Erkend Keuringsorganisme bij de eerste ingebruikname.

Art. 281: periodieke (driemaandelijke) keuring door een Erkend Keuringsorganisme.

GROUPE 1 - LEVAGE

Appareils de levage: la charge est levée par le haut, on parle d'une **charge suspendue**.

Cette catégorie comprend : des palans, des treuils de levage, des grues, ...

Tous les accessoires entre le crochet de charge du dispositif de levage et la charge elle-même sont généralement appelés **équipement de levage**.

Cette catégorie comprend: chaînes de levage, sangles de levage, élingues rondes, pinces à tôles, manilles, ...

Contrôles préliminaires importantes:

- Seuls les appareils et les équipements de levage avec une indication de la Charge Maximale d'Utilisation (CMU) sont adaptés au levage.
- Vérifiez si l'appareil porte un marquage CE et si la déclaration de conformité CE est présente.
- Suivez attentivement les consignes de sécurité du fabricant conformément au mode d'emploi.
- Vérifiez si l'appareil est conforme à l'article 280 ou 281 du RGPT (Règlement Général pour la Protection du Travail) .

Art. 280: inspection avant mise en service par un organisme de contrôle accrédité lors de la première mise en service.

Art. 281: inspection périodique (trimestrielle) par un organisme de contrôle accrédité.

GROUP 1 - HOISTING

Hoisting devices: the load is lifted from above, this is referred to as a **pending load**.

This category includes: chain hoists, hoist winches, cranes, ...

All accessories between the load hook of the hoisting device and the load itself are generally referred to as **hoisting equipment**.

This category includes: Lifting chains, webbing slings, round slings, lifting clamps, shackles, ...

Important preliminary checks:

- Only hoisting devices and hoisting equipment with an indication of the Safe Working Load (SWL) are suitable for hoisting.
- Check whether the device has a CE marking and whether the CE declaration of conformity is present.
- Carefully follow the manufacturer's safety instructions in accordance with the supplied instructions manual.
- Check whether the device complies with article 280 or 281 of the RGPW (General Regulation for the Protection of Work).

Art. 280: inspection before commissioning by an accredited inspection body during the first commissioning.

Art. 281: periodic (quarterly) inspection by an accredited inspection body.

Alles begint met een goede presentatie:

We houden hierbij rekening met : optimale assortimentsgrootte, verkoophistorieken, indeling per productcategorie, rendement per schap, oriëntering van de eyecatchers, infoborden voor de klant ...

Vertrouw op onze ervaring ... en vraag ons advies

Tout commence par une bonne présentation:

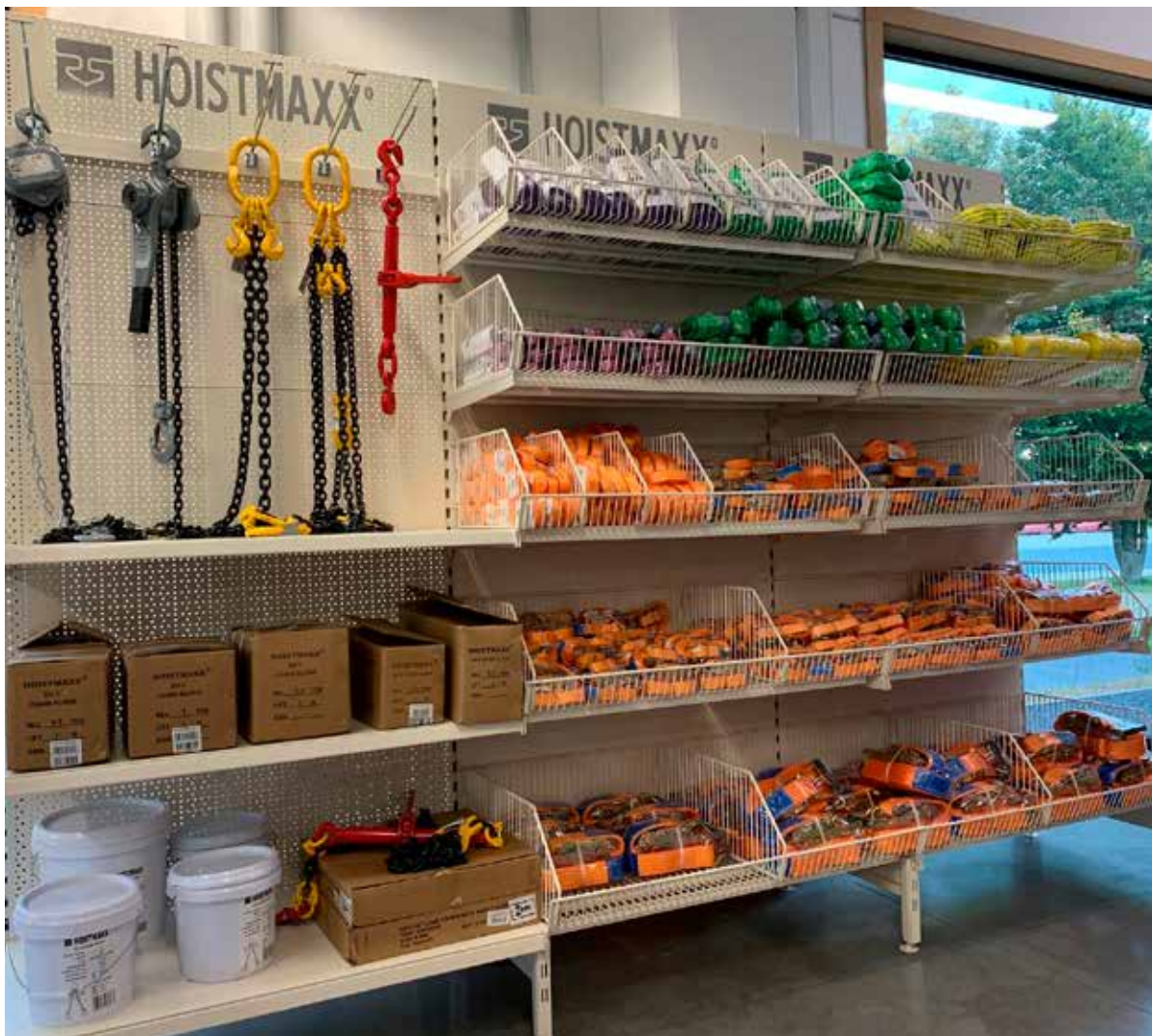
Nous prenons en compte: la taille optimale de la gamme, les historiques de ventes, la classification par catégorie de produits, le rendement par étagère, l'orientation des eye-catchers, panneaux d'information pour le client ...

Faites confiance à notre expérience ... et demandez-nous conseil

It all starts with a good presentation:

We take into account: the optimal range size, sales histories, classification per product category, yield per shelf, orientation of the eye-catchers, information boards for the customer...

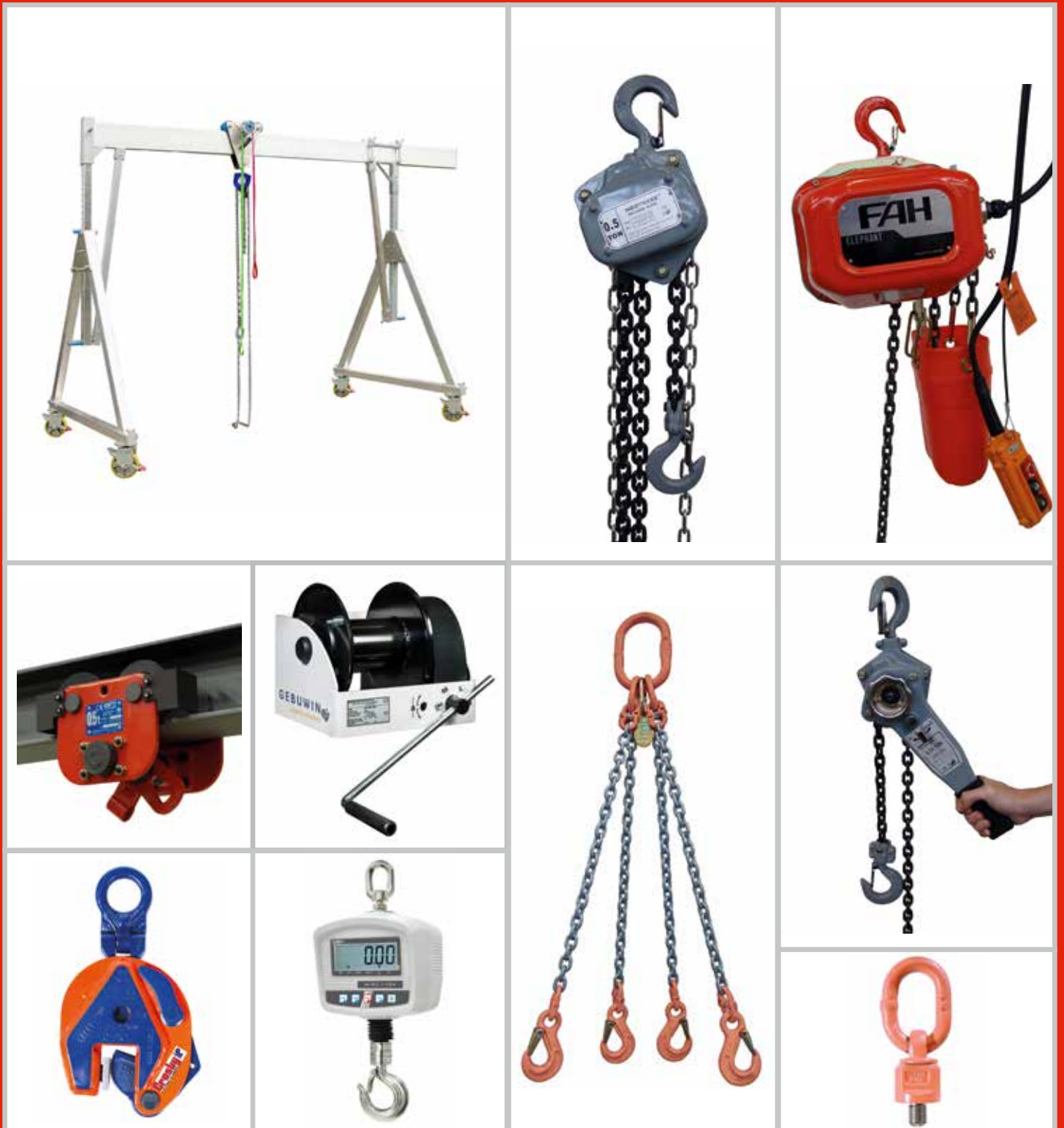
Rely on our experience ... and ask for our advice



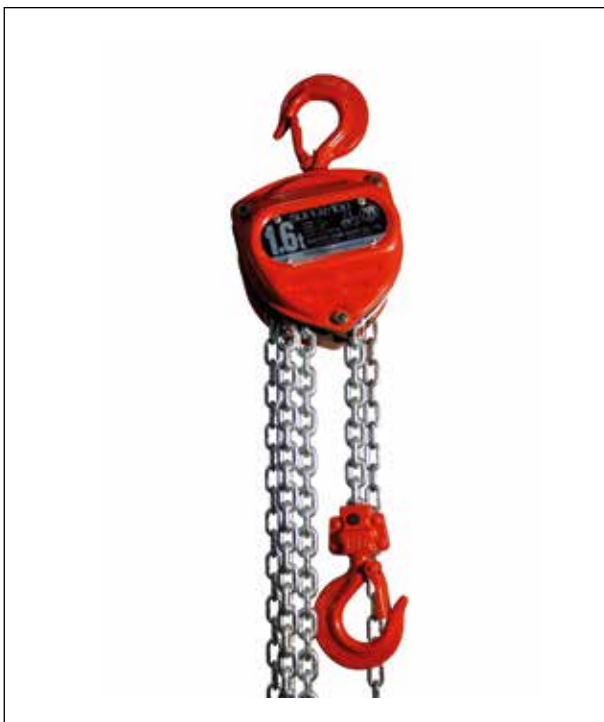
HIJSEN LEVAGE HOISTING

Groep - Groupe - Group

1a



HOISTING



Handtakel Elephant H-100 Palan à chaîne Elephant H-100 Chain block Elephant H-100

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het hijsen van lasten (met handketting)
Levage de charges (avec chaîne de manoeuvre)
Hoisting of charges (with hand chain)

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Lastkettingwiel en lasthaken met kogellagers
Noix de chaîne et crochets avec roulements
Load sheave and hooks with bearings

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

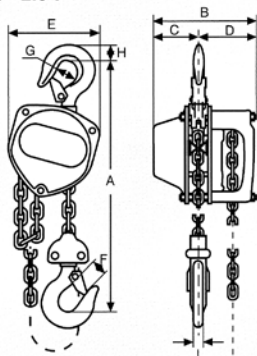
Kogellagers = minder handkracht nodig
Roulements = force de traction minime
Bearings = minimal hand force

Veiligheid | Sécurité | Safety

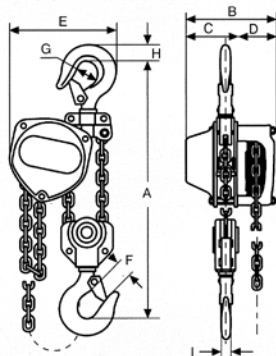
Overlastbeveiliging
Limiteur de charge
Overload device

type	vermogen	handkracht	lastketting	parten	afmetingen						gewicht	bestelnummer	
type	capacité	force traction	chaîne de charge	brins	dimensions						poids	numéro d'article	
type	capacity	hand effort	load chain	falls	dimensions						weight	reference number	
	(kg)	(kg)	(mm)		A (mm)	B (mm)	E (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	(3 m) (kg)	met/avec/with 3 m	met/avec/with 6 m
H100-0,5	500	22	5,0 x 15,1	1	277	155	140	36	17	13	9	1001000503	1001000506
H100-1,0	1000	25,5	6,3 x 19,1	1	303	160	160	43	22	16	11,4	1001001003	1001001006
H100-1,6	1600	34	7,2 x 21,0	1	338	167,5	183	48	27	20	14,7	1001001603	1001001606
H100-2,0	2000	34	8,0 x 24,2	1	379	183	215	53	29	22	21	1001002003	1001002006
H100-2,5	2500	35	9,0 x 27,2	1	416	190	233	55	34,5	24	25,4	1001002503	1001002506
H100-3,1	3150	36	7,2 x 21,0	2	516	167,5	230	60	37	27	24	1001003103	1001003106
H100-5,0	5000	36	9,0 x 27,2	2	613	190	282	70	46	34	39,5	1001005003	1001005006
H100-7,5	7500	37,5	9,0 x 27,2	3	716	190	370	85	74	50	70	1001007503	1001007506
H100-10,0	10000	40,5	9,0 x 27,2	4	789	190	385	85	74	50	82	1001010003	1001010006

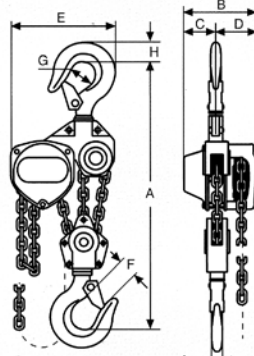
0.5 - 2.0 t



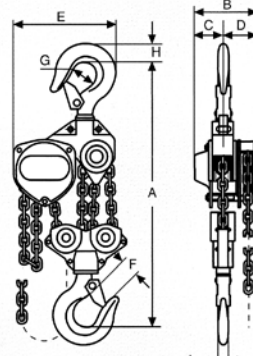
3.1 - 5.0 t



7.5 t



10.0 t



Handtakel Elephant C-21 Palan à chaîne Elephant C-21 Chain block Elephant C-21

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het hijsen van lasten (met handketting)
Levage de charges (avec chaîne de manoeuvre)
Hoisting of charges (with hand chain)

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Compacte uitvoering
Modèle compact
Compact execution

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Licht eigen gewicht
Poids léger
Light weight

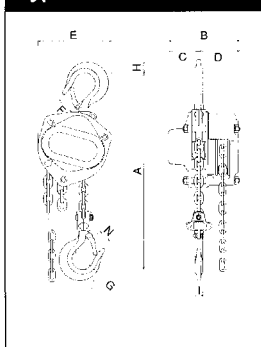
Veiligheid | Sécurité | Safety

Ketting grade-100
Chaîne grade-100
Chain grade-100

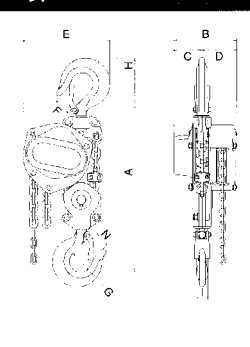


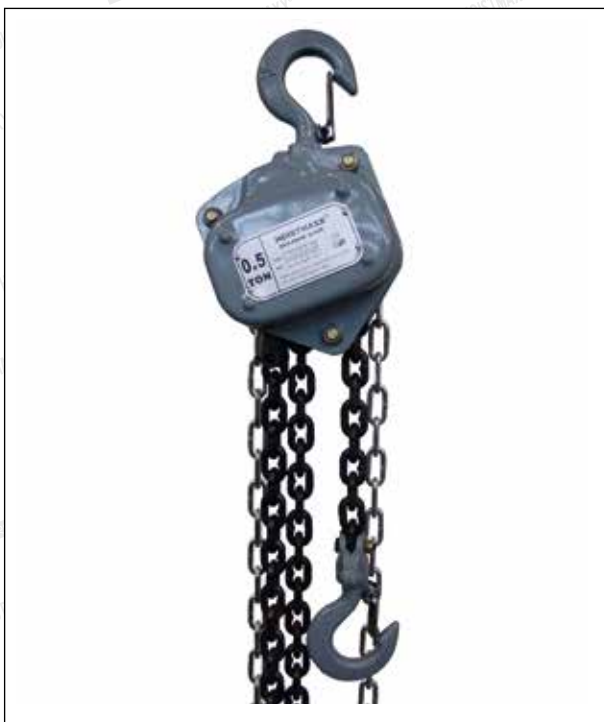
type	vermogen	handkracht	lastketting	parten	afmetingen										gewicht	bestelnummer
type	capacité	force traction	chaîne	brins	dimensions										poids	n° d'article
type	capacity	hand effort	load chain	falls	dimensions										weight	reference nr.
	(kg)	(kg)	(mm)		A	B	C	D	E	F	G	H	I	N	(3 m)	met/avec/with
					(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	3 m
C21-0,5	500	26	4,3 x 12,0	1	275	129,4	53,2	76,2	121	30	36	16	13	24	5,5	1002000503
C21-1,0	1000	32	5,6 x 17,0	1	310	143	61	82	148	34	43	22	16	29	9,5	1002001003
C21-1,5	1500	36	6,5 x 19,0	1	340	151,5	68	83,5	168	35	43	26	21	29	13	1002001503
C21-2,0	2000	35,5	7,5 x 21,0	1	380	163	74,5	88,5	193	43	53	29	22	34	19	1002002003
C21-3,0	3000	39	6,5 x 19,0	2	480	151,5	68	83,5	209	43	53	35	28	36	23	1002003003
C21-5,0	5000	35	7,5 x 21,0	3	555	163	74,5	88,5	297	58	70	46	34	45	40	1002005003

Type C21-0.5~C21-2



Type C21-3 • C21-5





Handkettingtakel CH-II Palan à chaîne manuel CH-II Hand chain hoist CH-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het hijsen van lasten (met handketting)
Levage de charges (avec chaîne de manoeuvre)
Hoisting of charges (with hand chain)

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Compacte uitvoering
Modèle compact
Compact execution

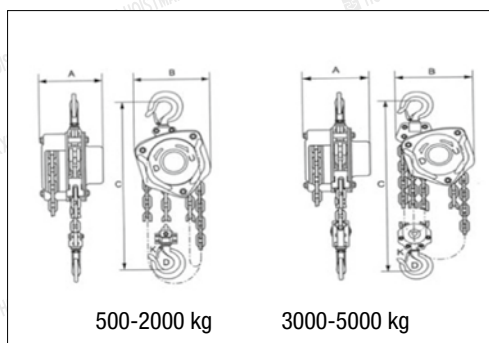
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Licht eigen gewicht
Poids léger
Light weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Zeer betrouwbaar toestel
Appareil très fiable
Very reliable tool

capacity (kg)	500	1000	1500	2000	3000	5000
hand effort (N)	231	309	320	360	340	414
chain falls	1	1	1	1	2	2
load chain (mm)	6	6	8	8	8	10
A (mm)	131	140	161	161	161	186
B (mm)	127	158	187	187	210	253
C (mm)	270	317	399	414	465	636
hook opening (mm)	30	34	38	41	48	52
weight with 3 m (kg)	10	12	19	20	29	46
weight with 6 m (kg)	15	17	25	27	40	62
reference with 3 m	2002000503	2002001003	2002001503	2002002003	2002003003	2002005003
reference with 6 m	2002000506	2002001006	2002001506	2002002006	2002003006	2002005006





Handtakel met kettingzak
Palan avec sac à chaîne
Chain block with chain bag

Geen ketting op de vloer
 Ne pas de chaîne sur le sol
 No chain on the floor



Mini handtakel Elephant
Palan mini Elephant
Mini Chain block Elephant

Licht gewicht
 Poids léger
 Light weight



Handtakel Victory SMV roestwerend
Palan manuel Victory SMV anti-corrosion
Chain block Victory SMV non-rusting

Vooral in de voedingsindustrie / vochtige omgeving
 Industrie alimentaire / environnement humide
 Food processing industrie / damp environment



Handtakel Victory SMV EX (met ATEX certificaat)
Palan manuel Victory SMV EX (avec certificat ATEX)
Chain block Victory SMV EX (with ATEX certificate)

Voor in omgeving met explosiegevaar
 Environnement EEX – danger d'explosion
 EEX environment- danger of explosion



Handtakel en loopkat Victory SMV-HPR
Palan et chariot Victory SMV-HPR
Chain block and trolley Victory SMV-HPR

Heel beperkte inbouwmaten = weinig verlies in hoogte
 Hauteur perdue réduite
 Compact design = low space requirements



Duwloopkat Elephant P Chariot à mouvement libre Elephant P Push trolley Elephant P

Toepassing | Utilisation | Utilization

Loopt zowel op IPE- als op IPN-profielen
Version universelle pour IPE et IPN
Suited for IPE and IPN

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Voortbeweging door te duwen tegen de last
Mouvement par poussée
Hand moved

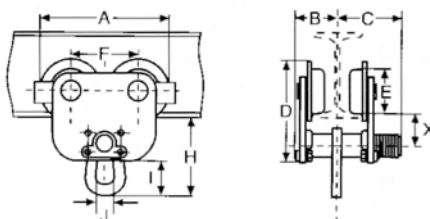
Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Loopwielen op kogellagers = soepele loop
Galets à roulements à billes
Wheels mounted on ball bearings

Veiligheid | Sécurité | Safety

Wielbreuksteunen en valbeveiliging
Equerres de protection contre la rupture des galets
Anti-drop bars

type	vermogen	radius	flensbreedte	afmetingen								gewicht	bestelnummer
type	capacité	rayon	largeur de voie	dimensions								poids	n° d'article
type	capacity	radius	beam width	dimensions								weight	reference nr.
	(kg)	(min.) (mm)	(min-max) (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	(kg)	
P-0,5	500	900	60-130	229	130	68	160	70	108	38	28	8	1005000500
P-1,0	1000	1100	60-130	250	130	68	172	80	112	40	30	11	1005001000
P-2,0	2000	1200	70-155	308	155	80	209	98	150	60	40	19	1005002000
P-3,1	3150	1700	90-160	326	152	94	239	115	175	65	50	27	1005003000
P-5,0	5000	2300	90-180	367	183	102	298	125	220	80	60	48,5	1005005000





Duwloopkat PT-II Chariot à mouvement par poussée PT-II Plain trolley PT-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Loopt op zowel IPE als op IPN profielen

Version universelle pour IPE et IPN

Suited for IPE and IPN beams

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Voortbeweging door te duwen tegen de last

Mouvement par poussée

Hand moved

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Loopwielen op lagers

Galets à roulements

Wheels mounted on bearings

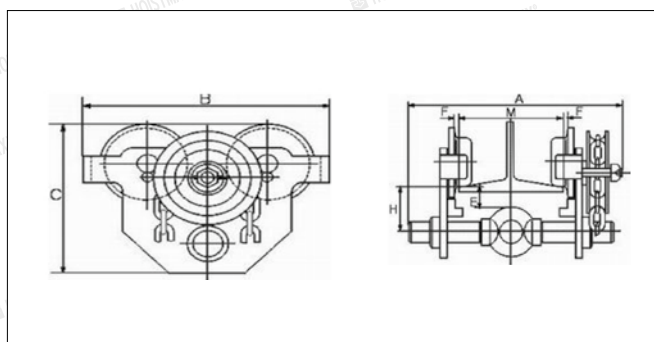
Veiligheid | Sécurité | Safety

Wielbreuksteunen en valbeveiliging

Equerres de protection contre la rupture des galets

Anti-drop bars

capacity (kg)	500	1000	2000	3000	5000
A (mm)	285	285	300	321	354
B (mm)	198	238	277	324	373
C (mm)	158	183	208	249	296,6
H (mm)	64,5	66	75	85	100
flange width (mm)	50-220	58-220	66-220	74-220	90-220
weight (kg)	5	8,7	13,9	23,5	40
reference	2005000500	2005001000	2005002000	2005003000	2005005000





Handmechanische loopkat Elephant G Chariot à translation par chaîne Elephant G Geared trolley Elephant G

Toepassing | Utilisation | Utilization

Loopt zowel op IPE- als op IPN-profielen

Version universelle pour IPN et IPE

Suited for IPE and IPN beams

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Aandrijving dmv handketting

Translation par chaîne

Movement by hand chain

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Dmv handketting makkelijk te positioneren

Positionnement facile de la translation grâce à la chaîne

Easy positioning by means of hand chain movement

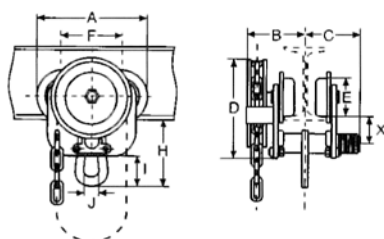
Veiligheid | Sécurité | Safety

Wielbreuksteunen en valbeveiliging

Equerres de protection contre la rupture des galets

Anti-drop bars

type	vermogen	radius	flensbreedte	handketting	afmetingen								gewicht	bestelnummer
type	capacité	rayon	largeur de voie	chaîne de man.	dimensions								poids	n° d'article
type	capacity	radius	beam width	hand chain	dimensions								weight	reference nr.
	(kg)	(min.) (mm)	(min-max) (mm)	3 m (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	(kg)	
G-1,0	1000	1100	60-130	6 x 26,8	250	130	116	167	80	112	40	30	16	1005501000
G-2,0	2000	1200	70-155	6 x 26,8	308	155	122	233	98	150	60	40	25	1005502000
G-3,1	3150	1700	90-160	6 x 26,8	326	152	133	253	115	175	65	50	33,5	1005503000
G-5,0	5000	2300	90-180	6 x 26,8	367	183	149	303	125	220	80	60	55,8	1005505000





Handmechanische loopkat GT-II Chariot à translation par chaîne GT-II Geared trolley GT-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Loopt op zowel IPE als op IPN profielen
Version universelle pour IPE et IPN
Suited for IPE and IPN beams

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Aandrijving door middel van handketting
Translation par chaîne
Movement by hand chain

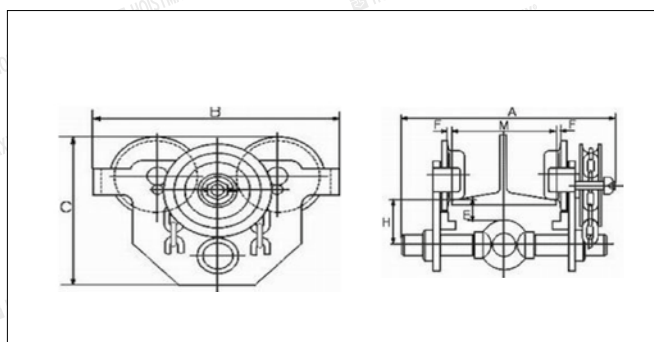
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Dmv handketting makkelijk te positioneren
Positionnement facile de la translation grâce à la chaîne
Easy positioning by means of hand chain movement

Veiligheid | Sécurité | Safety

Wielbreuksteunen en valbeveiliging
Equerres de protection contre la rupture des galets
Anti-drop bars

capacity (kg)	500	1000	2000	3000	5000
A (mm)	285	285	300	321	354
B (mm)	198	238	277	324	373
C (mm)	158	183	208	249	296,6
H (mm)	64,5	66	75	85	100
flange width (mm)	50-220	58-220	66-220	74-220	90-220
weight (kg)	5	8,7	13,9	23,5	40
reference	2005500500	2005501000	2005502000	2005503000	2005505000

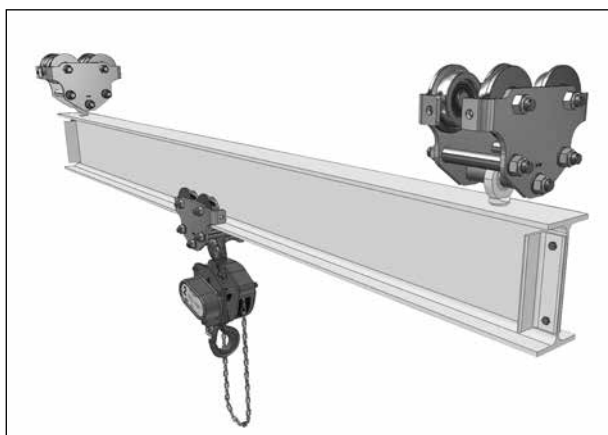


HOISTING



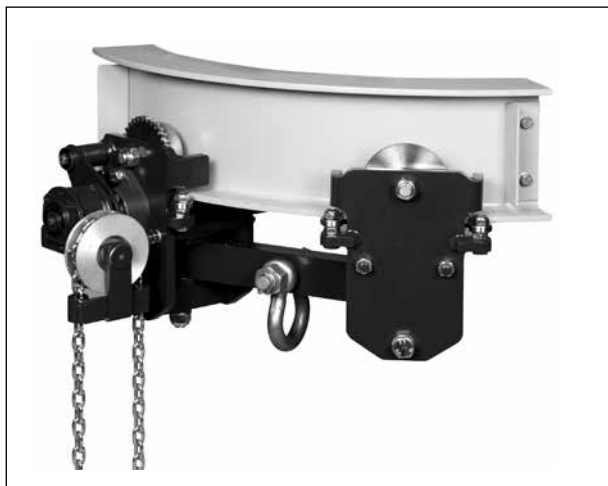
Klaploopkat met spindel Chariot à axe fileté Trolley clamp

Snelle montage en demontage
Montage et démontage fréquent
Easy and fast mounting



Slingerbalkloopkat Chariot exécution pendulaire Trolley for swinging beam

Met aanlasscharnier
À souder
Suitable for welding



Loopkat met korte draaicirkel Chariot rayon réduite Trolley for small curved beams

Zowel duwen als handmechanisch mogelijk
Translation par poussée ou par chaîne
In push and geared execution



Loopkat met blokkeerinrichting Chariot avec système de blocage Trolley with blocking device

Voorkomt weglopen
Blocage sur le point souhaitable
No run away



Rateltakel Elephant YA Palan à racagnac Elephant YA Lever hoist Elephant YA

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijsen, trekken en sjoeren van lasten
Levage, traction et arrimage de charges
Hoisting, pulling and securing loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Uniek vrijloopsysteem
Mécanisme à débrayage rapide
Unique one-touch neutral mechanism

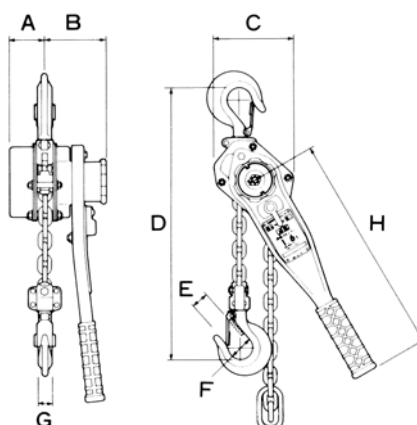
Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

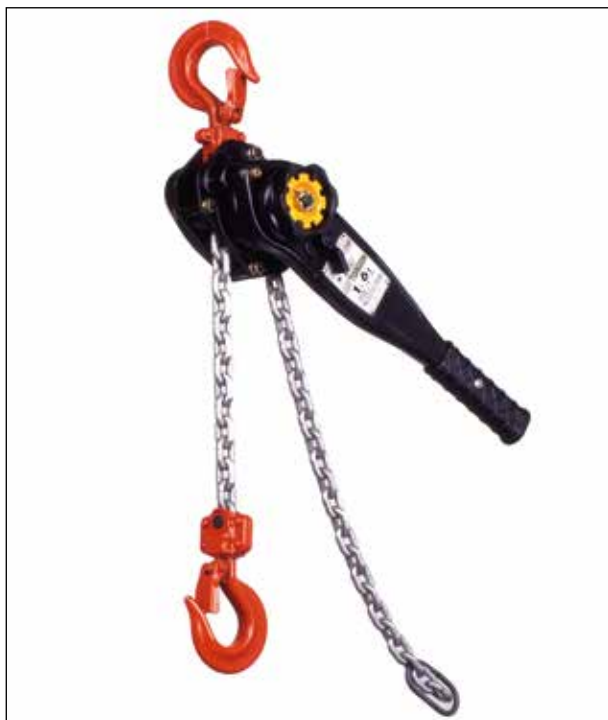
Rubberen anti-slip handgreep
Levier avec poignée en caoutchouc
Handle with rubber grip

Veiligheid | Sécurité | Safety

Gepatenteerd dubbel palsysteem
Système fiable à cliquets doubles
Patented double pawl system

type	vermogen	handkracht	lastketting	parten	afmetingen								gewicht	bestelnummer	
type	capacité	force traction	chaîne de charge	brins	dimensions								poids	numéro d'article	
type	capacity	hand effort	load chain	falls	dimensions								weight	reference number	
	(kg)	(kg)	(mm)		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	(1,5 m) (kg)	met/avec/with 1,5 m	met/avec/with 3 m
YA-0,25	250	35	4,3 x 12	1	43	69	92	177	24	35	13	239	3,6		1003100253
YA-0,5	500	35	4,3 x 12	1	43	69	92	177	24	35	13	239	3,6	1003100501	1003100503
YA-1,0	1000	30	5,6 X 17,1	1	53	91	122	312	28	43	16	268	6,2	1003101001	1003101003
YA-1,6	1600	30	7,2 x 21,0	1	63	99	136	352	29	43	21	310	9,5	1003101601	1003101603
YA-3,2	3200	37	9,0 x 27,2	1	82,5	104	180	411	36	53	28	310	15,5	1003103201	1003103203
YA-6,3	6300	38	9,0 x 27,2	2	82,5	104	235	564	47	70	34	310	26,5	1003106301	1003106303





Rateltakel Elephant YA-III Palan à racagnac Elephant YA-III Lever hoist Elephant YA-III

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijzen, trekken en sjoeren van lasten
Levage, traction et arrimage de charges
Hoisting, pulling and securing loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Uniek vrijloopsysteem
Mécanisme à débrayage rapide unique
Unique one-touch neutral system

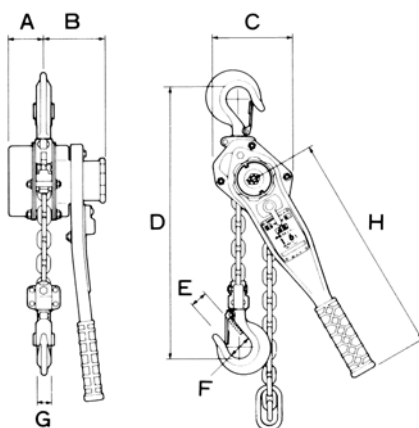
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Rubberen anti-slip handgreep
Levier avec poignée en caoutchouc
Handle with rubber grip

Veiligheid | Sécurité | Safety

Overlastbeveiliging
Limiteur de charge
Overload device

type	vermogen	handkracht	lastketting	parten	afmetingen								gewicht	bestelnummer	
type	capacité	force traction	chaîne de charge	brins	dimensions								poids	numéro d'article	
type	capacity	hand effort	load chain	falls	dimensions								weight	reference number	
	(kg)	(kg)	(mm)		A	B	C	D	E	F	G	H	(1,5 m)	met/avec/with	met/avec/with
					(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	1,5 m	3 m
YAIII-1,0	1000	30	5,6 X 17,1	1	52,5	98,5	122	290	23	36	15	268	6,2	1003501001	1003501003
YAIII-1,6	1600	30	7,2 x 21,0	1	62,5	105	140	350	29	43	21	385	9,5	1003501601	1003501603
YAIII-3,2	3200	37	9,0 x 27,2	1	83	110,5	176	420	36	53	28	385	15,5	1003503201	1003503203
YAIII-6,3	6300	38	9,0 x 27,2	2	83	110,5	235	570	45	70	34	385	26,5	1003506301	1003506303





Rateltakel LH-Y & LH-II Palan à racagnac LH-Y & LH-II Lever hoist LH-Y & LH-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijsen, trekken en sjoeren van lasten
Levage, traction et arrimage de charges
Hoisting, pulling and lashing of loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Met vrijloopsysteem
Mécanisme à débrayage rapide
With neutral mechanism

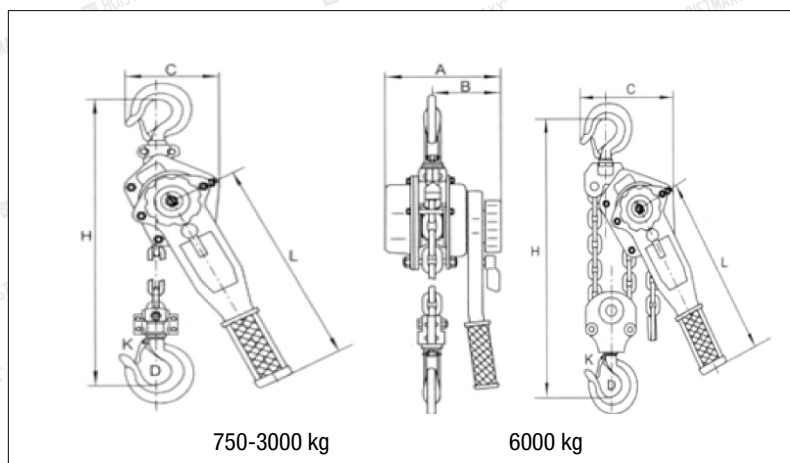
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Rubberen anti-slip handgreep
Lévier avec poignée en caoutchouc
Handle with rubber grip

Veiligheid | Sécurité | Safety

Zeer betrouwbaar toestel
Appareil très fiable
Very reliable tool

type	LH-Y	LH-Y	LH-II	LH-II	LH-II	LH-II
capacity (kg)	250	500	750	1500	3000	6000
hand effort (N)	260	260	140	220	320	340
chain falls	1	1	1	1	1	2
load chain (mm)	4	4	6	8	10	10
A (mm)	156	156	145	175	203	203
B (mm)	77	79	86	100	118	118
C (mm)	62	70	122	130	150	205
D (mm)	30	35	30	36	40	50
L (mm)	156	156	280	410	410	410
weight with 3 m (kg)	2,68	3,63	8,7	13,6	24,3	38,1
reference with 3 m	2003000253	2003000503	2003000753	2003001503	2003003003	2003006003





Staaldraadtakel WRH-II Palan à câble WRH-II Wire rope hoist WRH-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Trekken of spannen (sporadisch hijsen)

Traction et levage occasionnel

Pulling and occasional hoisting

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Zeer sterke behuizing

Carter robuste

Very strong housing

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Licht eigen gewicht en telescopische hendel

Poids léger et levier télescopique

Light weight and adjustable lever

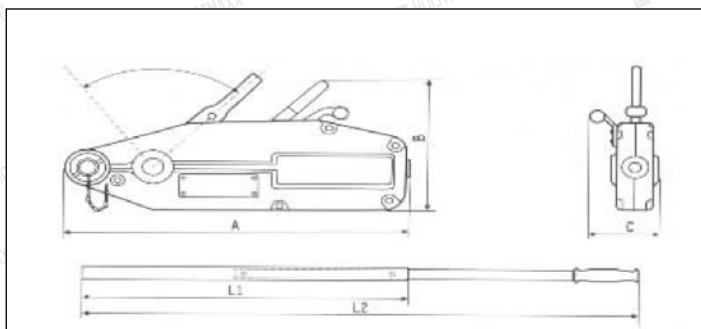
Veiligheid | Sécurité | Safety

Breekpennen tegen overbelasting

Goupilles de rupture contre la surcharge

Breaking rods for overload protection

capacity (kg)	800	1600	3200
pulling (kg)	1250	2500	5000
hand effort (N)	343	441	441
rope advance per full stroke (mm)	52	55	28
rope diameter (mm)	8,3	11	16
length of wire rope (m)	20	20	20
weight excl. rope (kg)	6	11	22
A (mm)	426	545	660
B (mm)	235	280	325
C (mm)	64	97	116
L1 (mm)		800	800
L2 (mm)	800	1200	1200
reference with 20 m rope	2004000800	2004001600	2004003200





Elektrische kettingtakel Elephant FAH & FBH Palan électrique Elephant FAH & FBH Electric chain hoist Elephant FAH & FBH

Toepassing | Utilisation | Utilization

Elektrisch hijsen van lasten

Levage électrique

Electric hoisting

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

3 x 400 V / stuurspanning op 24 V

3 x 400 V / tension de commande 24 V

3 x 400 V / operating voltage 24 V

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Eenvoudige bediening

Utilisation facile

Easy operating

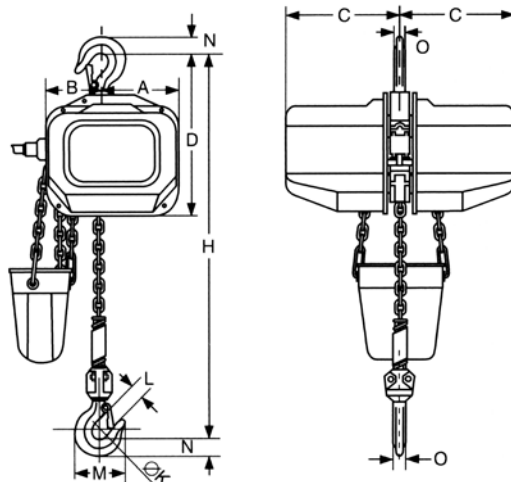
Veiligheid | Sécurité | Safety

Slipkoppeling / fasebeveiliging

Protection contre la surcharge et fin de course

Overload device and high and low hook position limiter

type	vermogen	parten	lastketting	hijssnelheid	FEM	ID	spanning	stuurspanning	afmetingen										gewicht	bestelnummer	
type	capacité	brins	chaîne de levage	vitesse de levage	FEM	ID	tension	commande	dimensions										poids	numéro d'article	
type	capacity	falls	load chain	lifting speed	FEM	ID	tension	control tension	dimensions										weight	reference number	
H																					
										A	B	C	D	min.	K	L	M	N	O	met/avec/with	
(kg)										(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	6 m
FAH-0,5	500	1	6,3 x 19,1	7,0	1 AM	40	3 x 400 V	24 V	161	124	224	311	480	36	26	86	24	19	43	1006000506	
FAH-1,0	1000		7,1 x 21,2	7,6					170	128	239	348	570	43	33	107	31	23	56	1006001006	
FBH-0,5	500	2	6,3 x 19,1	7,0 / 1,8	1 AM	40	3 x 400 V	24 V	161	124	224	311	480	36	26	86	24	19	43	1006200506	
FBH-1,0	1000		7,1 x 21,2	7,6 / 1,9					170	128	239	348	570	43	33	107	31	23	56	1006201006	
FBH-2,0	2000		7,1 x 21,2	3,8 / 1,0					133	165	239	372	710	53	42	144	44	30	65	1006202006	



HOISTING



Elektrische kettingtakel Elephant ALPHA-H & SA Palan électrique Elephant ALPHA-H & SA Electric chain hoist Elephant ALPHA-H & SA

Toepassing | Utilisation | Utilization

Electrisch hijsen van lasten

Levage électrique

Electric hoisting

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

230 V monofase / 1 snelheid

230 V monophasé / 1 vitesse

230 V one phase / 1 speed

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Eenvoudige bediening

Utilisation facile

Easy operating

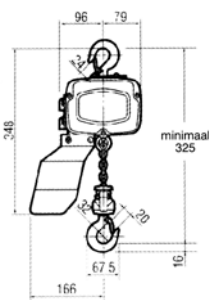
Veiligheid | Sécurité | Safety

Slipkoppeling / fasebeveiliging

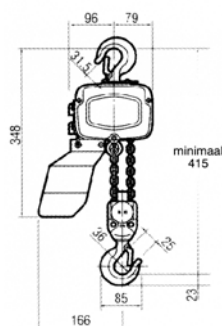
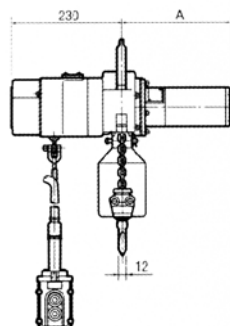
Protection contre la surcharge

Overload device

type	vermogen	parten	lastketting	hijsnelheid	FEM	ID	spanning	stuurspanning	gewicht	bestelnummer
type	capacité	brins	chaîne de levage	vitesse de levage	FEM	ID	tension	commande	poids	numéro d'article
type	capacity	falls	load chain	lifting speed	FEM	ID	tension	control tension	weight	reference number
	(kg)		(mm)	(m/min)		(%)	(Ph x V)	(V)	(kg)	met/avec/with 6 m
ALPHA-H-0,25	250	1	4 x 12	10	1 AM	30	1 x 230 V	direct	17	1006500256
ALPHA-H-0,5	500	2	6,3 x 19	5					20	1006500506
SA-1,0	1000			1,8					46	1006501006



ALPHA-H 250 kg



ALPHA-H 500 kg



Elektrische kettingtakel Abus GM Palan électrique Abus GM Electric chain hoist Abus GM

Toepassing | Utilisation | Utilization

Electrisch hijsen van lasten

Levage de charges

Hoisting of loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

3 x 400 V / 2 snelheden / lange levensduur

3 x 400 V / 2 vitesses / longévité

3 x 400 V / 2 speeds / long life

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Eenvoudig gebruik

Utilisation simple

Easy and simple use

Veiligheid | Sécurité | Safety

Met slipkoppeling

Limiteur de charge

Overload device

bestelnummer / numéro d'article / reference number

type	vermogen	parten	hijssnelheden		FEM	ID	stationair (zonder loopkat)	met duwloopkat HF	met electro loopkat EF
type	capacité	brins	vitesses de levage		FEM	ID	stationnaire (sans chariot)	avec chariot manuel HF	avec chariot électrique EF
type	capacity	falls	lifting speeds		FEM	ID	stationery (without trolley)	with push trolley HF	with electric trolley EF
			hoofd	fijn					
			grande	petite					
			main	creep					
(1)	(kg)		(m/min)	(m/min)	(%)		(48 V)	(48 V)	(48 V)
GM2 125.6-1	125	1	6	1,5	4 M	60	1032040125	1032050125	1032060125
GM2 250.8-1	250	1	8	2	2 M	60	1032240250	1032250250	1032260250
GM2 500.4-2	500	2	4	1	2 M	60	1032340500	1032350500	1032360500
GM2 630.3-2	630	2	3	0,8	1 AM	60	1032440630	1032450630	1032460630
GM4 500.8-1	500	1	8	2	2 M	60	1034040500	1034050500	1034060500
GM4 1000.5-2	1000	2	5	1,3	2 M	60	1034241000	1034251000	1034261000
GM4 1250.4-2	1250	2	4	1	1 AM	60	1034441250	1034451250	1034461250
GM6 1000.8-1	1000	1	8	2	2 M	50	1036041000	1036051000	1036061000
GM6 2000.5-2	2000	2	5	1,3	2 M	50	1036342000	1036352000	1036362000
GM8 2000.8-1	2000	1	8	1,3	1 AM	40	1038142000	1038152000	1038162000
GM8 3200.5-2	3200	2	5	0,8	1 AM	40	1038343200	1038353200	1038363200
GM8 4000.4-2	4000	2	4	0,7	1 AM	40	1038544000	1038554000	1038564000

(1) andere types met andere vermogens en andere snelheden op uw aanvraag verkrijgbaar
autres types avec d' autres capacités et d' autres vitesses disponible à votre demande
other types with other capacities and other lifting speeds are available on your request

(2) hijshoogte > 6 m op aanvraag
hauteur > 6 m sur demande
lifting height > 6 m on demand

(3) voor gedetailleerde afmetingen ; vraag onze aparte Abus catalogus
pour plus de détails ; demandez notre catalogue Abus spécifique
for more details ; please ask for our special Abus catalogue

(4) 3 x 230 V op aanvraag
3 x 230 V sur demande
3 x 230 V on demand



Elektrische kettingtakel Abus GMC Palan électrique Abus GMC Electric chain hoist Abus GMC

Toepassing | Utilisation | Utilization

Ideaal voor montages op de werf

Montages légers sur chantier

On site use

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

230 V monofase

Monophasé 230 V

One phase 230 V

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Trappenloze regelbare snelheid (ABUCommander)

Vitesse réglable (ABUCommander)

Adjustable speed (ABUCommander)

Veiligheid | Sécurité | Safety

Slipkoppeling als overlastbeveiliging

Protection contre la surcharge

Overload device

type	vermogen	parten	hijssnelheden (variabel)	FEM	ID	spanning	stuurspanning	hijshoogte	gewicht	bestelnummer
type	capacité	brins	vitesses de levage (variable)	FEM	ID	tension	tension commande	course	poids	numéro d'article
type	capacity	falls	lifting speeds (variable)	FEM	ID	tension	control tension	lifting height	weight	reference number
	(kg)		(m/min)	(%)		(Ph x V)		(m)	(kg)	
GMC 100.12	100	1	0,7 - 12	1 AM	50	1 x 230 V	direct	3	10,1	1030100003
	100							6	10,7	1030100006
	100							10	11,5	1030100010
	100							20	13,6	1030100020
GMC 200.6	200	2	0,3 - 6	1 AM	50	1 x 230 V	direct	3	11,2	1030200003
	200							6	12,5	1030200006
	200							10	14,1	1030200010



Belastingstabel GRADE 100 Tableau des charges GRADE 100 Charging table GRADE 100

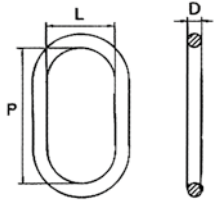
lastketting grade 100	1-streng	2-streng	3- en 4-streng	eindloos
chaîne de charge grade 100	1-brin	2-brins	3- et 4-brins	sans fin
load chain grade 100	1-leg	2-legs	3- & 4-legs	endless

							
	-	-	< 45° 45° - 60°	< 45° 45° - 60°	< 45° 45° - 60°	< 45° 45° - 60°	-

type / type / type	diam. (mm)	vermogen / capacité / capacity (kg)								
WIN 6	6	1400	1120	2000	1400	1600	1120	3000	2120	2240
WIN 7	7	1900	1500	2650	1900	2120	1500	4000	2800	3000
WIN 8	8	2500	2000	3550	2500	2800	2000	5300	3750	4000
WIN 10	10	4000	3150	5600	4000	4250	3150	8000	6000	6300
WIN 13	13	6700	5300	9500	6700	7500	5300	14000	10000	10600
WIN 16	16	10000	8000	14000	10000	11200	8000	21200	15000	16000
WIN 19	19	14000	11200	20000	14000	16000	11200	30000	21200	22400
WIN 22	22	19000	15000	26500	19000	21200	15000	40000	28000	30000

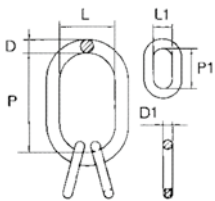
temperatuur			asymetrische belasting						kanten	
température			chargement asymétrique						coins	
temperatur			asymetric charging						corners	
-40° ~ 200°C	200° ~ 300°C	> 300°C	< 45°	45° - 60°	< 45°	45° - 60°	< 45°	45° - 60°	R > 2x diam.	R > diam.
1	0,9	0,75	0,7	1	0,7	1	0,7	0,7	1	0,7

HOISTING



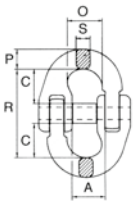
Topschalm (1 + 2 part) GR 100 Anneau (1 + 2 brins) GR 100 Master link (1 + 2 legs) GR 100

type	vermogen	diameter	afmetingen			gewicht	bestelnummer
type	capacité	diamètre	dimensions			poids	numéro d'article
type	capacity	diameter	dimensions			weight	reference number
	(kg)	∅ (mm)	∅ (mm)	D (mm)	P (mm)	L (mm)	(kg)
CMX 0706	2000	7	6	13	110	60	0,34
CMX 0807	2500	8	7	16	110	60	0,53
CMX 1008	4000	10	8	18	135	75	0,915
CMX 1310	6700	13	10	22	160	90	1,60
CMX 1613	10000	16	13	26	180	100	2,46
CMX 1816	14000	18	16	32	200	110	4,14
CMX 2018	17500	20	18	36	260	140	6,22



Topschalm 3-delig (3 + 4 part) GR 100 Anneau triple (3 + 4 brins) GR 100 Master link assembly (3 + 4 legs) GR 100

type	vermogen	diameter	afmetingen						gewicht	bestelnummer
type	capacité	diamètre	dimensions						poids	numéro d'article
type	capacity	diameter	dimensions						weight	reference number
	(kg)	∅ (mm)	∅ (mm)	D (mm)	P (mm)	L (mm)	D1 (mm)	P1 (mm)	L1 (mm)	(kg)
CMCX 06	2000	6	18	135	75	13	54	25	1,315	1130030006
CMCX 07	4000	7	18	135	75	13	54	25	1,315	1130030007
CMCX 08	5300	8	22	160	90	16	70	34	2,32	1130030008
CMCX 10	8000	10	26	180	100	18	85	40	3,52	1130030010
CMCX 13	14000	13	32	200	110	22	115	50	6,26	1130030013
CMCX 16	21200	16	36	260	140	26	140	65	9,56	1130030016
CMCX 20	33600	20	50	350	190	33	150	70	22,65	1130030020



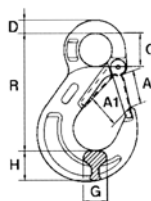
Koppelschalm GR 100 Maille d'accouplement GR 100 Connection link GR 100

type	vermogen	diameter	afmetingen						gewicht	bestelnummer
type	capacité	diamètre	dimensions						poids	numéro d'article
type	capacity	diameter	dimensions						weight	reference number
	(kg)	(mm)	A (mm)	C (mm)	O (mm)	R (mm)	P (mm)	S (mm)	(kg)	
CLX 06	1400	6	14	18	18	45	8	7,5	0,07	1130010006
CLX 07	1900	7	16	20	19	52	10,5	8,8	0,14	1130010007
CLX 08	2500	8	18	25	23	62	12	9,5	0,20	1130010008
CLX 10	4000	10	23	30	27	70	12	12	0,35	1130010010
CLX 13	6700	13	27	36	34	90	20	17	0,74	1130010013
CLX 16	10000	16	33	40	39	105	22	20,5	1,16	1130010016
CLX 20	16000	20	42	46	46	113	29	25	2,05	1130010020



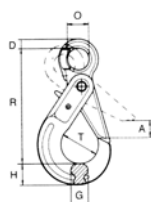
Lastketting GR 100 Chaîne de levage GR 100 Load chain GR 100

type	vermogen	diameter	afmetingen			gewicht	bestelnummer
type	capacité	diamètre	dimensions			poids	numéro d'article
type	capacity	diameter	dimensions			weight	reference number
	(kg)	d (mm)	t (mm)	b1 min. (mm)	b2 max. (mm)	(kg)	
WIN-6 200	1400	6	18	8,7	21,6	0,89	1130000006
WIN-7 200	1900	7	21	9,5	25,2	1,2	1130000007
WIN-8 200	2500	8	24	10,9	28,8	1,57	1130000008
WIN-10 200	4000	10	30	13,5	36	2,46	1130000010
WIN-13 200	6700	13	39	17,5	46,8	4,18	1130000013
WIN-16 200	10000	16	48	21,5	57,6	6,28	1130000016
WIN-19 200	14000	19	57	25,6	68,4	8,9	1130000019



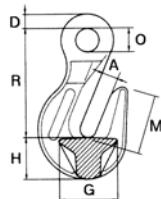
Lasthaak + klep GR 100 Crochet + linguet GR 100 Hook + latch GR 100

type	vermogen	diameter	afmetingen							gewicht	bestelnummer
type	capacité	diamètre	dimensions							poids	numéro d'article
type	capacity	diameter	dimensions							weight	reference number
	(kg)	(mm)	A (mm)	A1 (mm)	D (mm)	G (mm)	H (mm)	O (mm)	R (mm)	(kg)	
CAX 06SF	1400	5-6	26	19	10	16	20	20,5	81	0,25	1130110006
CAX 08SF	2500	7-8	33	26	11	19	29	25	101	0,50	1130110008
CAX 10SF	4000	10	40	31	16	26	33	34	131	0,97	1130110010
CAX 13SF	6700	13	51	40	19	33	42	43	159	1,90	1130110013
CAX 16SF	10000	16	56	45	24,5	40	50	50	183	3,30	1130110016
CAX 20SF	16000	20	58	52	27	48	53	55	203	4,50	1130110020



Veiligheidshaak GR 100 Crochet de sécurité GR 100 Self-locking hook GR 100

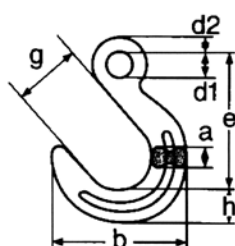
type	vermogen	diameter	afmetingen							gewicht	bestelnummer
type	capacité	diamètre	dimensions							poids	numéro d'article
type	capacity	diameter	dimensions							weight	reference number
	(kg)	(mm)	A (mm)	D (mm)	G (mm)	H (mm)	O (mm)	R (mm)	T (mm)	(kg)	
CROX 06	1400	5-6	28	11	16	21	21	109	35	0,50	1130120006
CROX 08	2500	7-8	34	12	20	26	25	135	43	0,96	1130120008
CROX 10	4000	10	45	16	25	30	33	168	56	1,65	1130120010
CROX 13	6700	13	51	20	35	40	40	205	69	3,25	1130120013
CROX 16	10000	16	60	27	36	50	50	251	80	6,10	1130120016



Inkorthaak GR 100 Crochet raccourcisseur GR 100 Grab hook GR 100

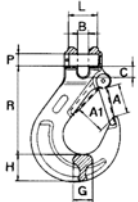
type	vermogen	diameter	afmetingen							gewicht	bestelnummer
type	capacité	diamètre	dimensions							poids	numéro d'article
type	capacity	diameter	dimensions							weight	reference number
	(kg)	(mm)	A (mm)	D (mm)	G (mm)	H (mm)	O (mm)	R (mm)	M (mm)	(kg)	
CDX 06	1400	6	8	8,5	22	22	12	51,5	35,5	0,18	1130130006
CDX 08	2500	7-8	10	11	30	28	17	69	47	0,40	1130130008
CDX 10	4000	10	13	15	44	34	22	86,5	55	0,88	1130130010
CDX 13	6700	13	17	18	53	47	26	110,5	81	1,95	1130130013
CDX 16	10000	16	19	21	64	60	32	129	92	3,20	1130130016
CDX 20	16000	20	23,5	23	85	64	38	153	100	4,9	1130130020

Gieterijhaak GR 100 Crochet de fonderie GR 100 Foundry hook GR 100



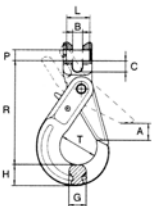
type	vermogen	afmetingen							gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions							poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions							weight	reference number
	(kg)	e (mm)	h (mm)	a (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	g (mm)	b (mm)	(kg)	
FW-7/8	2500	131	29	25	24	11	64	118	0,92	1130140007
FW-10	4000	158	35	32	31	14	76	143	1,77	1130140010
FW-13	6700	190	42	40	39	17	89	170	2,82	1130140013
FW-16	10000	224	50	46	47	22	102	200	5,03	1130140016
FW-19/20	16000	260	61	54	56	28	114	231	7,6	1130140019

HOISTING



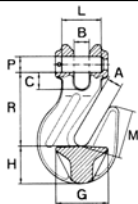
Lasthaak + klep (gaffel) GR 100 Crochet + linguet (à chape) GR 100 Hook + latch (clevis type) GR 100

type	vermogen	diameter	afmetingen								gewicht	bestelnummer
type	capacité	diamètre	dimensions								poids	numéro d'article
type	capacity	diameter	dimensions								weight	reference number
	(kg)	(mm)	A	A1	B	C	G	H	R	PxL	(kg)	
CBX 06SF	1400	5-6	26	19	7,2	8	15	20	69	7,5x17,5	0,25	1130210006
CBX 07SF	1900	7	34	26	9,5	10	19	28	95	9x22,5	0,55	1130210007
CBX 08SF	2500	8	34	26	9,5	10	19	28	95	10x22,5	0,50	1130210008
CBX 10SF	4000	10	40	31	12	13,5	25	33	110	13x29,5	1,00	1130210010
CBX 13SF	6700	13	51	40	15	17	30	40	136	16x37	1,70	1130210013
CBX 16SF	10000	16	56	45	18	22	37	48	155	20x52	3,20	1130210016
CBX 20SF	16000	20	60	53	23	25	51	52	185	24x73	5,00	1130210020



Veiligheidshaak (gaffel) GR 100 Crochet de sécurité (à chape) GR 100 Self-locking hook (clevis type) GR 100

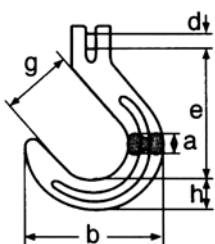
type	vermogen	diameter	afmetingen								gewicht	bestelnummer
type	capacité	diamètre	dimensions								poids	numéro d'article
type	capacity	diameter	dimensions								weight	reference number
	(kg)	(mm)	A	B	C	G	H	R	T	PxL	(kg)	
CRFX 06	1400	5-6	28	7	8	16	21	94	35	7,5x17,5	0,50	1130220006
CRFX 07	1900	7	34	9	10	20	26	123	43	9x22,5	0,95	1130220007
CRFX 08	2500	8	34	9	10	20	26	123	43	10x22,5	0,95	1130220008
CRFX 10	4000	10	45	12	14	25	30	143	56	13x31,5	1,60	1130220010
CRFX 13	6700	13	51	15	17	35	40	180	69	16x42	3,20	1130220013
CRFX 16	10000	16	60	19	19	36	50	215	80	21x51,5	6,00	1130220016



Inkorthaak (gaffel) GR 100 Crochet raccourcisseur (à chape) GR 100 Grab hook (clevis type) GR 100

type	vermogen	diameter	afmetingen								gewicht	bestelnummer
type	capacité	diamètre	dimensions								poids	numéro d'article
type	capacity	diameter	dimensions								weight	reference number
	(kg)	(mm)	A	B	C	G	H	R	M	PxL	(kg)	
CFX 06	1400	6	8	8	8,8	22	22	50,5	35,5	7,5x17,5	0,20	1130230006
CFX 07	1900	7	10	10	11,4	30	28	65,5	47	9x22,5	0,44	1130230007
CFX 08	2500	8	10	10	10,9	30	28	64,9	47	10x23	0,44	1130230008
CFX 10	4000	10	13	13	14,9	34	34	79,9	55	13x31,5	0,96	1130230010
CFX 13	6700	13	17	17	17,4	47	47	105,4	81	16x42	2,10	1130230013
CFX 16	10000	16	19	19	18,3	64	60	111,8	92	21x51,5	3,40	1130230016
CFX 20	16000	20	23,5	23	22	84	65	118	100	24x61,5	5,20	1130230020

Gieterijhaak (gaffel) GR 100 Crochet de fonderie (à chape) GR 100 Foundry hook (clevis type) GR 100



type	vermogen	afmetingen						gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions						poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions						weight	reference number
	(kg)	e	h	a	g	d	b	(kg)	
KFW-7	1900	120,5	29	25	64	9	118	1,00	1130240007
KFW-8	2500	120	29	25	64	10	118	1,00	1130240008
KFW-10	4000	140	35	32	76	12,5	143	1,78	1130240010
KFW-13	6700	169,5	42	40	89	16	170	2,96	1130240013

Enkelvoudige kettingsamenstelling GR 100 Elingue à chaîne à 1 brin GR 100 1 leg chain sling GR 100



fig. 1-A



fig. 1-B



fig. 1-C



fig. 1-D



fig. 1-E



fig. 1-F



fig. 1-G



fig. 1-H

type	kettingdiameter	vermogen	kettinglengte	bestelnummer	
type	diam. chaîne	capacité	longueur chaîne	numéro d'article	
type	chain diam.	capacity	chain length	reference number	
	90°			fig. 1-A	fig. 1-B
	(mm)	(kg)	(mm)		fig. 1-C
1-6-1	6	1400	1000	S1130106/11	S1130106/12
1-7-1	7	1900		S1130107/11	S1130107/12
1-8-1	8	2500		S1130108/11	S1130108/12
1-10-1	10	4000		S1130110/11	S1130110/12
1-13-1	13	6700		S1130113/11	S1130113/12
1-16-1	16	10000		S1130116/11	S1130116/12
1-19-1	19	14000		S1130119/11	S1130119/12
					fig. 1-D

type	kettingdiameter	vermogen	kettinglengte	bestelnummer	
type	diam. chaîne	capacité	longueur chaîne	numéro d'article	
type	chain diam.	capacity	chain length	reference number	
	90°			fig. 1-E	fig. 1-F
	(mm)	(kg)	(mm)		fig. 1-G
1-6-2	6	1400	2000	S1130106/11+13	S1130106/12+13
1-7-2	7	1900		S1130107/11+13	S1130107/12+13
1-8-2	8	2500		S1130108/11+13	S1130108/12+13
1-10-2	10	4000		S1130110/11+13	S1130110/12+13
1-13-2	13	6700		S1130113/11+13	S1130113/12+13
1-16-2	16	10000		S1130116/11+13	S1130116/12+13
1-19-2	19	14000		S1130119/11+13	S1130119/12+13
					fig. 1-H

Ketting-2-sprongen GR 100 Elingue à chaîne à 2 brins GR 100 2-legs chain sling GR 100



fig. 2-A

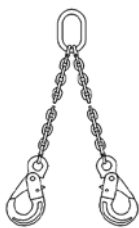


fig. 2-B



fig. 2-C

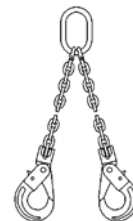


fig. 2-D



fig. 2-E



fig. 2-F



fig. 2-G



fig. 2-H

type	kettingdiameter	vermogen	kettinglengte	bestelnummer		bestelnummer		
type	diam. chaîne	capacité	longueur chaîne	numéro d'article		numéro d'article		
type	chain diam.	capacity	chain lenght	reference number		reference number		
		45°	60°					
(mm)		(kg)	(kg)	(mm)	fig. 2-A	fig. 2-B	fig. 2-C	fig. 2-D
2-6-1	6	2000	1400	1000	S1130206/11	S1130206/12	S1130206/21	S1130206/22
2-7-1	7	2650	1900		S1130207/11	S1130207/12	S1130207/21	S1130207/22
2-8-1	8	3550	2500		S1130208/11	S1130208/12	S1130208/21	S1130208/22
2-10-1	10	5600	4000		S1130210/11	S1130210/12	S1130210/21	S1130210/22
2-13-1	13	9500	6700		S1130213/11	S1130213/12	S1130213/21	S1130213/22
2-16-1	16	14000	10000		S1130216/11	S1130216/12	S1130216/21	S1130216/22
2-19-1	19	20000	14000		S1130219/11	S1130219/12	S1130219/21	

type	kettingdiameter	vermogen	kettinglengte	bestelnummer		bestelnummer		
type	diam. chaîne	capacité	longueur chaîne	numéro d'article		numéro d'article		
type	chain diam.	capacity	chain lenght	reference number		reference number		
		45° (mm)	60° (kg)	(mm)	fig. 2-E	fig. 2-F	fig. 2-G	fig. 2-H
2-6-2	6	2000	1400	2000	S1130206/11+13	S1130206/12+13	S1130206/21+13	S1130206/22+13
2-7-2	7	2650	1900		S1130207/11+13	S1130207/12+13	S1130207/21+13	S1130207/22+13
2-8-2	8	3550	2500		S1130208/11+13	S1130208/12+13	S1130208/21+13	S1130208/22+13
2-10-2	10	5600	4000		S1130210/11+13	S1130210/12+13	S1130210/21+13	S1130210/22+13
2-13-2	13	9500	6700		S1130213/11+13	S1130213/12+13	S1130213/21+13	S1130213/22+13
2-16-2	16	14000	10000		S1130216/11+13	S1130216/12+13	S1130216/21+13	S1130216/22+13
2-19-2	19	20000	14000		S1130219/11+13	S1130219/12+13	S1130219/21+13	

Ketting-4-sprongen GR 100 Elingue à chaîne à 4 brins GR 100 4-legs chain sling GR 100



fig. 4-A



fig. 4-B



fig. 4-C



fig. 4-D



fig. 4-E



fig. 4-F



fig. 4-G

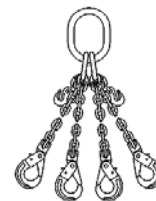
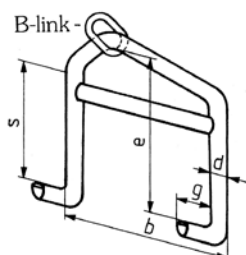
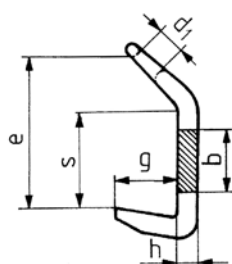
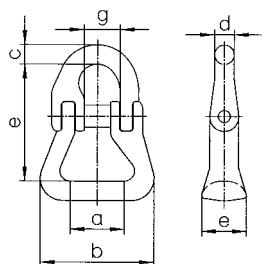
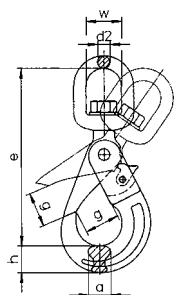
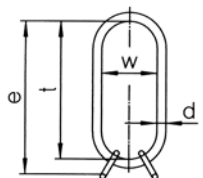
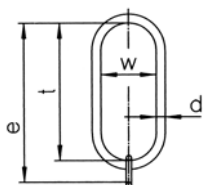


fig. 4-H

type	kettingdiameter	vermogen	kettinglengte	bestelnummer	bestelnummer
type	diam. chaîne	capacité	longueur chaîne	numéro d'article	numéro d'article
type	chain diam.	capacity	chain length	reference number	reference number
		45° 60°			
	(mm)	(kg) (kg)	(mm)	fig. 4-A	fig. 4-B
4-6-1	6	3000 2120	1000	S1130406/11	S1130406/12
4-7-1	7	4000 2800		S1130407/11	S1130407/12
4-8-1	8	5300 3750		S1130408/11	S1130408/12
4-10-1	10	8000 6000		S1130410/11	S1130410/12
4-13-1	13	14000 10000		S1130413/11	S1130413/12
4-16-1	16	21200 15000		S1130416/11	S1130416/12
4-19-1	19	30000 21200		S1130419/11	S1130419/12
				fig. 4-C	fig. 4-D

type	kettingdiameter	vermogen	kettinglengte	bestelnummer	bestelnummer
type	diam. chaîne	capacité	longueur chaîne	numéro d'article	numéro d'article
type	chain diam.	capacity	chain length	reference number	reference number
		45° 60°			
	(mm)	(kg) (kg)	(mm)	fig. 4-E	fig. 4-F
4-6-2	6	3000 2120	2000	S1130406/11+23	S1130406/12+23
4-7-2	7	4000 2800		S1130407/11+23	S1130407/12+23
4-8-2	8	5300 3750		S1130408/11+23	S1130408/12+23
4-10-2	10	8000 6000		S1130410/11+23	S1130410/12+23
4-13-2	13	14000 10000		S1130413/11+23	S1130413/12+23
4-16-2	16	21200 15000		S1130416/11+23	S1130416/12+23
4-19-2	19	30000 21200		S1130419/11+23	S1130419/12+23
				fig. 4-G	fig. 4-H

HOISTING



Topschalm voor kraanhaak GR 100 Anneau pour crochet de grue GR 100 Master link for crane hooks GR 100

type	vermogen	afmetingen				gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions				poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions				weight	reference number
	(kg)	d (mm)	t (mm)	w (mm)	e (mm)	(kg)	
VLW1-10	4000	27	340	180	410	4,8	1130050010
VLW1-13	6700	27	340	180	340	5,4	1130050013
VLW1-16	10000	33	340	180	340	6,7	1130050016

type	vermogen	afmetingen				gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions				poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions				weight	reference number
	(kg)	d (mm)	t (mm)	w (mm)	e (mm)	(kg)	
VLW2-10/4-8	5600	27	340	180	410	5,1	1130060010
VLW2-13/4-10	9500	33	340	180	425	8	1130060013
VLW2-16/4-13	14000	40	340	180	455	12,3	1130060016
VLW2-19/4-16	21200	40	340	180	480	13,8	1130060019

Veiligheidshaak met wartel GR 100 Crochet de sécurité à émerillon GR 100 Self-locking swivel hook GR 100

type	vermogen	afmetingen						gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions						poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions						weight	reference number
	(kg)	e (mm)	c (mm)	s (mm)	d (mm)	b (mm)	g (mm)	(kg)	
CRGX-06	1400	160	20	16	35	13	28	0,6	1130150006
CRGX-08	2500	181	26	20	35	13	34	1,1	1130150008
CRGX-10	4000	218	30	25	42	16	45	2,0	1130150010
CRGX-13	6700	269	40	34	49	20	52	4,0	1130150013
CRGX-16	10000	319	50	35	60	24	60	6,8	1130150016

Koppelschalm voor banden GR 100 Maille d'accouplement pour sangles GR 100 Connection links for belts GR 100

type	vermogen	afmetingen						gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions						poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions						weight	reference number
	(kg)	a (mm)	e (mm)	c (mm)	d (mm)	b (mm)	g (mm)	(kg)	
CLS-08	2500	29	66	11,5	10	65	18,35	0,3	1140440008
CLS-10	4000	40	81	12,6	12,6	82	23	0,5	1140440010
CLS-13	6700	50	104	19	16,7	100	27,6	1,1	1140440013

Plaathaken GR 100 Crochets pour tôles GR 100 Plate hooks GR 100

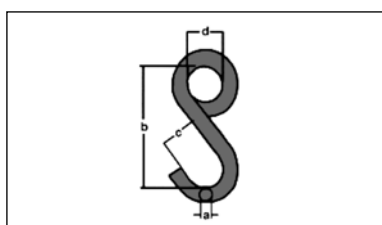
type	vermogen	afmetingen						gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions						poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions						weight	reference number
	(kg)	e (mm)	s (mm)	b (mm)	h (mm)	d1 (mm)	g (mm)	(kg)	
BWW-7/8	2500	131	80	50	18	28	55	1,12	1130330007
BWW-10	4000	157	100	65	20	32	65	2,6	1130330010
BWW-13	6700	207	130	80	26	40	90	5,9	1130330013
BWW-16	10000	261	160	100	33	50	110	10,8	1130330016
BWW-19/20	16000	302	185	120	40	60	130	17,2	1130330019
BWW-22	19000	363	220	140	50	75	150	31,3	1130330022

Gaffelhaken GR 100 Crochets à chape GR 100 Fork hooks GR 100

type	vermogen	afmetingen					gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions					poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions					weight	reference number
per paar / par paire / per pair	(kg)	s (mm)	b (mm)	g (mm)	d (mm)	e (mm)	(kg)	per paar / par paire / per pair
GHW-5/6	1400	100	190	65	23	203	2,08	1130340005
GHW-7/8	2500	150	254	100	30	300	5,4	1130340007
GHW-10	4000	200	380	130	40	402	16,1	1130340010
GHW-13	5300	300	500	195	50	592	31,5	1130340013
GHW-16	8000	400	600	250	60	781	63,4	1130340016



VXKW-4 topschalmsamenstel met inkortkluwen
 VXKW-4 pour élingues à chaînes avec raccourcissement
 VXKW-4 clevis master set with shortening element



S-haken
 Crochets en forme de S
 S hooks



SH glijhaak
 SH crochet coullissant
 SH sling hook



DF draainagel
 DF émerillon
 DF swivel



Inkorkkluuw
 Griffe de raccourcissement
 Clevis connector

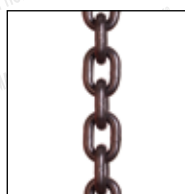


Inkorthaak met veiligheid
 Crochet de raccourcissement avec sécurité
 Grab hook with safety catch



BA betonijzerhaak
 BA Crochet de grille d' acier
 BA Steel wire mesh hook

Lastketting + componenten GRADE-80 Chaînes de levage + accessoires GRADE-80 Lifting chains + accessories GRADE-80



type	capacity	reference
6 x 18 mm	1120 kg	2130000006
8 x 24 mm	2000 kg	2130000008
10 x 30 mm	3150 kg	2130000010
13 x 39 mm	5300 kg	2130000013



type	for chain	reference
TS-12	6/5 mm	2130020012
TS-14	8/6 mm	2130020014
TS-18	10/8 mm	2130020018
TS-20	13/10 mm	2130020020
TS-22	16/13 mm	2130020022



type	for chain	reference
KS-6	6 mm	2130010006
KS-8	8 mm	2130010008
KS-10	10 mm	2130010010
KS-13	13 mm	2130010013



type	for chain	reference
3TS-6	6 mm	2130030006
3TS-8	8 mm	2130030008
3TS-10	10 mm	2130030010
3TS-13	13 mm	2130030013



type	for chain	reference
HS-6	6 mm	2130110006
HS-8	8 mm	2130110008
HS-10	10 mm	2130110010
HS-13	13 mm	2130110013



type	for chain	reference
GH-6	6 mm	2130210006
GH-8	8 mm	2130210008
GH-10	10 mm	2130210010
GH-13	13 mm	2130210013



type	for chain	reference
VH-6	6 mm	2130120006
VH-8	8 mm	2130120008
VH-10	10 mm	2130120010
VH-13	13 mm	2130120013



type	for chain	reference
GVH-6	6 mm	2130220006
GVH-8	8 mm	2130220008
GVH-10	10 mm	2130220010
GVH-13	13 mm	2130220013



type	for chain	reference
IH-6	6 mm	2130130006
IH-8	8 mm	2130130008
IH-10	10 mm	2130130010
IH-13	13 mm	2130130013

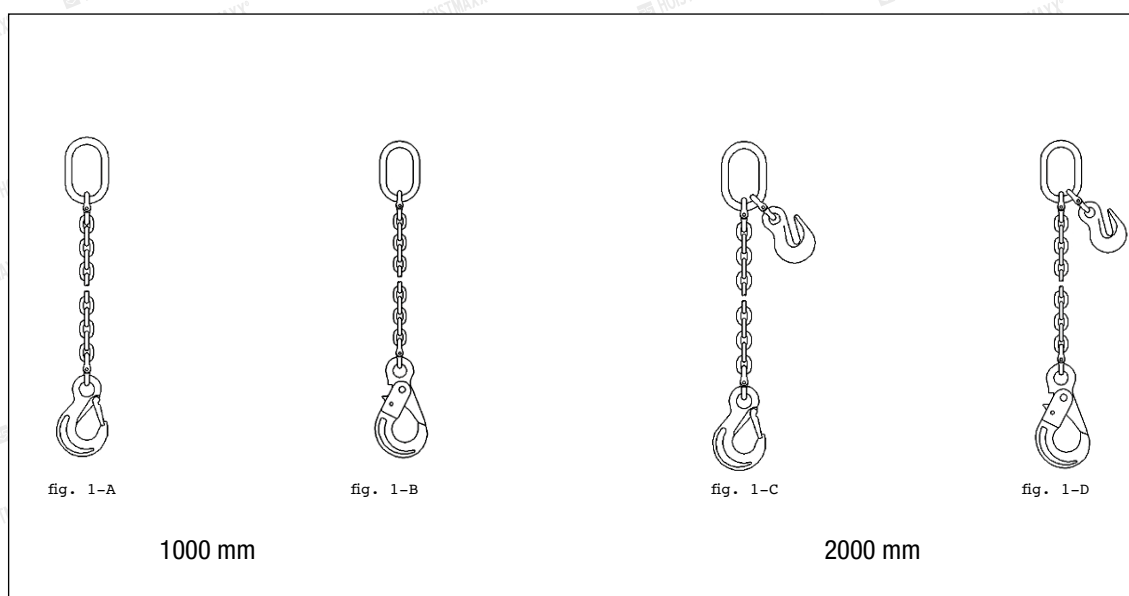


type	for chain	reference
GIH-6	6 mm	2130230006
GIH-8	8 mm	2130230008
GIH-10	10 mm	2130230010
GIH-13	13 mm	2130230013

Kettingsprongen 1-L GRADE-80

Élingues à chaînes 1-L GRADE-80

Chain slings 1-L GRADE-80



chain diam.(mm)	6	8	10	13
capacity (kg)	1120	2000	3150	5300

fig. 1-A	chain length 1000 mm			
reference	S2130106/11	S2130108/11	S2130110/11	S2130113/11

fig. 1-B	chain length 1000 mm			
reference	S2130106/12	S2130108/12	S2130110/12	S2130113/12

fig. 1-C	chain length 2000 mm			
reference	S2130106/11+13	S2130108/11+13	S2130110/11+13	S2130113/11+13

fig. 1-D	chain length 2000 mm			
reference	S2130106/12+13	S2130108/12+13	S2130110/12+13	S2130113/12+13

Kettingsprongen 2-L GRADE-80 Élingues à chaînes 2-L GRADE-80 Chain slings 2-L GRADE-80

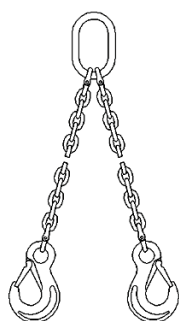


fig. 2-A

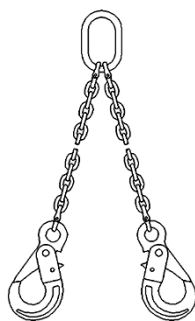


fig. 2-B

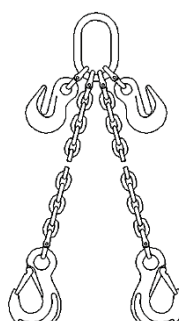


fig. 2-C

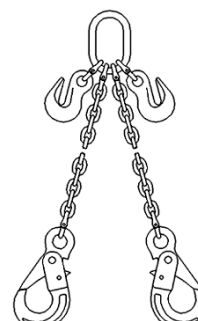


fig. 2-D

1000 mm

2000 mm

chain diam.(mm)	6	8	10	13
swl top hook 90° (kg)	1600	2800	4250	7500
swl top hook 120° (kg)	1120	2000	3150	5300

fig. 2-A	chain length 1000 mm			
reference	S2130206/11	S2130208/11	S2130210/11	S2130213/11

fig. 2-B	chain length 1000 mm			
reference	S2130206/12	S2130208/12	S2130210/12	S2130213/12

fig. 2-C	chain length 2000 mm			
reference	S2130206/11+13	S2130208/11+13	S2130210/11+13	S2130213/11+13

fig. 2-D	chain length 2000 mm			
reference	S2130206/12+13	S2130208/12+13	S2130210/12+13	S2130213/12+13

Kettingsprongen 4-L GRADE-80 Élingues à chaînes 4-L GRADE-80 Chain slings 4-L GRADE-80



fig. 4-A



fig. 4-B



fig. 4-C



fig. 4-D

1000 mm

2000 mm

chain diam.(mm)	6	8	10	13
swl top hook 90° (kg)	2360	4250	6700	11200
swl top hook 120° (kg)	1700	3000	4750	8000

fig. 4-A	chain length 1000 mm			
reference	S2130406/11	S2130408/11	S2130410/11	S2130413/11

fig. 4-B	chain length 1000 mm			
reference	S2130406/12	S2130408/12	S2130410/12	S2130413/12

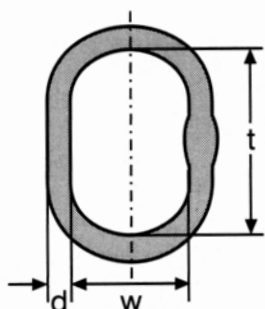
fig. 4-C	chain length 2000 mm			
reference	S2130406/11+23	S2130408/11+23	S2130410/11+23	S2130413/11+23

fig. 4-D	chain length 2000 mm			
reference	S2130406/12+23	S2130408/12+23	S2130410/12+23	S2130413/12+23

HOISTING

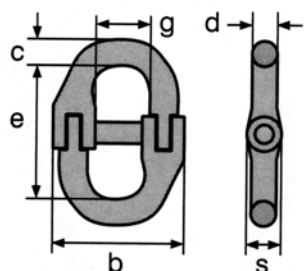
Lastketting & componenten GRADE 50 (INOX) Chaîne de levage & accessoires GRADE 50 (INOX) Lifting chains & accessories GRADE 50 (INOX)

Topschalm (1+2 part) Anneau (1+2 brins) Master link (1+2 legs)



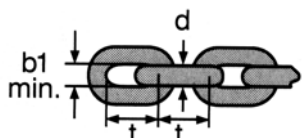
type	vermogen	diameter		afmeting			gewicht	bestelnummer
type	capacité	diamètre		dimensions			poids	numéro d'article
type	capacity	diameter		dimensions			weight	reference number
		enkel	tweesprong	D	T	W		
	(kg)			(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	
AWI-10	700	5	5	10	80	50	0,2	1010020010
AWI-16	1400	7	7	16	110	60	0,5	1010020016
AWI-18	2000	10	7	19	135	75	0,9	1010020018

Koppelschalm Maille d'accouplement Connection link

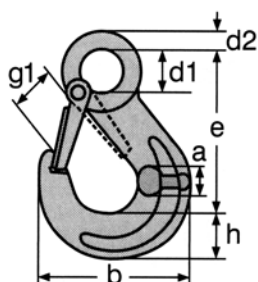


type	vermogen	afmeting						gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions						poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions						weight	reference number
		E	C	S	D	B	G		
	(kg)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	
CWI-5	5	36	7	10	7	34,4	13	0,05	1010010005
CWI-7	7	54	9	13	9	50,8	17	0,12	1010010007
CWI-10	10	73	13	18	13	70	25	0,33	1010010010

Lastketting Chaîne de levage Load chain



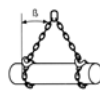
type	vermogen	afmeting		gewicht	bestelnummer	
type	capacité	dimensions		poids	numéro d'article	
type	capacity	dimensions		weight	reference number	
		D	T	B1		
	(kg)	(mm)	(mm)	min. (mm)	(kg)	
WOX-5	500	5	16	7,5	0,56	1010000005
WOX-7	1000	7	21	9,5	1,10	1010000007
WOX-10	2000	10	30	13.5	2.20	1010000010



Ooghaak Crochet de levage Hook with latch

type	vermogen	afmeting								gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions								poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions								weight	reference number
	(kg)	E	H	A	D1	D2	G1	B	(kg)		
HSWI-5	500	80	20	14	21	8	22	66	0,25	1010110005	
HSWI-7	1000	104	28	19	24	11	29	90	0,60	1010110007	
HSWI-10	2000	125	33	29	31	14	33	108	1,20	1010110010	

type	diameter	1-streng	2-streng	3- en 4-streng
type	diamètre	1-brin	2-brins	3- et 4-brins
type	diameter	1-leg	2-legs	3- & 4-legs



hoekbelastings- β	-	-	$\beta = \text{tot } 45^\circ$	$\beta = \text{tot } 45^\circ \text{ tot } 60^\circ$	$\beta = \text{tot } 45^\circ$	$\beta = 45^\circ \text{ tot } 60^\circ$	$\beta = \text{tot } 45^\circ$	$\beta = 45^\circ \text{ tot } 60^\circ$	
lastfactor	1	0,8	1,4	1	1,12	0,8	2,1	1,5	
(mm)	vermogen / capacité / capacity (kg)								
WOX-5	5	500	400	700	500	560	400	1050	750
WOX-7	7	1000	800	1400	1000	1120	800	2100	1500
WOX-10	10	2000	1600	2800	2000	2240	1600	4250	3000



Kruiwagenketting BLC-II Chaîne de brouette BLC-II Barrow lifting chain BLC-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Aanslaan en hijsen van kruiwagens

Levage de brouettes

Lifting of barrows

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Gegalvaniseerde uitvoering

Exécution galvanisée

Galvanized

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Licht eigen gewicht

Poids léger

Light weight

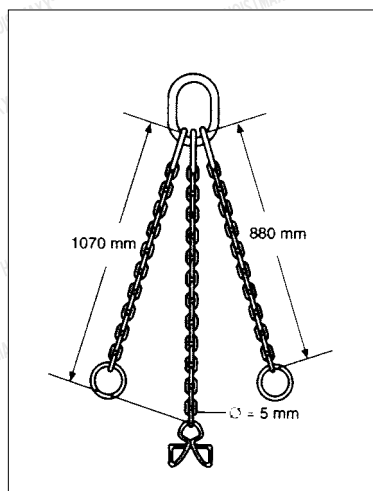
Veiligheid | Sécurité | Safety

Speciaal ontworpen voor deze toepassing

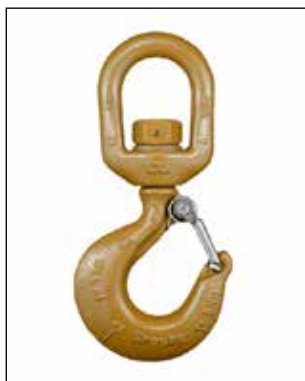
Spécialement conçue pour cette application

Specially designed for this application

capacity		length	reference
45°	60°	mm	
350 kg	250 kg	1000	2019900123



HOISTING



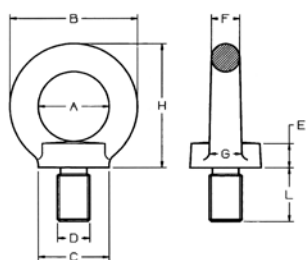
Wartelhaak Crosby S-322 AN Crochet articulé Crosby S-322 AN Swivel hook Crosby S-322 AN

vermogen	opening	gewicht	bestelnummer
capacité	ouverture	poids	numéro d'article
capacity	opening	weight	reference number
(kg)	(mm)	(kg)	
1250	23,6	0.34	1160501250
1600	24,6	0.57	1160501600
2500	26,9	1.02	1160502500
3200	30,2	1.17	1160503200
5400	38,1	2.15	1160505400
8000	45,2	4.67	1160508000
11500	61,2	7.37	1160511500
16000	66,5	10.65	1160516000
22000	86,6	22.60	1160522000



Wartelhaak Crosby S-3322 met lagers Crochet articulé Crosby S-3322 avec roulements Swivel hook Crosby S-3322 with bearings

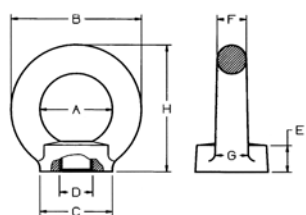
vermogen	opening	gewicht	bestelnummer
capacité	ouverture	poids	numéro d'article
capacity	opening	weight	reference number
(kg)	(mm)	(kg)	
2000	26,92	1,14	1160602000
3000	30,23	1,73	1160603000
5000	38,10	3,18	1160605000
7000	45,21	6,36	1160607000
11000	61,21	10,14	1160611000
15000	66,55	17,18	1160615000



Oogbouten GRADE 80 Anneaux de levage GRADE 80 Eye bolts GRADE 80

CARTEC 803

type	grootte	afmetingen					gewicht	bestelnummer
type	measure	dimensions					poids	numéro d'article
type	size	dimensions					weight	reference number
	(DxL mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	H (mm)	(kg)	
C 80306	M6x13	25	45	25	10	45	0,090	1178030613
C 80308	M8x13	25	45	25	10	45	0,090	1178030813
C 80310	M10x17	25	45	25	10	45	0,110	1178031017
C 80312	M12x21	35	63	35	14	62	0,270	1178031221
C 80314	M14x21	35	63	35	14	62	0,290	1178031421
C 80316	M16x27	35	63	35	14	62	0,310	1178031627
C 80318	M18x27	50	90	50	20	90	0,840	1178031827
C 80320	M20x30	50	90	50	20	90	0,860	1178032030
C 80322	M22x36	50	90	50	20	90	0,900	1178032236
C 80324	M24x36	50	90	50	20	90	0,900	1178032436
C 80327	M27x45	60	108	65	24	109	1,660	1178032745
C 80330	M30x45	60	108	65	24	109	1,700	1178033045

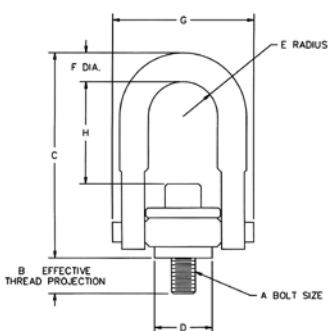


Oogmoeren GRADE 80 Etriers de levage GRADE 80 Eye nuts GRADE 80

CARTEC 802

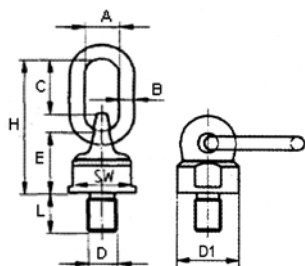
type	grootte	afmetingen					gewicht	bestelnummer
type	measure	dimensions					poids	numéro d'article
type	size	dimensions					weight	reference number
	(DxL mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	H (mm)	(kg)	
C 80206	M6	25	45	25	10	45	0,100	1178020006
C 80208	M8	25	45	25	10	45	0,100	1178020008
C 80210	M10	25	45	25	10	45	0,100	1178020010
C 80212	M12	35	63	35	14	62	0,260	1178020012
C 80214	M14	35	63	35	14	62	0,260	1178020014
C 80216	M16	35	63	35	14	62	0,260	1178020016
C 80218	M18	50	90	50	20	90	0,750	1178020018
C 80220	M20	50	90	50	20	90	0,750	1178020020
C 80224	M24	50	90	50	20	90	0,750	1178020024
C 80227	M27	60	108	65	24	109	1,400	1178020027
C 80230	M30	60	108	65	24	109	1,400	1178020030

HOISTING



Draaibare oogbout Crosby HR-125 M Anneau de levage articulé HR-125 M Swivel hoist ring Crosby HR-125 M

vermogen	afmetingen								gewicht	bestelnummer
capacité	dimensions								poids	numéro d'article
capacity	dimensions								weight	reference number
(kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	(kg)	
500	M8 X 1,25 X 40	16,9	68,1	25,4	11,8	9,5	42,9	28,2	0,19	1161016602
550	M10 X 1,50 X 40	16,9	68,1	25,4	11,8	9,5	42,9	27,69	0,19	1161016613
1300	M12 X 1,75 X 50	17,2	124,5	50,8	22,3	19	82,7	58,17	1,13	1161016624
2400	M16 X 2,00 X 60	27,2	124,5	50,8	22,3	19	82,7	56,13	1,22	1161016635
2700	M20 X 2,50 X 65	31,2	124,5	50,8	22,3	19	82,7	52,07	1,36	1161016644
3750	M20 X 2,50 X 75	28,1	167	76,2	34,7	25,4	120,1	75,69	3,18	1161016657
5250	M24 X 3,00 X 80	33,1	167	76,2	34,7	25,4	120,1	74,93	3,18	1161016668
8750	M30 X 3,50 X 120	65,1	231,5	101,6	44,5	31,8	152,4	69,34	6,7	1161016679
13750	M36 X 4,00 X 150	60,6	315,3	127	57,2	44,5	203,2	124,2	14,95	1161016690
15600	M42 X 4,50 X 160	70,6	315,3	127	57,2	44,5	203,2	150,62	16,33	1161016701
16900	M48 X 5,00 X 160	70,6	315,3	127	57,2	44,5	203,2	137,92	16,33	1161016712

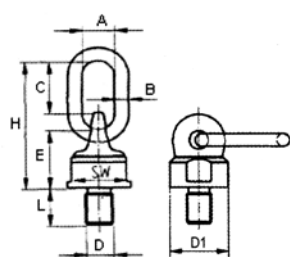


Draaibare oogbout GRADE 80 CARTEC 800 Anneau de levage articulé GRADE 80 Swivel hoist ring GRADE 80

type	afmetingen	vermogen (kg)		bestelnummer
type	dimensions	capacité (kg)		numéro d'article
type	dimensions	capacity (kg)		reference number



diam.		L	1	2	1	2	2		3/4		
		(mm)	0°	0°	90	90°	0°- 45°	45°- 60°	0°- 45°	45°- 60°	
C 80001018	M 10	18	0,6	1,2	0,3	0,6	0,42	0,3	0,63	0,45	1178001018
C 80001218	M 12	18	1	2	0,5	1	0,75	0,5	1,1	0,75	1178001218
C 80011620	M 16	20	2	4	1,12	2	1,5	1,12	2,36	1,6	1178001620
C 80022030	M 20	30	4	8	2	4	2,8	2	4	3	1178002030
C 80032430	M 24	30	6,3	12,5	3,15	6,3	4,25	3,15	6,3	4,75	1178002430
C 80053035	M 30	35	10,6	21,2	5,3	10,6	7,1	5,3	11,2	8	1178003035
C 80083654	M 36	54	12,5	25	8	16	11,2	8	16,8	12	1178003654
C 80010426	M 42	63	15	30	10	20	14	10	21,2	15	1178004263
C 80015567	M 56	78	25	50	15	30	21	15	31,5	22,5	1178005678

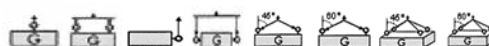


Draaibare oogbout GRADE100 CARTEC 800 X

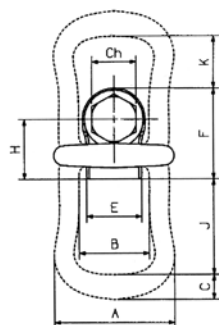
Anneau de levage articulé GRADE100

Swivel hoist ring GRADE 100

type	afmetingen	vermogen (kg)	bestelnummer
type	dimensions	capacité (kg)	numéro d'article
type	dimensions	capacity (kg)	reference number



	diam.	L	1	2	1	2	2		3/4		
	(mm)	0°	0°	90°	90°	0°- 45°	45°- 60°	0°- 45°	45°- 60°		
C 800X0141620	M16	20	2,8	5,6	1,4	2,8	2	1,4	3	2,12	1178011620
C 800X0252030	M20	30	5	10	2,5	5	3,55	2,5	5,3	3,75	1178012030
C 800X0402430	M24	30	8	10	4	8	5,6	4	8	6	1178012430
C 800X0673654	M36	54	13.4	16	6.7	13.4	9.5	6.7	14	10	1178013654

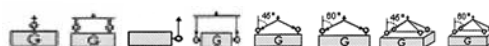


Draaibare oogbout GRADE 100 CARTEC 806

Anneau de levage articulé GRADE 100

Swivel hoist ring GRADE 100

type	grootte	vermogen (kg)	bestelnummer
type	mesure	capacité (kg)	numéro d'article
type	size	capacity (kg)	reference number



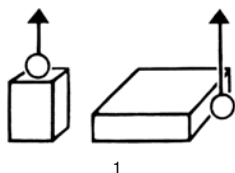
	diam.	L	1	2	1	2	2		3/4		
	(mm)	0°	0°	90°	90°	0°- 45°	45°- 60°	0°- 45°	45°- 60°		
C 806X08	M8	11	0,3	0,6	0,3	0,6	0,42	0,3	0,63	0,45	1178060811
C 806X10	M10	16	0,6,3	1,26	0,63	1,26	0,88	0,63	1,32	0,95	1178061016
C 806X12	M12	21	1	3	1	2	1,4	1	2,1	1,5	1178061221
C 806X16	M16	24	1,5	3	1,5	3	2,1	1,5	3,15	2,25	1178061624
C 806X20	M20	32	2,5	5	2,5	5	3,5	2,54	5,25	3,75	1178062032
C 806X24	M24	37	4	8	4	8	5,6	4	8,4	6	1178062437
C 806X27	M27	39	4	8	4		7	5	8,4	6	1178062739
C 806X30	M30	49	5	10	5	10	11,2	8	10,5	7,5	1178063049

HOISTING

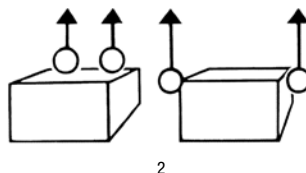


Aanlasoog APS Anneau à souder APS Weld-on-eye APS

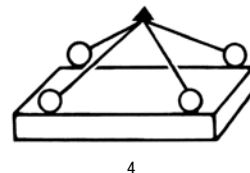
type	vermogen (kg)						bestelnummer
type	capacité (kg)						numéro d'article
type	capacity (kg)						reference number
	1 0°	1 90°	2 0°	2 90°	4 0°	4 90°	
APS-1	1600	1120	3200	2240	2360	1600	1330401000
APS-2	3000	2000	6000	4000	4000	3000	1330402000
APS-3	4750	3150	9500	6300	6300	4750	1330403000
APS-5	8000	5300	16000	10600	11200	8000	1330405000
APS-8	12000	8000	24000	16000	16000	12000	1330408000
APS-15	224000	15000	45000	30000	31500	22400	1330415000



1

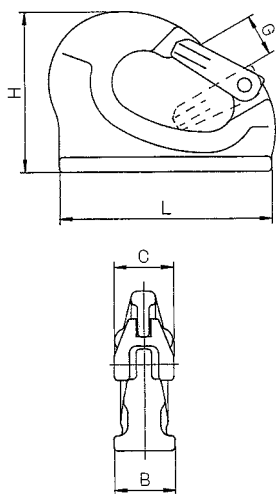


2



4

Aanlashaak AWH Crochet à souder AWH Weld-on-hook AWH



type	vermogen	afmetingen					gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions					poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions					weight	reference number
	(kg)	L (mm)	H (mm)	G (mm)	B (mm)	C (mm)	(kg)	
AWH 1,3	1300	95	71	25	25	34	0,6	1140410013
AWH 3,8	3800	132	105	29	35	40	1,3	1140410038
AWH 6,3	6300	167	130	34	45	49	2,8	1140410063
AWH 10	10000	175	133	34	50	49	3,7	1140410100



Containerhaken TCU Crochets pour containers TCU Container hooks TCU

Toepassing | Utilisation | Utilization

Aanslaan van containers (aan de zijanten)

Levage de container par le coté

Side ways rigging of containers

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Te gebruiken per set van 4 stuks met hijsbalk en/of kettingsprong

Utilisation par 4 en combinaison avec des chaînes et/ou palonnier

Use per 4 in combination with spreader and/or chain slings

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Speciaal ontworpen voor bestaande gaten in de containers

Spécialement conçu pour les trous existants dans les containers

Special design for existing eyes on the containers

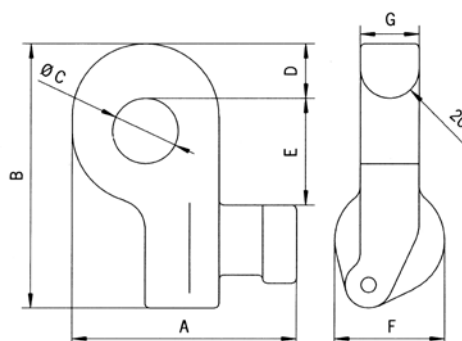
Veiligheid | Sécurité | Safety

Veerbelaste bout voorkomt accidenteel loskomen van de haken

Système de sécurité qui prévient le décrochage

Safety device that prevents accidental loosening

type	vermogen (4 stuks)	tophoek	afmetingen							gewicht	bestelnummer
type	capacité (4 pièces)	sommet	dimensions							poids	numéro d'article
type	capacity (4 pieces)	top hook	dimensions							weight	reference number
	(kg)		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	(kg)	(set = 4)
TCU-32	32000	50°	152	181	45	37	73	75	40	18	1153508014
TCU-40	40000	36°									





Hijslier met wormwiel Gebuwin WW Treuil de levage mural Gebuwin WW Hoist winch with worm gear Gebuwin WW

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor hijsen van lasten

Levage

Hoisting

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Met wormwieloverbrenging

Engrenage à vis sans fin

Worm gear

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Trommel op kogellagers = minder handkracht

Tambour monté avec roulements à aiguilles

Drum and shaft mounted with needle bearings

Veiligheid | Sécurité | Safety

Wormwiel en lastdrukrem

Vis sans fin et frein à charge

Worm gear and holding brake

vermogen / capacité /
capacity

type	1e laag	laatste laag	kabeldiam.	kabellengte (m)	handkracht	ge- wicht	bestelnummer
type	1ère couche	dernière couche	diam.câble	longueur câble(m)	effort maniv- elle	poids	numéro d'article
type	first layer	last layer	cable diam.	cable length (m)	crank force	weight	reference number
laatst laag dernière couche (kg) (kg) (mm) last layer (kg) (kg) (zonder kabel) (sans câble) (without cable)							
WW 250	250	92	4	104	5	10	1101000250
WW 500	500	224	6	78	10	13	1101000500
WW 1000	1000	527	8	63	13	22	1101001000
WW 1500	1500	846	10	41	14	24	1101001500
WW 2000	2000	1038	12	75	27/15	60	1101002000
WW 2500	2500	1344	12	63	28/15	60	1101002500
WW 3000	3000	1667	14	68	31/14	78	1101003000
WW 4000	4000	2282	16	53	30/13	80	1101004000
WW 5000	5000	3276	18	42	73/15	117	1101005000



Hijsslier met tandwielen Gebuwin TL Treuil de levage mural Gebuwin TL Hoist winch with spur gear Gebuwin TL

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor hijsen van lasten

Levage

Hoisting

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Met tandwieloverbrenging

Avec engrenage

Spur gear

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Trommel op kogellagers = minder handkracht

Tambours et axes prévus de roulements

Drum and shaft mounted with needle bearings

Veiligheid | Sécurité | Safety

Tandwielpallen en lastdrukrem

Frein autobloquant

Holding brake

vermogen / capacité / capacity

type	1e laag	laatste laag	kabeldiam.	kabellengte (m)	handkracht	gewicht	bestelnummer
type	1ère couche	dernière couche	diam.câble	longueur câble(m)	effort manivelle	poids	numéro d'article
type	first layer	last layer	cable diam.	cable length (m)	crank force	weight	reference number
				laatste laag			
				dernière couche			
				(kg)	(kg)	(mm)	last layer
TL 150	150	67	4	13	10	4	1102000150
TL 300	300	172	4	35	5,5	10	1102000300
TL 600	600	336	6	12	10	11	1102000600
TL 1000	1000	614	8	33	11	27	1102001000
TL 1500	1500	927	10	21	12	27,5	1102001500



Kabelschijf op stoel WRS-II Poulie pour câble avec support WRS-II Wire rope sheave with socket WRS-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het keren en omleiden van stalen kabels
Guidage des câbles en acier
To guide steel wire ropes

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Gemonteerd op een stoel
Montée sur un support
Mounted on a socket

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Makkelijke bevestiging
Montage facile
Easy mounting

Veiligheid | Sécurité | Safety

Zeer betrouwbaar toestel
Appareil très fiable
Very reliable tool

SWL manual powered (kg)	500	1000
SWL electric powered (kg)	250	500
for wire rope diam. (mm)	5-6	8-10
sheave diam. (mm)	150	235
bracket w x L (mm)	82 x 115	108 x 187
weight (kg)	3	10
reference	2020000500	2020001000



Hijsklem (standaard oog) IP10 Pince de levage (anneau standard) IP10 Lifting clamp (standard eye) IP10

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijzen, keren (180°) en verticaal transport van stalen platen
Levage, retournement (180°) et transport vertical de tôles
Lifting and returning (180°) and transporting steel plates

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Voor platen met oppervlaktehardheid tot 37 Rc
Tôles avec une dureté jusqu'à 37 Rc
Plates up to 37 Rc

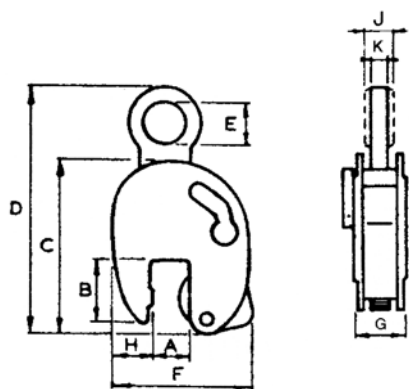
Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Compact en licht eigen gewicht
Compact et léger
Compact and light weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Voorspanning dmv grendel
Système de verrouillage
Pretensioning device

type	vermogen	bek-opening	afmetingen										gewicht	bestelnummer
type	capacité	ouverture	dimensions										poids	numéro d'article
type	capacity	jaw opening	dimensions										weight	reference number
	(kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)		(kg)	
0,5-IP10	500	0-16	44	128	207	30	115	41	28		10		1,8	1121000500
1-IP10	1000	0-20	45	139	215	30	126	41	38		10		2,0	1121001000
2-IP10	2000	0-35	78	201	336	70	190	61	55		16		6,8	1121002000
3-IP10	3000	0-40	100	253	436	75	225	78	60		20		13,8	1121003000
4,5-IP10	4500	0-40	100	253	436	75	232	82	65		20		15,0	1121004500
6-IP10	6000	0-50	126	302	515	80	292	84	95	40	20		23,5	1121006000





Hijsklem (scharnierend oog) IPU10 Pince de levage (anneau articulé) IPU10 Lifting clamp (swivel eye) IPU10

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijsen, keren (180°) en verticaal transport van stalen platen
Levage et retournement (180°) et transport vertical de tôles
Lifting and returning (180°) and vertical transport of plates and constructions

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Voor platen met oppervlaktehardheid tot 37 Rc
Pour tôles avec une dureté jusqu'à 37 Rc
For steel up to 37 Rc

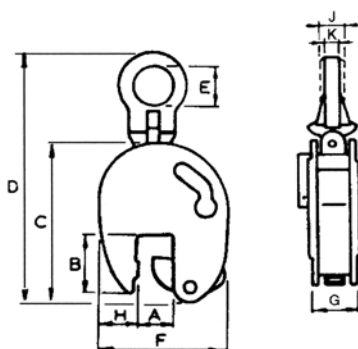
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Compact en licht eigen gewicht
Compact et léger
Compact and light weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Voorspanning dmv grendel
Système de verrouillage
Pretensioning device

type	vermogen	bek-opening	afmetingen									gewicht	bestelnummer
type	capacité	ouverture	dimensions									poids	numéro d'article
type	capacity	jaw opening	dimensions									weight	reference number
	(kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)	(kg)	
0,5-IPU10	500	0-16	44	128	228	30	115	41	28		10	1,9	1122000500
1-IPU10	1000	0-20	45	139	222	30	126	41	38		10	2,1	1122001000
2-IPU10	2000	0-35	78	201	372	70	190	61	55		16	7,6	1122002000
3-IPU10	3000	0-40	100	253	445	75	225	78	60		20	14,8	1122003000
4,5-IPU10	4500	0-40	100	253	445	75	232	82	65		20	16,0	1122004500
6-IPU10	6000	0-50	126	302	525	80	292	84	95	44	20	24,0	1122006000





Hijsklem ULC-II

Pince de levage ULC-II

Lifting clamp ULC-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijzen en verticaal transport van stalen platen
Levage et transport vertical de tôles
Lifting and transporting of steel plates

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Met scharnierend oog
Avec anneau articulé
With swivel eye

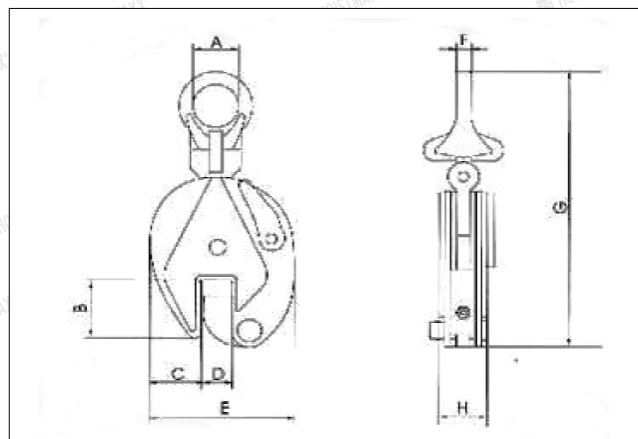
Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Licht eigen gewicht
Poids léger
Light weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Voorspanning dmv grendel
Système de verrouillage
Pretensioning device

capacity (kg)	500	1000	2000	3000
jaw opening (mm)	0-15	0-20	0-25	0-30
A (mm)	30	48	68	74
B (mm)	43	63	76	85
C (mm)	34,5	51	59	56
D (mm)	0-17	0-22	0-27	0-32
E (mm)	103	138	164	193
F (mm)	10	12	16	20
G (mm)	212	294	370	418
H (mm)	36	50	52	78
weight (kg)	2	4,8	6,5	15
reference	2122000500	2122001000	2122002000	2122003000





Balkenklem IPTK Pince à poutre IPTK Beam clamp IPTK

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijzen van balken of dienend als vast ophangpunt aan een balk
 Levage de poutres ou point fixe temporaire
 Lifting of beams or temporary fixed points

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Met groot aanslagooog
 Avec anneau large
 With big eye

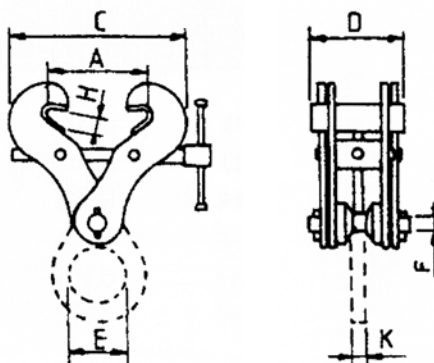
Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Schroefspindel is eenvoudig in gebruik
 Avec axe fileté
 With spindle

Veiligheid | Sécurité | Safety

Dmv de schroefspindel wordt de klem stevig vastgezet
 Réajustement et blocage rapide
 Easy adjusting and securing

type	vermogen	bek-opening	afmetingen					gewicht	bestelnummer
type	capacité	ouverture	dimensions					poids	numéro d'article
type	capacity	jaw opening	dimensions					weight	reference number
	(kg)	A (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	K (mm)	(kg)	
2-IPTK	2000	75-190	A + 80	125	75	25	20	6,0	1126002000
3-IPTK	3000	75-190	A + 80	125	75	25	20	6,5	1126003000
4-IPTK	4000	150-280	A + 100	125	75	35	20	8,5	1126004000
5-IPTK	5000	120-350	A + 195	125	75	43	20	11,0	1126005000





Balkenklem BC-II Pince à poutre BC-II Beam clamp BC-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijsen van balken of tijdelijk ophangpunt
Levage de poutres ou point fixe temporaire
Lifting of beams or temporary fixed points

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Groot instelbereik
Grande ouverture
Wide jaw opening

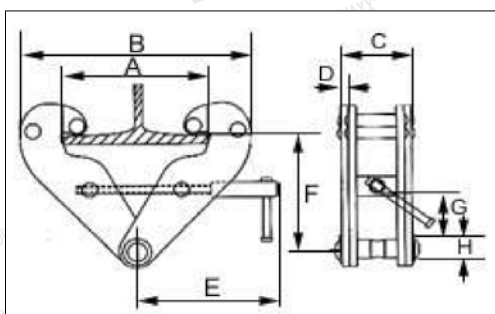
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Met schroefspindel
Avec axe fileté
With spindle

Veiligheid | Sécurité | Safety

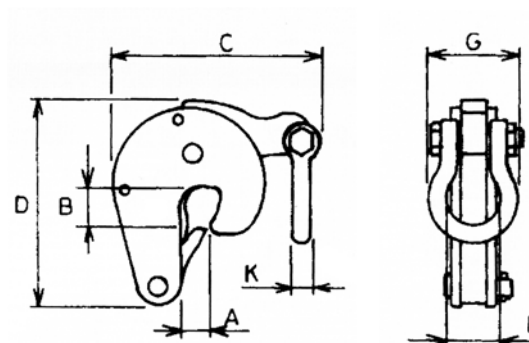
Secure instelling en blokkering
Réajustement et blocage efficace
Easy adjusting and securing

capacity (kg)	1000	2000	3000	5000
flange width (mm)	75-220	75-220	80-320	80-320
A max. (mm)	260	260	354	354
B min. (mm)	180	180	235	235
B max. (mm)	360	360	490	490
C (mm)	64	74	103	110
D (mm)	5	6	8	10
E (mm)	215	215	260	260
F max. (mm)	155	155	225	225
F min. (mm)	102	102	140	140
G min. (mm)	25	25	45	45
H (mm)	22	22	24	28
weight (kg)	4,5	5	10,5	11
reference	2126001000	2126002000	2126003000	2126005000





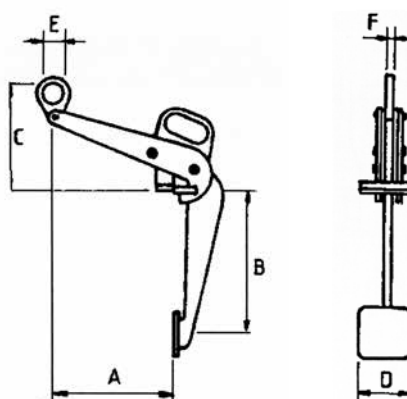
Vatenklem IPVK
Pince à fûts IPVK
Steel drum Clamp IPVK



type	vermogen	bek-opening	afmetingen						gewicht	bestelnummer
type	capacité	ouverture	dimensions						poids	numéro d'article
type	capacity	jaw opening	dimensions						weight	reference number
	(kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	G (mm)	K (mm)	(kg)	
0,5-IPVK	500	17	26	135	132	29	51	11	1,6	1127000500



Vatenklem IPDV
Pince à fûts IPDV
Steel drum Clamp IPDV



type	vermogen	bek-opening	afmetingen					gewicht	bestelnummer
type	capacité	ouverture	dimensions					poids	numéro d'article
type	capacity	jaw opening	dimensions					weight	reference number
	(kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	(kg)	
0,5-IPDV	500	300	375	290	150	50	12	7,1	1127500500



IP hijsklem IP(U)10/H (voor harde materialen)
IP pince de levage IP(U)10/H (matériaux durs)
IP lifting clamp IP(U)10/H (hard materials)



IP hijsklem IPNM (niet-beschadigend)
IP pince de levage IPNM (avec protection)
IP lifting clamp IPNM (non-marring)



IP hijsklem IPU10/A (zelfsluitend)
IP pince de levage IPU10/A (fermeture automatique)
IP lifting clamp IPU10/A (self locking)



IP hijsklemmen IPH10 (horizontaal)
IP pincés de levage IPH10 (horizontales)
IP lifting clamps IPH10 (horizontal)



IP hijsklemmen IPPE (horizontaal)
IP pincés de levage IPPE (horizontales)
IP lifting clamps IPPE (horizontal)



IP profielstapelklem IPBKZ
IP pince à poutre IPBKZ
IP beam clamp IPBKZ



IP profielkantelklem IP Startec-11
IP pince pour pivoter IP Startec-11
IP clamp for turning beams IP Startec-11



Tigrip rondmateriaalgrijper TRU
Tigrip griffe pour matériaux ronds TRU
Tigrip roundstock grab TRU



Tigrip rollengrijper TR
Tigrip griffe pour des rouleaux TR
Tigrip grab for rolls TR



Tigrip steenblokgrijper TBG
Tigrip griffe pour des pierres TGB
Tigrip stone grab TGB



Tigrip balengrijper TBA
Tigrip griffe pour des sacs TBA
Tigrip bale grab TBA



Tigrip C-haak TCK
Tigrip griffe crochet en forme de C TCK
Tigrip C hook TCK



Tigrip vatengrijper TFA/D
Tigrip griffe prince pour des fûts TFA/D
Tigrip barrel grab TFA/D



Terrier TSHPU (met 2 taatsen)
Terrier TSHPU (avec 2 pivots)
Terrier TSHPU (with 2 pivots)

HOISTING



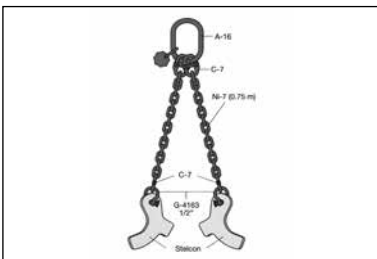
Terrier TNMK (niet beschadigend)
Terrier TNMK (sans marquage)
Terrier TNMK (non marking)



Terrier TNMKA (niet beschadigend)
Terrier TNMKA (sans marquage)
Terrier TNMKA (non marking)



Terrier TPH pijphaken
Terrier TPH crochets pour tubes
Terrier TPH pipe hooks



Terrier Stelcon platenhaken
Terrier crochets pour plaques Stelcon
Terrier hooks for Stelcon plates



Terrier TTL rondmateriaalgrijper
Terrier TTL pour des matériaux ronds
Terrier TTL round materials grab



Terrier TBLC (niet beschadigend / automatisch openend)
Terrier TBLC (sans marquage / ouvrable automatique)
Terrier TBLC (self opening / non marking)



Permanente hijsmagneet NEO Aimant permanent NEO Permanent lifting magnet NEO

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het hijsen van stalen platen

Levage de tôles en acier

Lifting of steel plates

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Geschikt voor vlak en rond materiaal

Pour matériaux plats et ronds

For round and flat material

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Licht eigen gewicht

Poids léger

Light weight

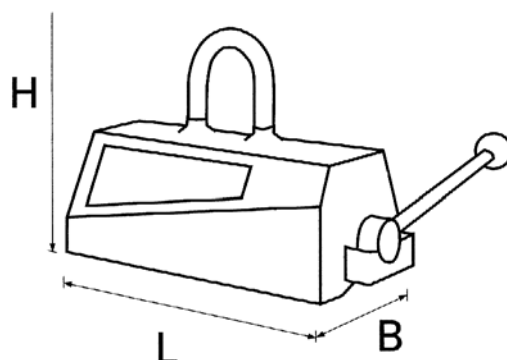
Veiligheid | Sécurité | Safety

Hoge veiligheidsmarge (zie getest hijsvermogen)

Marge de sécurité importante

Important safety margin

type	vermogen		getest vermogen	diameter	lengte	breedte	gewicht	bestelnummer
type	capacité		capacité d'essai	diamètre	longueur	largeur	poids	numéro d'article
type	capacity		tested capacity	diameter	length	width	weight	reference number
	vlak materiaal	rond materiaal						
	matière plate	matière ronde		min-max				
	flat material	round material		H	L	B		
	(kg)	(kg)	(kg)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	
NEO-150	150	65	450	50-100	93	60	3	1192000150
NEO-300	300	150	900	60-200	152	100	10	1192000300
NEO-600	600	300	1800	65-270	246	120	20	1192000600
NEO-1000	1000	500	3200	100-300	306	146	40	1192001000
NEO-2000	2000	1000	6200	150-350	478	165	90	1192002000





Hijsmagneet PML-II Aimant de levage PML-II Lifting magnet PML-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijzen van stalen platen
Levage de tôles en acier
Lifting of steel plates

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Voor vlak en rond materiaal
Pour matériaux plats et ronds
Suited for round and flat material

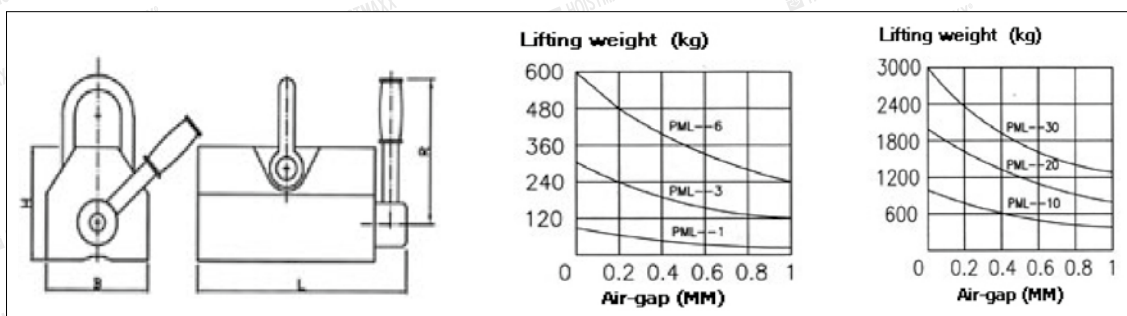
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Ergonomische bedieningshendel
Lever ergonomique
Ergonomic lever

Veiligheid | Sécurité | Safety

Hoge veiligheidsfactor
Marge de sécurité importante
Important safety coefficient

capacity flat material (kg)	300	600	1000
capacity round material (kg)	max. 240	max. 480	max. 800
tested capacity (kg)	1050	2100	3500
L (mm)	162	232	258
H (mm)	91	117	163
R (mm)	150	196	284
B (mm)	92	122	176
weight (kg)	10	24	50
reference	2192000300	2192000600	2192001000





Palletvork CFB Fourche à palettes CFB Crane fork CFB

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijsen van palletten
Levage de palettes
Lifting of pallets

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Automatische uitbalanceren van de last
Balancement du charge automatique
Automatic load balancing

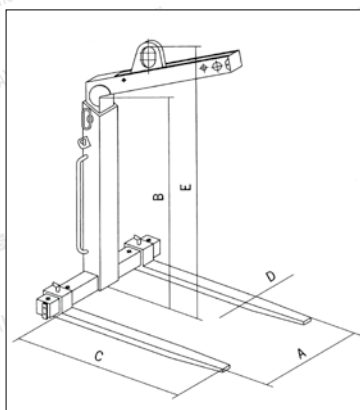
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Verstelbare breedte en hoogte
Règlable en hauteur et largeur
Adjustable tines and height

Veiligheid | Sécurité | Safety

Met veiligheidsketting
Avec chaîne de sécurité
With safety chain

vermogen	afmetingen					gewicht	bestelnummer
capacité	dimensions					poids	numéro d'article
capacity	dimensions					weight	reference number
(kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	(kg)	
2000	400-900	1300-2000	1000	120x40	1655-2355	218	2152002000





Opzetstuk voor vorkheftruck GS Etrier pour chariot élévateur GS Swivel hook for fork lift GS

Toepassing | Utilisation | Utilization

Veilig hijsen met de vorken van de heftruck
Levage en toute sécurité avec un chariot élévateur
Safe lifting with forklift

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

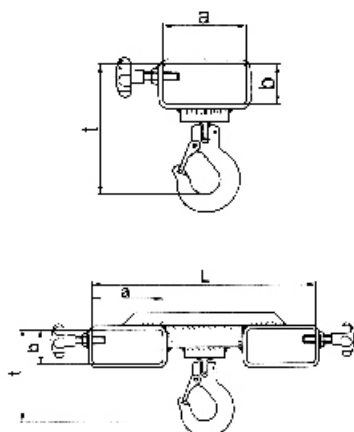
Keuze uit model voor 1 of 2 vorken
Modèle à 1 ou 2 fourches
1 or 2 tines model

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Eenvoudig te (de-)monteren
Montage/démontage facile et rapide
Easy to install

Veiligheid | Sécurité | Safety

Vastzetten op de vorken dmv draaiknop(pen)
Verrouillage sur les fourches
Locking on tines device



type	vermogen	afmetingen			gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions			poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions			weight	reference number
	(kg)	a (mm)	b (mm)	t (mm)	(kg)	
GS-8-1	2500	126	66	180	5	1333208000
GS-10-1	4000	143	64	230	7,5	1333210000
GS-13-1	6700	160	80	280	10,5	1333213000

type	vermogen	afmetingen				gewicht	bestelnummer
type	capacité	dimensions				poids	numéro d'article
type	capacity	dimensions				weight	reference number
	(kg)	a (mm)	b (mm)	l (mm)	t (mm)	(kg)	
GS-8-2	2500	126	66	365	125	11,4	1333308000
GS-10-2	4000	143	64	400	145	14,1	1333310000
GS-13-2	6700	160	80	400	200	20,1	1333313000

HOISTING



Veerbalancer Tecna
Equilibreur Tecna
Toolbalancer Tecna



Veerbalancer Tecna
Equilibreur Tecna
Toolbalancer Tecna



Veerbalancer Tecna
Equilibreur Tecna
Toolbalancer Tecna



Veerbalancer Tecna
Equilibreur Tecna
Toolbalancer Tecna

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Progressieve werking

(als de last gelost wordt, gaat ze weer omhoog)

Fonctionnement progressif

Gradual operating

type	vermogen	kabellengte	gewicht	bestelnummer
type	capacité	longueur câble	poids	numéro d'article
type	capacity	cable length	weight	reference number
	(kg)	(mm)	(kg)	
9311	0,4-1	1600	0,6	1074009311
9312	1-2	1600	0,6	1074009312
9313	2-3	1600	0,7	1074009313

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Progressieve werking

(als de last gelost wordt, gaat ze weer omhoog)

Fonctionnement progressif

Gradual operating

type	vermogen	kabellengte	gewicht	bestelnummer
type	capacité	longueur câble	poids	numéro d'article
type	capacity	cable length	weight	reference number
	(kg)	(mm)	(kg)	
9320	1-2,5	2000	2	1074009320
9336	2-4	2500	2,9	1074009336
9337	4-6	2500	3,2	1074009337
9338	6-8	2500	3,5	1074009338
9339	8-10	2500	3,7	1074009339
9340	10-14	2500	4	1074009340

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Met teruglooprem (blokkeert de last, waar u ze loslaat)

Avec système de blocage de charge dans toutes les positions

Blocking system in any position

type	vermogen	kabellengte	gewicht	bestelnummer
type	capacité	longueur câble	poids	numéro d'article
type	capacity	cable length	weight	reference number
	(kg)	(mm)	(kg)	
9346	2-4	2500	3	1074009346
9347	4-6	2500	3,3	1074009347
9348	6-8	2500	3,6	1074009348
9349	8-10	2500	3,8	1074009349

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Conische kabeltrommel

(zwevende last = kracht op veer blijft gelijk)

Tambour conique sur roulement à billes

Taper drum on bearings

type	vermogen	kabellengte	gewicht	bestelnummer
type	capacité	longueur câble	poids	numéro d'article
type	capacity	cable length	weight	reference number
	(kg)	(mm)	(kg)	
9354	4-7	2000	5	1074009354
9355	7-10	2000	5,5	1074009355
9356	10-14	2000	5,5	1074009356
9357	14-18	2000	6,5	1074009357
9358	18-22	2000	6	1074009358
9359	22-25	2000	6,6	1074009359
9361	10-15	2000	10,3	1074009361
9362	15-20	2000	10,6	1074009362
9363	20-25	2000	11,2	1074009363
9364	25-30	2000	11,5	1074009364
9365	30-35	2000	11,8	1074009365
9366	35-45	2000	12,4	1074009366
9367	45-55	2000	12,5	1074009367
9368	55-65	2000	13,6	1074009368
9369	65-75	2000	14,5	1074009369
9370	75-90	2000	17,3	1074009370
9371	90-105	2000	18	1074009371



Digitale weeghaak TZR Peson digital TZR Digital load cell TZR

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het nauwkeurig wegen van uw lasten

Pesage de charges

Weighing of loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Grote autonomie + batterijlader inbegrepen

Batterie rechargeable avec une grande autonomie

Rechargeable battery and important autonomy

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Handaflezing / opbergkoffer

Commande à distance / coffret

Remote read out / case

Veiligheid | Sécurité | Safety

Met draadloze bediening en handaflezing

Commande à distance

Remote read out

type	vermogen	aflezing	gewicht	bestelnummer
type	capacité	résolution	poids	numéro d'article
type	capacity	resolution	weight	reference number
	(kg)	(kg)	(kg)	
TZR 2,5	2500	1	2,8	1150558105
TZR 5,0	5000	1	3,4	1150558112
TZR 10,0	10000	10	4,4	1150558129
TZR 20,0	20000	10	7,6	1150558136
TZR 35,0	35000	10	10	1150558143
TZR 50,0	50000	10	25	1150558150
TZR 100,0	100000	50	41	1150558167





Kern digitale weegschaal HDB

Kern peson digital HDB

Kern digital load cell HDB

type	vermogen	aflezing	bestelnummer
type	capacité	résolution	numéro d'article
type	capacity	resolution	reference number
	(kg)	(g)	
HDB 5K5	5	5	13511HDB05K5
HDB 10K10	10	10	13511HDB10K10



Kern digitale weegschaal CH

Kern peson digital CH

Kern digital load cell CH

type	vermogen	aflezing	bestelnummer
type	capacité	résolution	numéro d'article
type	capacity	resolution	reference number
	(kg)	(g)	
CH 15K20	15	20	13512CH15K20
CH 50K100	50	100	13512CH50K100



Kern digitale weegschaal HCB

Kern peson digital HCB

Kern digital load cell HCB

type	vermogen	aflezing	bestelnummer
type	capacité	résolution	numéro d'article
type	capacity	resolution	reference number
	(kg)	(g)	
HCB 100K200	100	200	13513HCB100K200
HCB 200K500	200	500	13513HCB200K500



Kern digitale weegschaal HFB

Kern peson digital HFB

Kern digital load cell HFB

type	vermogen	aflezing	bestelnummer
type	capacité	résolution	numéro d'article
type	capacity	resolution	reference number
	(kg)	(g)	
HFB 300K100	300	100	13514HFB300K100
HFB 600K200	600	200	13514HFB600K200



Kern digitale weegschaal HFM

Kern peson digital HFM

Kern digital load cell HFM

type	vermogen	aflezing	gewicht	bestelnummer
type	capacité	résolution	poids	numéro d'article
type	capacity	resolution	weight	reference number
	(kg)	(g)	(kg)	
HFM 01T 0,1	1000	100	13,2	13516HFM01T0.1
HFM 03T 0,5	3000	500	16,5	13516HFM03T0.5
HFM 05T 0,5	5000	500	25	13516HFM05T0.5
HFM 10T 1	10000	1000	37	13516HFM10T1



Aluminium portaalkraan - inklapbaar Portique en aluminium - escamotable Aluminium gantry crane - folding

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het hijsen en transport van lasten

Levage et transport de charges

Lifting and transporting of loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Niet verrijdbaar + zijstellen zijn inklapbaar

Non déplaçable + supports escamotables

Not movable and folding supports

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Licht eigen gewicht

Léger

Light weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Met vastzetbare loopkat

Chariot avec système de blocage

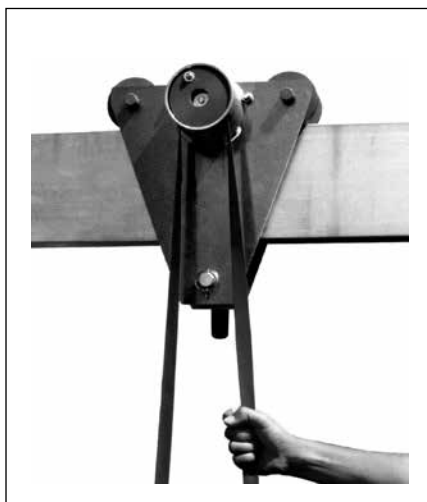
Trolley with blocking device

type	vermogen	overspanning	vrije hoogte	gewicht	bestelnummer	
type	capacité	portée	hauteur libre	poids	numéro d'article	
type	capacity	span	free height	weight	reference number	
	(kg)	(mm)	(mm)	(kg)	kraan portique crane	takel palan hoist
L-131	1000	4000	1670-2770	91	1251311040	S1001001003
L-131	1500	4000	1650-2750	97	1251311540	S1001001603
M-132	1000	4000	1740-3090	97	1251321040	S1001001003
M-132	1500	4000	1720-3070	117	1251321540	S1001001603
H-133	1000	4000	2380-4130	147	1251331040	S1001001003
H-133	1500	4000	2360-4110	153	1251331540	S1001001603

horizontale verstelbaarheid, ander vermogen of andere overspanning zijn mogelijk op aanvraag

largeur réglable, autres capacités ou autres portées sont possibles sur demande

adjustable width, other capacity or other span are possible on demand





Aluminium portaalkraan - verrijdbaar+inklapbaar
Portique en aluminium - mobil+escamotable
Aluminium gantry crane - movable+folding

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het hijsen, het transport en verplaatsen van lasten
Levage et transport de charges
Lifting and moving of loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Verrijdbaar + klapbare zijstelen + verstelbare ligger
Déplaçable avec supports escamotables et poutre réglable
Movable with folding supports and adjustable beam

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Licht eigen gewicht
Léger
Light weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Met vastzetbare loopkat
Chariot avec système de blocage
Trolley with locking device

type	vermogen	overspanning	vrije hoogte	gewicht	bestelnummer	
type	capacité	portée	hauteur libre	poids	numéro d'article	
type	capacity	span	free height	weight	reference number	
	(kg)	(mm)	(mm)	(kg)	kraan portique crane	takel palan hoist
L-147	1000	4000	1815-2215	123	1251471040	S1001001003
L-147	1500	4000	1795-2195	127	1251471540	S1001001603
M-148	1000	4000	2265-3115	141	1251481040	S1001001003
M-148	1500	4000	2245-3095	145	1251481540	S1001001603
H-149	1000	4000	2570-3870	173	1251491040	S1001001003
H-149	1500	4000	2550-3850	177	1251491540	S1001001603

ander vermogen of andere overspanning zijn mogelijk op aanvraag
autres capacités ou autres portées sont possibles sur demande
other capacity or other span are possible on demand





Aluminium portaalkraan - niet verrijdbaar dubbele ligger
Portique en aluminium - double poutre
Aluminium gantry crane - double profile

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het hijsen en transport van lasten

Levage et transport de charges

Lifting and transporting of loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Niet verrijdbaar + zijstellen zijn inklapbaar

Non déplaçable + supports escamotables

Not movable and folding supports

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Licht eigen gewicht

Léger

Light weight

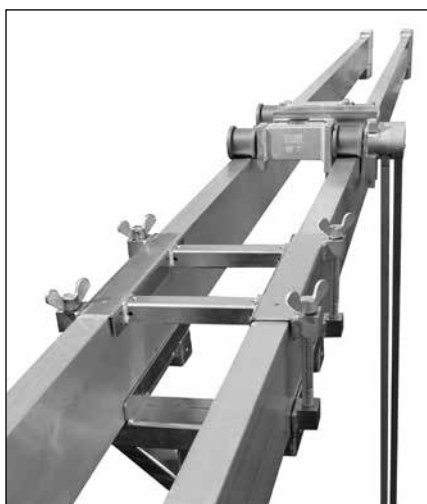
Veiligheid | Sécurité | Safety

Met vastzetbare loopkat

Chariot avec système de blocage

Trolley with blocking device

capaciteit	Van 2000 tot 3000 kg
capacité	De 2000 à 3000 kg
capacity	From 2000 to 3000 kg





Aluminium driepikkel Trépied en aluminium Aluminium tripod

Toepassing | Utilisation | Utilization

Als takel-ophangpunt boven een put
Point d'attache au-dessus d'un puit
Lifting point above a pit

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Verstelbare hoogte
Hauteur réglable
Adjustable height

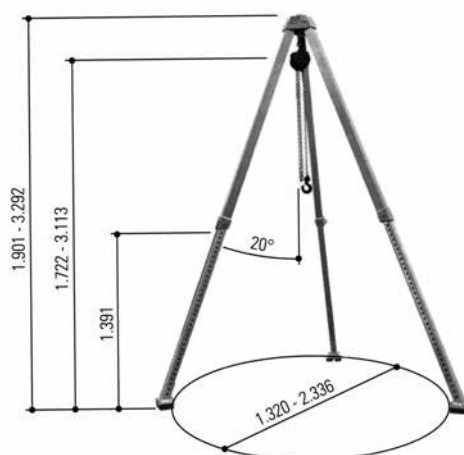
Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Licht eigen gewicht
Léger
Light weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Met speciale anti-slipbekleding onder de poten
Supports anti-dérapant
Non skidding supports

type	vermogen	vrije hoogte	gewicht	bestelnummer	
type	capacité	hauteur libre	poids	numéro d'article	
type	capacity	free height	weight	reference number	
	(kg)	(mm)	(kg)	driepikkel trépied tripod	takel palan hoist
162	1000	1679-3113	48	1251621000	S1001001003





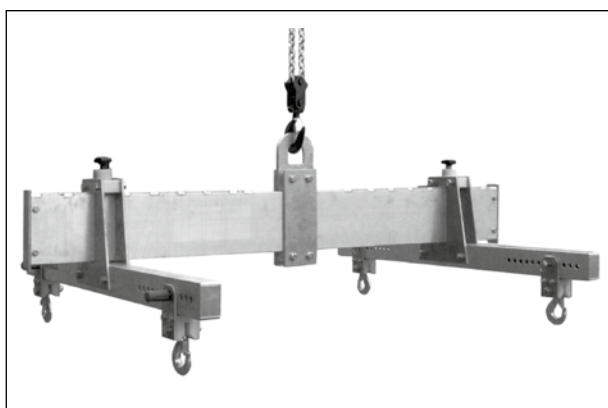
Schilling traverse in aluminium Schilling palonnier en aluminium Schilling aluminium lifting beam

Licht in gewicht / verstelbare ophangpunten

Poids léger / points de fixation réglables

Light weight / adjustable suspension hooks

type	vermogen	balk	gewicht	bestelnummer
type	capacité	poutre	poids	numéro d'article
type	capacity	beam	weight	reference number
	(kg)	(mm)	(kg)	
521020	1000	1000-2000	36	1250521020
521030	1000	1000-3000	44	1250521030
521040	1000	1000-4000	52	1250521040
521050	1000	1000-5000	60	1250521050
522020	2000	1000-2000	44	1250522020
522030	2000	1000-3000	52	1250522030

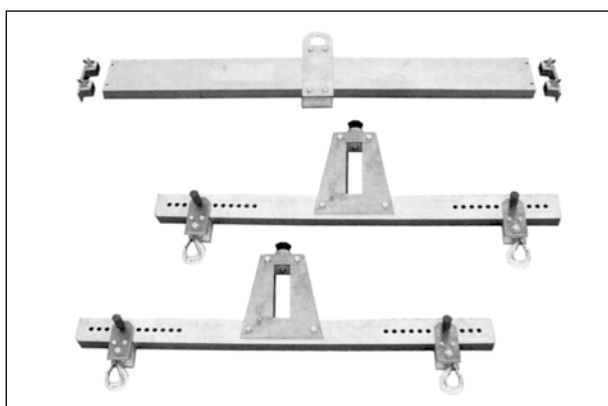


Schilling H-traverse in aluminium Schilling palonnier en forme de H en aluminium Schilling aluminium lifting beam H form

Demonteerbaar / verstelbaar in lengte en breedte

Démontable / longueur et largeur réglable

Easy mounting / adjustable length and width



type	vermogen	hoofdbalk	dwarsbalk	gewicht	bestelnummer
type	capacité	poutre principale	traverses	poids	numéro d'article
type	capacity	main beam	transversal beams	weight	reference number
	(kg)	(mm)	(kg)	(kg)	
53102020	1000	1000-2000	700-2000	76	1253102020
53103020	1000	1000-3000	700-2000	84	1253103020
53104020	1000	1000-4000	700-2000	92	1253104020
53105020	1000	1000-5000	700-2000	100	1253105020
53202020	2000	1000-2000	700-2000	84	1253202020
53203020	2000	1000-3000	700-2000	92	1253203020

HIJSEN LEVAGE HOISTING

Groep - Groupe - Group

1 b



HOISTING



Harp sluitingen met borstbout Greenpin Manilles lyre vissées Greenpin Screw pin anchor shackles Greenpin

type	vermogen	binnenlengte	binnenbreedte	pindiameter	bestelnummer
type	capacité	longueur interne	largeur interne	diam. goupille	numéro d'article
type	capacity	inside length	inside width	pindiameter	reference number
	(kg)	(mm)	aan de pin à la goupille at pin (mm)	in de boog dans la courbe at bow (mm)	(mm)
HBB-0,5	500	29.0	12.0	20	8
HBB-0,75	750	32.0	13.5	21	10
HBB-1,0	1000	36.5	17.0	26	11
HBB-1,5	1500	43.0	18.5	29	13
HBB-2,0	2000	51.0	22.0	32	16
HBB-3,25	3250	64.0	27.0	43	19
HBB-4,75	4750	76.0	31.0	51	22
HBB-6,5	6500	83.0	36.0	58	25
HBB-8,5	8500	95.0	43.0	68	28
HBB-9,5	9500	108.0	47.0	75	32
HBB-12,0	12000	115.0	51.0	83	35
HBB-13,5	13500	133.0	57.0	92	38
HBB-17,0	17000	146.0	60.0	99	42
HBB-25,0	25000	178.0	74.0	126	50



D-sluitingen met borstbout Greenpin Manilles droites vissées Greenpin Screw pin chain shackles Greenpin

type	vermogen	binnenlengte	binnenbreedte	pindiameter	bestelnummer
type	capacité	longueur interne	largeur interne	diam. goupille	numéro d'article
type	capacity	inside length	inside width	pindiameter	reference number
	(kg)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
DBB-0,5	500	29.0	12.0	20	8
DBB-0,75	750	32.0	13.5	21	10
DBB-1,0	1000	36.5	17.0	26	11
DBB-1,5	1500	43.0	18.5	29	13
DBB-2,0	2000	51.0	22.0	32	16
DBB-3,25	3250	64.0	27.0	43	19
DBB-4,75	4750	76.0	31.0	51	22
DBB-6,5	6500	83.0	36.0	58	25
DBB-8,5	8500	95.0	43.0	68	28
DBB-9,5	9500	108.0	47.0	75	32
DBB-12,0	12000	115.0	51.0	83	35
DBB-13,5	13500	133.0	57.0	92	38
DBB-17,0	17000	146.0	60.0	99	42
DBB-25,0	25000	178.0	74.0	126	50



Moerboutsluitingen Greenpin Manilles lyre boulonnées Greenpin Bolt type anchor shackles Greenpin

type	vermogen	binnenlengte	binnenbreedte	pindiameter	bestelnummer
type	capacité	longueur interne	largeur interne	diam. goupille	numéro d'article
type	capacity	inside length	inside width	pindiameter	reference number
	(kg)	(mm)	aan de pin à la goupille at pin (mm)	in de boog dans la courbe at bow (mm)	(mm)
HMB-0,5	500	29.0	12.0	20	8
HMB-0,75	750	32.0	13.5	21	10
HMB-1,0	1000	36.5	17.0	26	11
HMB-1,5	1500	43.0	18.5	29	13
HMB-2,0	2000	51.0	22.0	32	16
HMB-3,25	3250	64.0	27.0	43	19
HMB-4,75	4750	76.0	31.0	51	22
HMB-6,5	6500	83.0	36.0	58	25
HMB-8,5	8500	95.0	43.0	68	28
HMB-9,5	9500	108.0	47.0	75	32
HMB-12,0	12000	115.0	51.0	83	35
HMB-13,5	13500	133.0	57.0	92	38
HMB-17,0	17000	146.0	60.0	99	42
HMB-25,0	25000	178.0	74.0	126	50



Hijbsband HB-S1 Sangle de levage HB-S1 Lifting belt HB-S1

Toepassing | Utilisation | Utilization

Met 2 lussen
Avec 2 boucles
With 2 lifting eyes

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

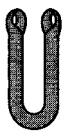
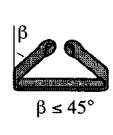
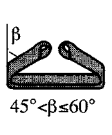
In polyester
En polyester
In polyester

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

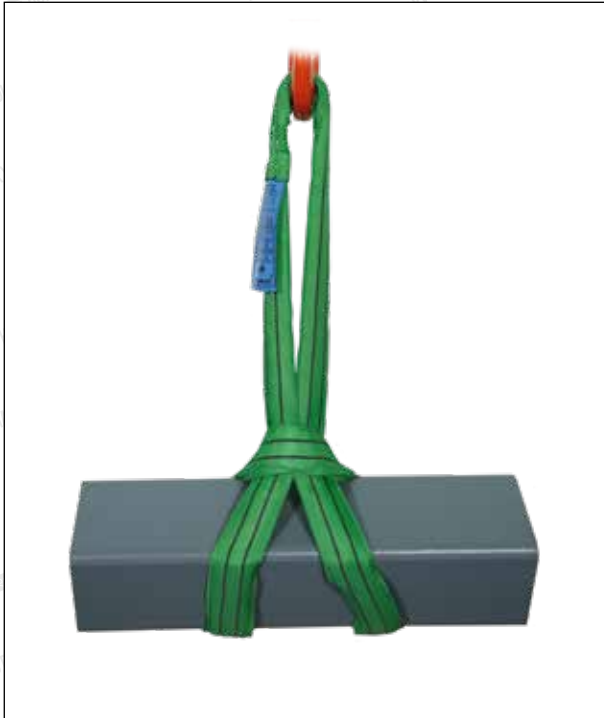
Kleurcodering en tonnagestrepen volgens EN 1492-1
Code couleur suivant EN 1492-1
Color coded according to EN 1492-1

Veiligheid | Sécurité | Safety

Hoge veiligheidsfactor
Marge de sécurité importante
Important safety coefficient

			$\beta \leq 45^\circ$	$45^\circ < \beta \leq 60^\circ$
				
W.L.L. (kg)	W.L.L. (kg)	W.L.L. (kg)	W.L.L. (kg)	W.L.L. (kg)
1000	800	2000	1400	1000
2000	1600	4000	2800	2000
3000	2400	6000	4200	3000
4000	3200	8000	5600	4000
5000	4000	10000	7000	5000
6000	4800	12000	8400	6000
8000	6400	16000	11200	8000
10000	8000	20000	14000	10000

1000 kg <i>violet</i>						
length (mm)	1000	2000	3000	4000	5000	6000
reference	2040101010	2040101020	2040101030	2040101040	2040101050	2040101060
2000 kg <i>green</i>						
length (mm)	1000	2000	3000	4000	5000	6000
reference	2040102010	2040102020	2040102030	2040102040	2040102050	2040102060
3000 kg <i>yellow</i>						
length (mm)	1000	2000	3000	4000	5000	6000
reference	2040103010	2040103020	2040103030	2040103040	2040103050	2040103060
4000 kg <i>grey</i>						
length (mm)	1000	2000	3000	4000	5000	6000
reference		2040104020	2040104030	2040104040	2040104050	2040104060
Other sizes always available	5000 kg		red	5000 mm	2040105050	
	6000 kg		brown	6000 mm	2040106060	
	8000 kg		blue	8000 mm	2040108080	
	10000 kg		orange	10000 mm	2040110100	



Rondstrop RS-S5 Élingue ronde RS-S5 Round sling RS-S5

Toepassing | Utilisation | Utilization

Aanslaan en hijsen zonder beschadigen

Levage sans endommager la charge

Lifting without damaging the load

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Met dubbele mantel

Avec housse double

With double sleeve

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Kleurcodering en tonnagestrepen volgens EN 1492-2

Code couleur suivant EN 1492-2

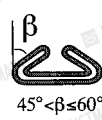
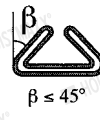
Color coded according to EN 1492-2

Veiligheid | Sécurité | Safety

Hoge veiligheidsfactor

Marge de sécurité importante

Important safety coefficient



W.L.L. (kg)	W.L.L. (kg)	W.L.L. (kg)	W.L.L. (kg)	W.L.L. (kg)
1000	800	2000	1400	1000
2000	1600	4000	2800	2000
3000	2400	6000	4200	3000
5000	4000	10000	7000	5000
8000	6400	16000	11200	8000
10000	8000	20000	14000	10000

1000 kg		violet					
length (mm)	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
reference	2040501010	2040501015	2040501020	2040501025	2040501030	2040501040	2040501050
2000 kg		green					
length (mm)	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
reference	2040502010	2040502015	2040502020	2040502025	2040502030	2040502040	2040502050
3000 kg		yellow					
length (mm)	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
reference	2040503010	2040503015	2040503020	2040503025	2040503030	2040503040	2040503050
5000 kg		red					
length (mm)	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
reference			2040505020	2040505025	2040505030	2040505040	2040505050
8000 kg		blue					
length (mm)	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
reference					2040508030	2040508040	2040508050
10000 kg		orange					
length (mm)	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
reference					2040510030	2040510040	2040510050

Alles begint met een goede presentatie:

We houden hierbij rekening met : optimale assortimentsgrootte, verkoopshistorieken, indeling per productcategorie, rendement per schap, oriëntering van de eyecatchers, infoborden voor de klant ...

Vertrouw op onze ervaring ... en vraag ons advies

Tout commence par une bonne présentation:

Nous prenons en compte: la taille optimale de la gamme, les historiques de ventes, la classification par catégorie de produits, le rendement par étagère, l'orientation des eye-catchers, panneaux d'information pour le client ...

Faites confiance à notre expérience ... et demandez-nous conseil

It all starts with a good presentation:

We take into account: the optimal range size, sales histories, classification per product category, yield per shelf, orientation of the eye-catchers, information boards for the customer...

Rely on our experience ... and ask for our advice



NOTES

GROEP 2 - HEFFEN

Met een **heftoestel** hef je de last omhoog vanop de begane grond.

Tot deze categorie behoren o.m.: crics, vijzels, machineheffers, hefkussens, ...

Belangrijke voorafgaande controles :

- Enkel heftoestellen met duidelijke vermelding van de Veilige Werkbelasting (VWL) zijn geschikt om te heffen.
- Controleer of het toestel een CE-merkteken draagt en de CE-conformiteitsverklaring aanwezig is.
- Volg nauwgezet de veiligheidsinstructies van de fabrikant aan de hand van de bijgevoegde handleiding.

GROUPE 2 – LEVAGE AU SOL

Avec un **appareil de levage au sol** vous soulever la charge du rez-de-chaussée.

Cette catégorie comprend: crics, élévateurs de machines, coussins de levage, ...

Vérifications préliminaires importantes:

- Seuls les appareils de levage avec une indication de la Charge Maximale d'Utilisation (CMU) sont adaptés au levage.
- Vérifiez si l'appareil porte un marquage CE et si la déclaration de conformité CE est présente.
- Suivez attentivement les consignes de sécurité du fabricant conformément au mode d'emploi.

GROUP 2 – LIFTING

With a **lifting device** you lift the load from the ground floor.

This category includes: lifting jacks, machine lifts, lifting bags, ...

Important preliminary checks:

- Only lifting devices with an indication of the Safe Working Load (SWL) are suitable for lifting.
- Check whether the device has a CE marking and whether the CE declaration of conformity is present.
- Carefully follow the manufacturer's safety instructions in accordance with the supplied instructions manual.

Alles begint met een goede presentatie:

We houden hierbij rekening met : optimale assortimentsgrootte, verkoophistorieken, indeling per productcategorie, rendement per schap, oriëntering van de eyecatchers, infoborden voor de klant ...

Vertrouw op onze ervaring ... en vraag ons advies

Tout commence par une bonne présentation:

Nous prenons en compte: la taille optimale de la gamme, les historiques de ventes, la classification par catégorie de produits, le rendement par étagère, l'orientation des eye-catchers, panneaux d'information pour le client ...

Faites confiance à notre expérience ... et demandez-nous conseil

It all starts with a good presentation:

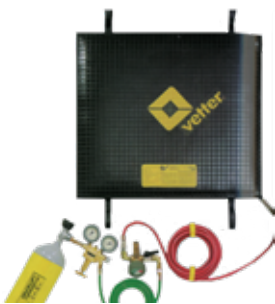
We take into account: the optimal range size, sales histories, classification per product category, yield per shelf, orientation of the eye-catchers, information boards for the customer...

Rely on our experience ... and ask for our advice



HEFFEN LEVAGE AU SOL LIFTING

Groep - Groupe - Group **2**





Domme kracht Gehöre Nr.10 Cric à crémaillère Gehöre Nr.10 Rack jack Gehöre Nr.10

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het heffen van lasten

Levage de charges

Lifting of loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Vermelde werkbelasting is geldig voor zowel op kop als op voet

Indication de la capacité valable sur la tête et sur le talon

Capacity marked is valuable on head and claw

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Inklapbare veiligheidsslinger

Manivelle rabatable

Foldable handle

Veiligheid | Sécurité | Safety

Volgens DIN-7355

Selon DIN-7355

In accordance to DIN-7355

type	vermogen	hefhoogte	bouwhoogte	klauwhoogte	gewicht	bestelnummer
type	capacité	course	hauteur	hauteur patte	poids	numéro d'article
type	capacity	lifting height	body height	foot height	weight	reference number
	(kg)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	
nr.10-15	1500	350	725	70	12	1051001500
nr.10-30	3000	350	725	75	20	1051003000
nr.10-50	5000	300	725	70	25	1051005000
nr.10-100	10000	300	800	90	40	1051010000



Dommekracht RJ-II Cric à crémaillère RJ-II Rack jack RJ-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het heffen van lasten

Levage de charges

Lifting of loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Werkbelasting geldig zowel op kop als op voet

Capacité valable sur la tête et sur le talon

Capacity valuable on head and claw

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Inklapbare veiligheidsslinger

Manivelle rabatable

Foldable handle

Veiligheid | Sécurité | Safety

Volgens DIN-7355

Selon DIN-7355

According to DIN-7355

capacity (kg)	1500	3000	5000
hand effort (kg)	300	350	400
A (mm)	81	83	108
B (mm)	100	130	140
C (mm)	600-900	735-1090	730-1075
D (mm)	70-370	70-425	80-425
E (mm)	55	60	71
F (mm)	46	45	68
G (mm)	110	138	170
H (mm)	225	249	249
K (mm)	147	170	190
R (mm)	119	140	155
S (mm)	166	235	217
T (mm)	113	128	128
weight (kg)	16	20	28
reference	2051001500	205100300	2051005000



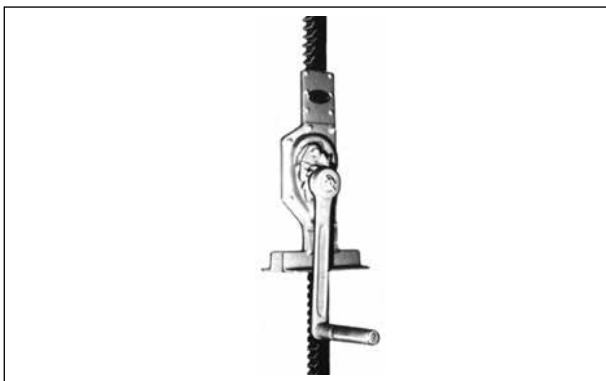
Domme kracht met verstelbare voet nr. 18
Cric avec patte réglable nr. 18
Lifting jack with adjustable claw nr. 18

Voet is verstelbaar in hoogte
La patte est réglable en hauteur
The claw is adjustable in height



Domme kracht voor kabeltrommels nr. 19
Verin de tambours de câbles nr. 19
Cable reel jacks nr. 19

Speciaal voor kabeltrommels
Spécialement pour des tambours de câbles
Specially for cable reels



Sluislier met voetsteun nr. 22
Cric d'écluse avec fer saillant nr. 22
Sluice lifting jack with tread nr. 22

Verschillende hefvermogens en lengtes op aanvraag
Plusieurs capacités et dimensions possible en demande
Several capacities and lengths possible on demand



Sluislier met rugplaat nr. 23
Cric d'écluse avec plaque d'arrière nr. 23
Sluice lifting jack with back plate nr. 23

Verschillende hefvermogens en lengtes op aanvraag
Plusieurs capacités et dimensions possible en demande
Several capacities and lengths possible on demand



Machineheffer Victory Hydrovic Cric hydraulique à patte Victory Hydrovic Hydraulic claw jack Victory Hydrovic

Toepassing | Utilisation | Utilization

Heffen, reparatie, onderhoud en montage van zware machines
Montage, réparation, entretien de machines lourdes
Installing, maintaining and repairing of heavy gear

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Bruikbaar in elke positie / huis is 360° draaibaar tov voet
Utilisable dans toutes les positions
Can be used in any position

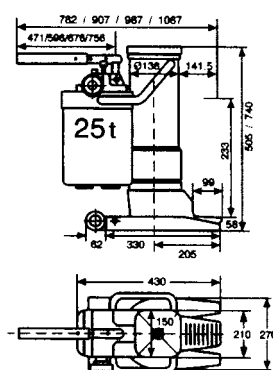
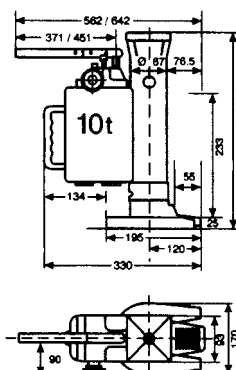
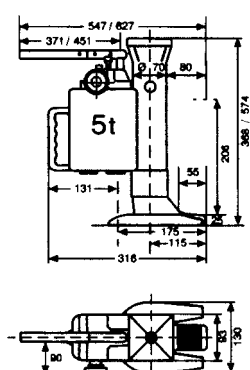
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Compacte uitvoering en nauwkeurig regelbare daalsnelheid
Compact et grande stabilité- vitesse réglable
Very low foot adjustable descending speed

Veiligheid | Sécurité | Safety

Overdrukventiel tegen overbelasting
Surcharge évitée par limiteur de pression
Overload protection

type	vermogen	hefhoogte voet	hefhoogte kop	handkracht	gewicht	bestelnummer
type	capacité	course patte	course tête	effort sur levier	poids	numéro d'article
type	capacity	lifting height foot	lifting height head	force on lever	weight	reference number
	(kg)	(mm)	(mm)	(kg)	(kg)	
VIC-05	5000	25-206	368-574	38	20	1061005000
VIC-10	10000	25-233	413-646	40	28	1061010000
VIC-25	25000	58-233	505-704	40	92	1061025000





Machineheffer MH-II

Cric hydraulique à patte MH-II

Hydraulic claw jack MH-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Heffen van zware machines
 Levage de machines lourdes
 Lifting of heavy gear

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Bruikbaar in elke positie
 Utilisable dans toutes les positions
 Can be used in any position

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Regelbare daalsnelheid
 Vitesse réglable
 Adjustable descending speed

Veiligheid | Sécurité | Safety

Overdrukventiel tegen overbelasting
 Surcharge évitée par limiteur de pression
 Overload protection

capacity (kg)	5000	10000
height foot (mm)	30	30
stroke (mm)	206	233
weight (kg)	20	30
reference	2061005000	2061010000



Hydraulische fleskrik Weber A en AT Cric hydraulique à bouteille Weber A et AT Hydraulic bottle jack Weber A and AT

Toepassing | Utilisation | Utilization

Heffen, reparatie, onderhoud en montage van auto's of machines
Montage, réparation, entretien de voitures ou machines
Repairing, maintaining and lifting of cars and light gear

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Type A met schroefspindel of type AT met dubbele piston
Type A avec une vis d'approche ou type AT à 2 pistons
A-type with adjusting spindle and AT-type with 2 pistons

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Draagbeugel vanaf 10 kg eigen gewicht
Poignée escamotable à partir d'un poids de 10kg
Carrying handle from 10 kg net weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Overdrukventiel tegen overbelasting
Protection contre surcharge
Overload device

type	vermogen	bouwhoogte	pomphoogte	spindellengte	max.hoogte	gewicht	bestelnummer
type	capacité	hauteur	cours	hauteur vilet	hauteur max.	poids	numéro d'article
type	capacity	body height	pumping height	spindle height	max.height	weight	reference number
	(kg)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	
A-2,0	2000	170	115	92	377	2,9	1401002000
A-3,5	3500	170	115	92	377	2,9	1401003500
A-5,0	5000	212	150	100	462	3,9	1401005000
AX-8,0 *	8000	220	150	110	480	5,7	1401008000
A-10,0 *	10000	220	150	110	480	5,7	1401010000
A-12,0 *	12000	230	157	110	497	7,1	1401012000
A-15,0 *	15000	230	155	110	495	8,3	1401015000
A-20,0 *	20000	240	155	110	505	10,7	1401020000
AH-25,0 *	25000	240	157	118	515	13,1	1401025000
A-30,0 *	30000	240	142	100	482	14,5	1401030000
A-50,0	50000	250	150	-	400	40,0	1401050000
ATDX-3,0 *	3000	185	215	-	400	4,2	1401503000
AT-5,0 *	5000	215	305	-	520	6,3	1401505000
ATG-10,0 *	10000	200	262	68	530	8,0	1401510000
ATPX-12,0 *	12000	230	255	85	570	11,0	1401512000

Hydraulische fleskrik JT-II Cric à bouteille JT-II Hydraulic bottle jack JT-II



Toepassing | Utilisation | Utilization

Heffen van auto's of machines
Levage de voitures ou machines
Lifting of cars and light gear

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Met schroefspindel
Avec vis d'approche
Adjusting spindle

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Licht eigen gewicht
Poids léger
Light weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Overdrukventiel tegen overbelasting
Surcharge évitée par limiteur de pression
Overload protection

capacity (kg)	2000	3000	5000	10000
min. height (mm)	158	195	197	205
lifting height (mm)	90	125	125	125
adjusting height (mm)	60	60	80	80
max. height (mm)	308	380	402	410
weight (kg)	2,3	3,3	4,4	6,2
reference	2071002000	2071003000	2071005000	2071010000



Hefkussen Vetter 8 bar Coussin de levage 8 bar Lifting bag Vetter 8 bar

Toepassing | Utilisation | Utilization

Verplaatsen van lasten waar een klein inbouwhoogte beschikbaar is
Déplacement de charges avec un outil à encombrement réduit
Lifting of loads with very little room

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Zeer weinig verlieshoogte
Hauteur perdue réduite
Minimal loss of height

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Door zijn laag eigen gewicht overal inzetbaar
Poids léger – utilisable partout
Light weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Bediening mogelijk met dodemanschakelaar
Commande du type "homme mort" est possible
Safety controls "dead man" are possible



Hefkussens Vetter 1 bar Coussins de levage 1 bar Lifting bags Vetter 1 bar

Toepassing | Utilisation | Utilization

o.m. voor het rechtzetten van gekantelde voertuigen
redressement de véhicules
putting right of vehicles

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Zeer weinig verlieshoogte
Encombrement réduit
Little loss of height

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Door zijn laag eigen gewicht overal inzetbaar
Poids propre léger
Light weight

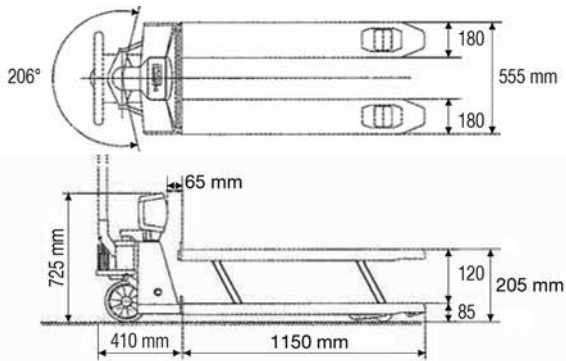
Veiligheid | Sécurité | Safety

Bediening mogelijk met dodemanschakelaar
Commande du type "homme mort" possible
"dead man" control is available



Weegtranspallet VHB met digitale aflezing
Transpalette peseur VHB avec affichage digitale
Pallet truck scales VHB with digital display

type	vermogen	aflezing	gewicht	bestelnummer
type	capacité	résolution	poids	numéro d'article
type	capacity	resolution	weight	reference number
	(kg)	(g)	(kg)	
VHB 2T1	2000	1	110	135VHB2T1





Rolwagentjes SF & ST Chariots de transport SF & ST Roller skates SF & ST

Toepassing | Utilisation | Utilization

Intern transport van machines
Transport interne de machines
Transportation of machinery in house

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Modulair systeem
Système modulaire
Modular system

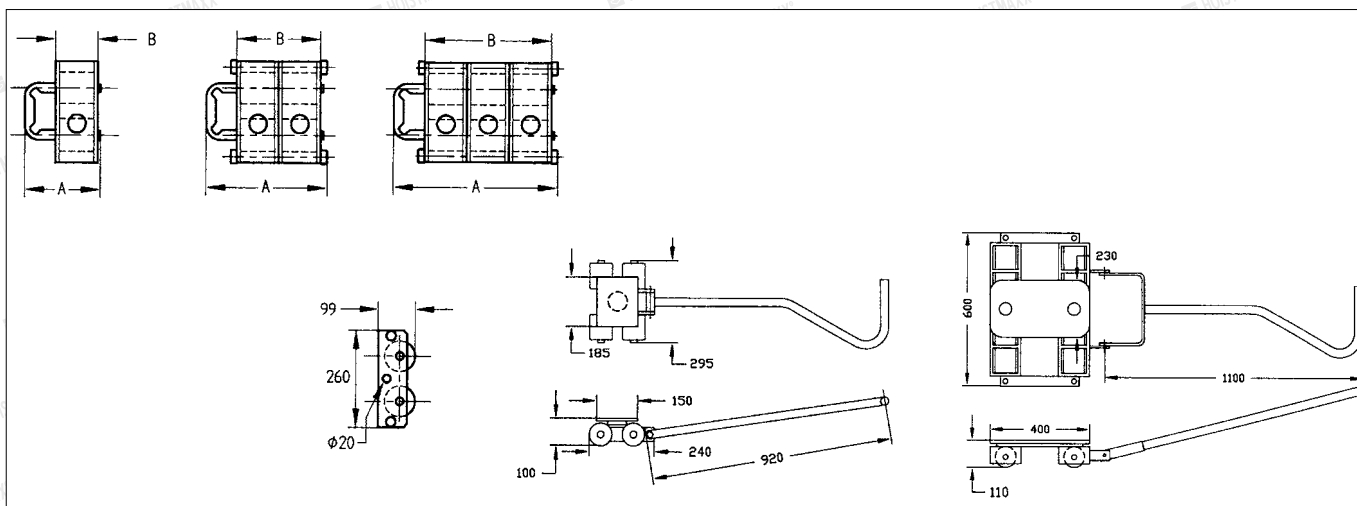
Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Nylon rollen gemonteerd op lagers
Galets nylon à roulements
Nylon wheels with bearings

Veiligheid | Sécurité | Safety

Robuuste constructie
Construction robuste
Heavy duty

type	vermogen	oppervlakte	afmetingen		gewicht	bestelnummer
type	capacité	surface	dimensions		poids	numéro d'article
type	capacity	surface	dimensions		weight	reference number
	(kg)	(cm ²)	A (mm)	B (mm)	(kg)	
SF-20	2000	234	300	108	4,6	2062002000
SF-40	4000	470	300	216	10,6	2062004000
SF-60	6000	700	300	324	15,6	2062006000
ST-40	4000	270			13,7	2063004000
ST-60	6000	920			48,8	2063006000



NOTES

GROEP 3 - TREKKEN

Met een trektoestel mag je de last enkel horizontaal en over de grond vertrekken. Tot deze categorie behoren o.m.: trailerlieren, rateltakels, staaldraadtakels, ...

Voorafgaande controles :

- Als het toestel enkel gebruikt wordt om te trekken, hoeft het geen CE-merkteken te dragen (vb. een handtrailerlier zonder rem kan/mag enkel gebruikt worden om te trekken).
- Als het toestel echter sporadisch ingezet kan worden om mee te hijsen, moet het wel een CE-merkteken dragen en dient uiteraard ook een CE-conformiteitsverklaring aanwezig te zijn (vb. een handtrailerlier mét rem, een rateltakel, een staaldraadtakel).
- Volg nauwgezet de veiligheidsinstructies van de fabrikant aan de hand van de bijgevoegde handleiding.
- Vergewis u ook van de stevigheid en stabiliteit van de montage- of verankeringspunten.

GROUPE 3 - HALLAGE

Avec un appareil de hallage, vous pouvez tirer la charge à l'horizontale et au-dessus du sol.

Cette catégorie comprend: treuils de hallage, palans à levier, palans à câble (modèle tirfor), ...

Contrôles préliminaires:

- Si l'appareil est uniquement utilisé pour le remorquage, il ne doit pas porter de marquage CE (par exemple, un treuil manuel de remorque sans frein ne peut être utilisé que pour le remorquage).
- Cependant, si l'appareil peut être utilisé sporadiquement pour le levage, il doit porter un marquage CE et une déclaration de conformité CE doit également être présente (par exemple un treuil de remorque avec frein, un palan à levier, un palan à câble) .
- Suivez attentivement les consignes de sécurité du fabricant conformément au manuel ci-joint.
- Assurez-vous également de la solidité et de la stabilité des points de montage ou d'ancrage.

GROUP 3 - PULLING

With a pulling device you can pull the load horizontally and keeping it on the ground.

This category includes: trailer winches, ratchet hoists, wire rope hoists, ...

Preliminary checks:

- If the device is only used for towing, it does not have to bear a CE mark (eg a manual trailer winch without a brake may only be used for towing).
- However, if the appliance can be used sporadically for hoisting, it must bear a CE mark and of course a CE declaration of conformity must also be present (e.g. a trailer winch with brake, a lever hoist, a wire rope hoist).
- Carefully follow the safety instructions of the manufacturer according to the enclosed manual.
- Also make sure of the strength and stability of the mounting or anchoring points.

Alles begint met een goede presentatie:

We houden hierbij rekening met : optimale assortimentsgrootte, verkoophistorieken, indeling per productcategorie, rendement per schap, oriëntering van de eyecatchers, infoborden voor de klant ...

Vertrouw op onze ervaring ... en vraag ons advies

Tout commence par une bonne présentation:

Nous prenons en compte: la taille optimale de la gamme, les historiques de ventes, la classification par catégorie de produits, le rendement par étagère, l'orientation des eye-catchers, panneaux d'information pour le client ...

Faites confiance à notre expérience ... et demandez-nous conseil

It all starts with a good presentation:

We take into account: the optimal range size, sales histories, classification per product category, yield per shelf, orientation of the eye-catchers, information boards for the customer...

Rely on our experience ... and ask for our advice



TREKKEN HALLAGE PULLING

Groep - Groupe - Group **3**





Handler met rem Alko Treuil de halage avec frein Alko Trailer winch with brake Alko

Toepassing | Utilisation | Utilization

Om een last horizontaal te trekken ; sporadisch te hijsen
Traction d'une charge – levage occasionnel
Pulling and occasional hoisting

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Met automatische lastdrukrem (bij minimum 25 kg belasting)
Freinage automatique (lors d'une charge minimum de 25 kg)
Automatic load brake device (from 25 kg onwards)

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Rem blokkeert de last als de hendel gelost wordt
Freinage dès relâchement de la manivelle
Braking when lever is released

Veiligheid | Sécurité | Safety

Automatische rem en dubbel palsysteem
Système de freinage automatique avec sécurité anti-retour de manivelle
Double pawl system

vermogen / capacité / capacity

type	trekken	hijsen	diam.kabel	trommelcapac.	handkracht	reductie	gewicht	bestelnummer
type	tirage	levage	diam.câble	capac.tambour	effort manivelle	réduction	poids	numéro d'article
type	traction	lifting	wire rope diam.	drum capacity	crank force	reduction	weight	reference number
	(kg)	(kg)	(mm)	(m)	(kg)		(kg)	(zonder kabel) (sans câble) (without cable)
351	350	150	4	15	20	2.5:1	2	1081000350
501	500	170	5	20	20	3.75:1	4	1081000500
901	900	330	6	20	19	8.75:1	7	1081000900
1201	1150	500	7	25	20	10.5:1	13	1081001200



voor / pour / for

type	vermogen	diameter	lengte	bestelnummer
type	capacité	diamètre	longueur	numéro d'article
type	capacity	diameter	length	reference number
	(kg)	(mm)	(m)	
301	350	4	15	1021040350
501	500	5	20	1021050500
901	900	6	20	1021060900
1201	1200	7	25	1021071200



Handler met rem Goliath AFID Treuil de halage avec frein Goliath AFID Trailer winch with brake Goliath AFID

Toepassing | Utilisation | Utilization

Om een last horizontaal te trekken ; sporadisch te hijsen
Traction d'une charge et levage occasionnel
Pulling loads and occasional hoisting

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

In inox en zelfremmend
En inox et auto-freinant
Stainless steel and load brake device

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

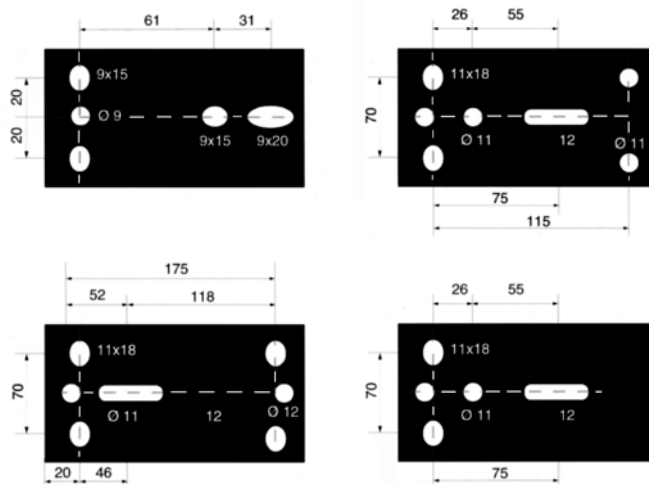
Rem blokkeert de last als de hendel gelost wordt
Freinage dès relâchement de la manivelle
Braking when lever is released

Veiligheid | Sécurité | Safety

Automatische rem
Freinage automatique
Automatic load brake device

vermogen / capacité / capacity

type	trekken	hijsen	diam.trommel	diam.kabel	trommelcapac.	afmetingen	reductie	gewicht	bestelnummer
type	tirage	levage	diam. tambour	diam.câble	capac.tambour	dimensions	réduction	poids	numéro d'article
type	traction	lifting	drum diam.	wire rope diam.	drum capacity	dimensions	reduction	weight	reference number
						(LxBxH)			(zonder kabel)
						(LxIxH)			(sans câble)
	(kg)	(kg)	(mm)	(mm)	(m)	(LxWxH)		(kg)	(without cable)
4 AFID	500	180	36	4	10	200x145x95	2.57:1	2,8	1090000004
6 AFID	750	240	45	5	12	230x155x170	3.5:1	4,4	1090000006
8 AFID	850	270	54	6	19	250x155x170	4.85:1	5,6	1090000008
12 AFID	1500	490	63	7	12	250x190x170	9.71:1	7,6	1090000012





Trailerlier met rem HWC-II Treuil de halage avec frein HWC-II Trailer winch with brake HWC-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Trekken van lasten - sporadisch hijsen
Traction de charges - levage occasionnel
Pulling of loads - occasional hoisting

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Automatische lastdrukrem (min. 25 kg belasting)
Freinage automatique (charge min. 25 kg)
Automatic load brake device (min. load 25 kg)

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Rem blokkeert de last als de hendel gelost wordt
Freinage dès relâchement de la manivelle
Braking when lever is released

Veiligheid | Sécurité | Safety

Automatische rem
Freinage automatique
Automatic load brake device

pulling capacity (kg)	550	850	1200
wire rope length (m)	15	20	25
gear ratio	4,2:1	05:01	10:01
weight (kg)	3,7	7,7	10,1
reference	2072000550	2072000850	2072001200



Kabelschijf op stoel WRS-II Poulie pour câble avec support WRS-II Wire rope sheave with socket WRS-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het keren en omleiden van stalen kabels
Guidage des câbles en acier
To guide steel wire ropes

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Gemonteerd op een stoel
Montée sur un support
Mounted on a socket

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Makkelijke bevestiging
Montage facile
Easy mounting

Veiligheid | Sécurité | Safety

Zeer betrouwbaar toestel
Appareil très fiable
Very reliable tool

SWL manual powered (kg)	500	1000
SWL electric powered (kg)	250	500
for wire rope diam. (mm)	5-6	8-10
sheave diam. (mm)	150	235
bracket w x L (mm)	82 x 115	108 x 187
weight (kg)	3	10
reference	2020000500	2020001000



Keerschijven Poulies pour câble Wire rope sheaves

Maatwerk
Sur mesure
Custom made



Openklapbare kabelblok Poulie ouvrante Snatch block

Openklapbaar = snelle montage van de kabel
Ouvrante = montage du câble très efficace
Opening feature = quick wire rope insertion



Kabelsets Set à câble Wire rope set

Meerdere afmetingen en uitvoeringen mogelijk
Plusieurs dimensions et exécutions possibles
Several dimensions and executions are possible



Rateltakel Elephant YA Palan à racagnac Elephant YA Lever hoist Elephant YA

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijzen, trekken en sjoeren van lasten
Levage, traction et arrimage de charges
Hoisting, pulling and securing loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Uniek vrijloopsysteem
Mécanisme à débrayage rapide
Unique one-touch neutral mechanism

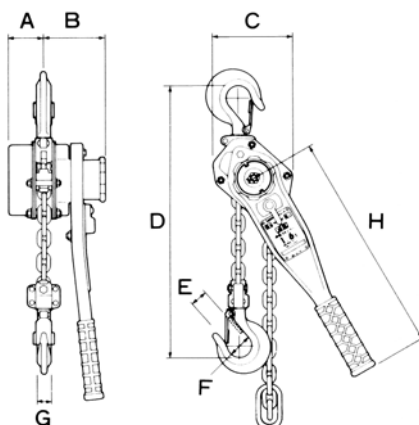
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Rubberen anti-slip handgreep
Levier avec poignée en caoutchouc
Handle with rubber grip

Veiligheid | Sécurité | Safety

Gepatenteerd dubbel palsysteem
Système fiable à cliquets doubles
Patented double pawl system

type	vermogen	handkracht	lastketting	parten	afmetingen								gewicht	bestelnummer	
type	capacité	force traction	chaîne de charge	brins	dimensions								poids	numéro d'article	
type	capacity	hand effort	load chain	falls	dimensions								weight	reference number	
	(kg)	(kg)	(mm)		A	B	C	D	E	F	G	H	(1,5 m)	met/avec/with	met/avec/with
					(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	1,5 m	3 m
YA-0,25	250	35	4,3 x 12	1	43	69	92	177	24	35	13	239	3,6		1003100253
YA-0,5	500	35	4,3 x 12	1	43	69	92	177	24	35	13	239	3,6	1003100501	1003100503
YA-1,0	1000	30	5,6 X 17,1	1	53	91	122	312	28	43	16	268	6,2	1003101001	1003101003
YA-1,6	1600	30	7,2 x 21,0	1	63	99	136	352	29	43	21	310	9,5	1003101601	1003101603
YA-3,2	3200	37	9,0 x 27,2	1	82,5	104	180	411	36	53	28	310	15,5	1003103201	1003103203
YA-6,3	6300	38	9,0 x 27,2	2	82,5	104	235	564	47	70	34	310	26,5	1003106301	1003106303





Rateltakel LH-Y & LH-II Palan à racagnac LH-Y & LH-II Lever hoist LH-Y & LH-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijsen, trekken en sjoeren van lasten
Levage, traction et arrimage de charges
Hoisting, pulling and lashing of loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Met vrijloopsysteem
Mécanisme à débrayage rapide
With neutral mechanism

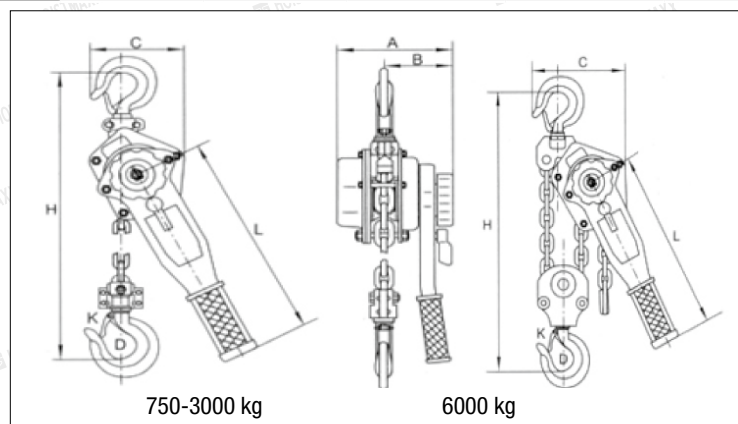
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Rubberen anti-slip handgreep
Lever avec poignée en caoutchouc
Handle with rubber grip

Veiligheid | Sécurité | Safety

Zeer betrouwbaar toestel
Appareil très fiable
Very reliable tool

type	LH-Y	LH-Y	LH-II	LH-II	LH-II	LH-II
capacity (kg)	250	500	750	1500	3000	6000
hand effort (N)	260	260	140	220	320	340
chain falls	1	1	1	1	1	2
load chain (mm)	4	4	6	8	10	10
A (mm)	156	156	145	175	203	203
B (mm)	77	79	86	100	118	118
C (mm)	62	70	122	130	150	205
D (mm)	30	35	30	36	40	50
L (mm)	156	156	280	410	410	410
weight with 3 m (kg)	2,68	3,63	8,7	13,6	24,3	38,1
reference with 3 m	2003000253	2003000503	2003000753	2003001503	2003003003	2003006003





Staaldraadtakel WRH-II Palan à câble WRH-II Wire rope hoist WRH-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Trekken of spannen (sporadisch hijsen)
Traction et levage occasionnel
Pulling and occasional hoisting

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Zeer sterke behuizing
Carter robuste
Very strong housing

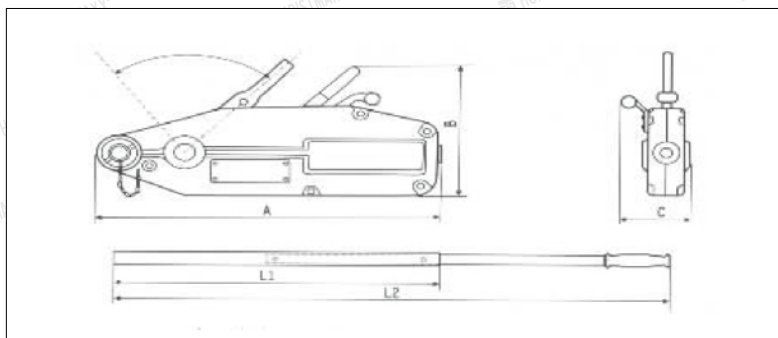
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Licht eigen gewicht en telescopische hendel
Poids léger et levier télescopique
Light weight and adjustable lever

Veiligheid | Sécurité | Safety

Breekpennen tegen overbelasting
Goupilles de rupture contre la surcharge
Breaking rods for overload protection

capacity (kg)	800	1600	3200
pulling (kg)	1250	2500	5000
hand effort (N)	343	441	441
rope advance per full stroke (mm)	52	55	28
rope diameter (mm)	8,3	11	16
length of wire rope (m)	20	20	20
weight excl. rope (kg)	6	11	22
A (mm)	426	545	660
B (mm)	235	280	325
C (mm)	64	97	116
L1 (mm)		800	800
L2 (mm)	800	1200	1200
reference with 20 m rope	2004000800	2004001600	2004003200





Trekken 24V of 230V
Traction 12V ou 230V
Pulling 12V or 230V

Model 24V met herlaadbare batterij
Modèle 24V avec batterie rechargeable
24V type with rechargeable battery

NOTES

GROEP 4 - SJORREN

Het vastzetten van een last op de laadvloer van een vrachtwagen om te voorkomen dat ze ten gevolge van zijdelingse (nemen van bochten), voorwaartse (hevig remmen) of achterwaartse krachten (bij het optrekken) niet zou gaan verschuiven of het voertuig laten kantelen.

Tot deze categorie behoren o.m.: sjorbanden, lastspanners, ...

Belangrijke voorafgaande controles :

- Enkel sjormiddelen met duidelijke vermelding van de LC (max. Load Capacity) en de STF- (Standard Tension Force) en SHF-waarde (Standard Hand Force) zijn geschikt om te sjorren.
- Controleer of het sjormiddel voldoet aan de Europese Norm EN-12195 (deze norm moet duidelijk op het sjormiddel aangebracht zijn).
- Controleer of de bevestigingspunten van de vrachtwagen zelf ook conform zijn.
- Volg nauwgezet de veiligheidsinstructies van de fabrikant.

GROUPE 4 - ARRIMAGE

L'Arrimage d'une charge sur un camion pour l'empêcher de se déplacer ou de basculer en raison de forces latérales (virage), avant (freinage brusque) ou arrière (lors de l'accélération).

Cette catégorie comprend: sangles d'arrimage, tendeurs de charge, ...

Vérifications préliminaires importantes:

- Seuls les moyens d'arrimage avec une indication du LC (max. Load Capacity) et les valeurs STF (Standard Tension Force) et SHF (Standard Hand Force) conviennent pour l'arrimage.
- Vérifier que le moyen d'arrimage est conforme à la norme européenne EN-12195 (cette norme doit être clairement indiquée sur le moyen d'arrimage).
- Vérifiez si les points d'ancrage du camion sont bien conformes.
- Suivez attentivement les instructions de sécurité du fabricant.

GROUP 4 - LASHING

Securing a load on a truck to prevent it from moving or tipping due to lateral (turning), forward (hard braking) or rear (when accelerating) forces.

This category includes: lashing straps, load binders, ...

Important preliminary checks:

- Only lashing devices with an indication of the LC (max. Load Capacity) and the STF (Standard Tension Force) and SHF (Standard Hand Force) values are suitable for lashing.
- Check that the lashing devices are conform to the European standard EN-12195 (this standard must be clearly indicated).
- Check if the truck's anchor points are correct and conform.
- Carefully follow the manufacturer's safety instructions.

Alles begint met een goede presentatie:

We houden hierbij rekening met : optimale assortimentsgrootte, verkoophistorieken, indeling per productcategorie, rendement per schap, oriëntering van de eyecatchers, infoborden voor de klant ...

Vertrouw op onze ervaring ... en vraag ons advies

Tout commence par une bonne présentation:

Nous prenons en compte: la taille optimale de la gamme, les historiques de ventes, la classification par catégorie de produits, le rendement par étagère, l'orientation des eye-catchers, panneaux d'information pour le client ...

Faites confiance à notre expérience ... et demandez-nous conseil

It all starts with a good presentation:

We take into account: the optimal range size, sales histories, classification per product category, yield per shelf, orientation of the eye-catchers, information boards for the customer...

Rely on our experience ... and ask for our advice



SJORREN ARRIMAGE LASHING

Groep - Groupe - Group **4**





Sjorband eindloos (1 deel)
Sangle d'arrimage sans fin (1 partie)
Lashing belt endless (1 part)

Toepassing | Utilisation | Utilization

Voor het vastleggen van lasten
 Arrimage des charges
 Load binding and securing

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Hoogwaardige kwaliteit, eindloos
 Qualité supérieure, sans fin
 Superior quality, endless

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Gebruiksvriendelijke ratelspanners (of klemgesp)
 Utilisation facile
 Easy to use

Veiligheid | Sécurité | Safety

Volgens EN-12195-2
 Selon EN-12195-2
 In accordance to EN-12195-2

omschrijving	veilige werklust LC (in daN)	breedte	lengte	bestelnummer
description	capacité LC (in daN)	largeur	longueur	numéro d'article
description	safe working load LC (in daN)	width	length	reference number
		(mm)	(mm)	
met klemgesp	300	25	1500	2043003015
avec boucle de serrage			2500	2043003025
			3500	2043003035
with buckle			4500	2043003045
met ratelgesp	800	25	5000	2043008050
avec racagnac				
with ratchet				
met ratelgesp	1500	25	5000	2043015050
avec racagnac				
with ratchet				
met ratelgesp	2000	35	5000	204302050
avec racagnac				
with ratchet				
met ratelgesp	5000	50	5000	2043050050
avec racagnac				
with ratchet				

Sjorband RB (2 delig) Sangle d'arrimage RB (2 parties) Lashing belt RB (2 parts)



type	SD-25-A		
capacity (daN)	400/800		
SHF (daN)	50		
STF (daN)	100		
length (mm)	5000		
reference	2044008050		



type	SD-25-B		
capacity (daN)	750/1500		
SHF (daN)	50		
STF (daN)	100		
length (mm)	5000		
reference	2044015050		



type	SD-35		
capacity (daN)	1000/2000		
SHF (daN)	50		
STF (daN)	150		
length (mm)	7000		
reference	2044020070		



type	SD-50/4	SD-50/5	
capacity (daN)	2000/4000	2500/5000	
SHF (daN)	50	50	50
STF (daN)	320	350	350
length (mm)	9000	9000	12000
reference	2044040090	2044050090	2044050120



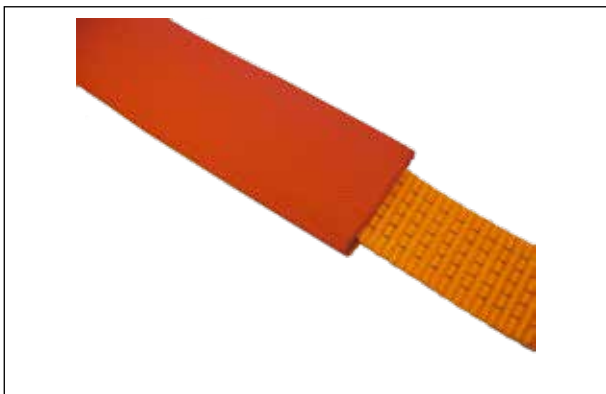
type	SD-50 ERGO
capacity (daN)	2500/5000
SHF (daN)	50
STF (daN)	500
length (mm)	9000
reference	2044051090



type	BD-50/5	
capacity (daN)	2500/5000	
SHF (daN)	50	50
STF (daN)	350	350
length (mm)	9000	12000
reference	2044055090	2044055120



type	SD-75
capacity (daN)	5000/10000
SHF (daN)	50
STF (daN)	500
length (mm)	12000
reference	2044100120



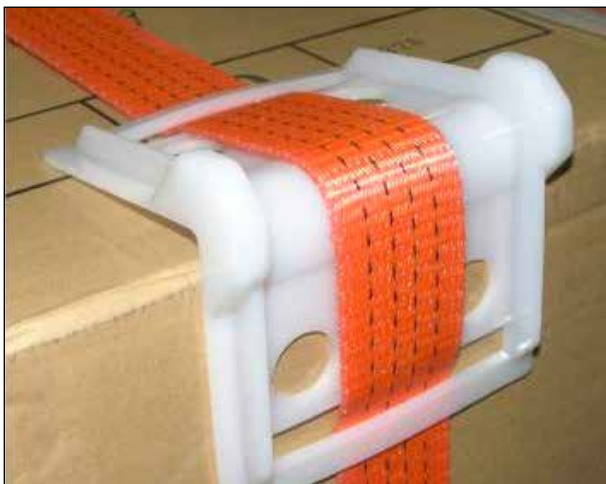
Beschermhoes BWS Housse de protection BWS Protection hose BWS

Soepele beschermhoes
Housse de protection souple
Flexible protection hose



Hoekbeschermers (rubber) Coins de protection (caoutchouc) Corner protection (rubber)

Soepel en makkelijk te bevestigen
Souple et facile à fixer
Flexible and easy fixing



Hoekbeschermers Coins de protection Corner protection

Voorkomt insnijden in de kartons
Eviter les cartons endommagés
Keeps the carton boxes intact



Hoekbeschermers Coins de protection Corner protection

Lengtes tot 1200 mm
Longueurs jusqu'à 1200 mm
Lengths up to 1200 mm



Anti-slipmatten (op maat versneden)
Tapis anti-glisse (coupé sur mesure)
Anti slip mats (tailored cut)

Hoge wrijvingscoëfficiënt $\mu > 0,70$
Coefficient de frottement $\mu > 0,70$
Friction coefficient $\mu > 0,70$



Anti-slipmatten (op rol)
Tapis anti-glisse (rouleaux)
Anti slip mats (rolls)

Hoge wrijvingscoëfficiënt $\mu > 0,70$
Coefficient de frottement $\mu > 0,70$
Friction coefficient $\mu > 0,70$



Sjorbandoproller Enrouleur pour sangles Winch for lashings

Toepassing | Utilisation | Utilization

Snel en efficiënt oprollen van sjorbanden
Enroulement facile et rapide des élingues
Easy and fast storage of cargo slings

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Te bevestigen dmv 4 magneten
Montage par 4 aimants
Mounted by 4 magnets

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Band wordt opgerold in enkele seconden
Enroulement en un instant
Storage in a blink of an eye

Veiligheid | Sécurité | Safety

Goed bewaarde banden, zijn veilige banden
Des élingues bien enroulées sont des élingues fiables
Well stored slings are secure slings

omschrijving	bestelnummer
description	numéro d'article
description	reference number
oprolsysteem (incl. magneten)	1301001000
enrouleur (incl. aimants)	
winch (incl. magnets)	



GRADE 80

Kettingspanner volgens EN 12195-3

Tendeur d'arrimage selon EN 12195-3

Load binder according to EN 12195-3

Toepassing | Utilisation | Utilization

Sjorren van zware lasten

Arrimage de machines lourdes

Lashing of heavy gear

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Volgens EN12195-3

Selon EN12195-3

According to EN12195-3

Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Licht eigen gewicht

Poids léger

Light weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Inkorthaken met veiligheid

Raccourcisseurs avec sécurité

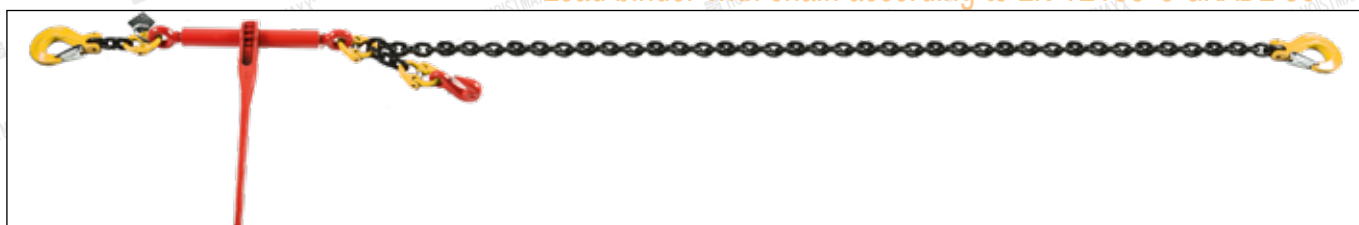
Shortening hooks with safety pin

type	LC	min. breeksterkte	STF	voor kettingdiam.	gewicht	bestelnummer
type	LC	rupture	STF	pour chaîne diam.	poids	numéro d'article
type	LC	breaking load	STF	for chain diam.	weight	reference number
	daN	daN	daN	mm	kg	
LB-6	2200	4400	550	6	1,8	2041002200
LB-8	4000	8000	1000	8	4,9	2041004000
LB-10	6300	12600	1575	10	5,5	2041006300
LB-13	10000	20000	1500	13	7,4	2041010000
LB-16	16000	32000	2400	16	10	2041016000

Kettingspanner met sjorketting volgens EN 12195-3 GRADE 80

Tendeur avec chaîne d'arrimage selon EN 12195-3 GRADE 80

Load binder with chain according to EN 12195-3 GRADE 80



type	LC	min. breeksterkte	STF	kettingdiameter	kettinglengte	gewicht	bestelnummer
type	LC	rupture	STF	diam. chaîne	longueur chaîne	poids	numéro d'article
type	LC	breaking load	STF	chain diam.	chain lenght	weight	reference number
	daN	daN	daN	mm	mm	kg	
SLB-6	2200	4400	550	6	3000	8	S2041002203
SLB-8	4000	8000	1000	8	3000	12	S2041004003
SLB-10	6300	12600	1575	10	3000	19	S2041006303
SLB-13	10000	20000	1500	13	3000	23	S2041010003
SLB-16	16000	32000	2400	16	3000	28	S2041016003



GRADE 100

Kettingspanner volgens EN 12195-3

Tendeur d'arrimage selon EN 12195-3

Load binder according to EN 12195-3

Toepassing | Utilisation | Utilization

Sjorren van zware lasten

Arrimage de machines lourdes

Lashing of heavy gear

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Volgens EN12195-3

Selon EN12195-3

According to EN12195-3

Ergonomie | Ergonomie | Ergonomics

Licht eigen gewicht

Poids léger

Light weight

Veiligheid | Sécurité | Safety

Inkorthaken met veiligheid

Raccourcisseurs avec sécurité

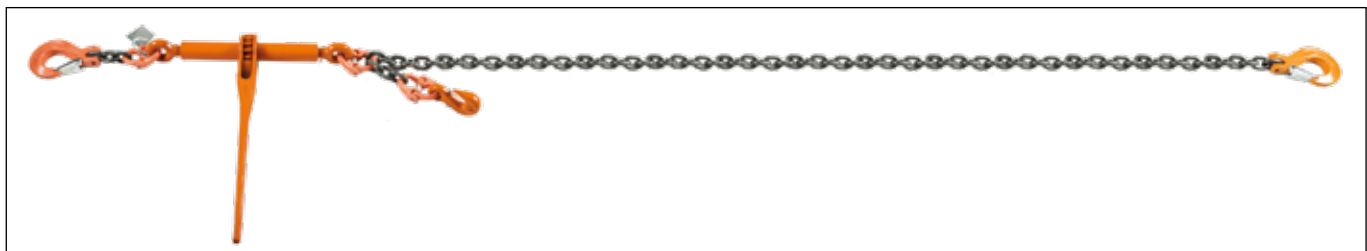
Shortening hooks with safety pin

type	LC	min. breeksterkte	STF	voor kettingdiam.	gewicht	bestelnummer
type	LC	rupture	STF	pour chaîne diam.	poids	numéro d'article
type	LC	breaking load	STF	for chain diam.	weight	reference number
	daN	daN	daN	mm	kg	
LBX-8	5000	10000	1250	8	3,7	1041005000
LBX-10	8000	16000	2000	10	5,9	1041008000
LBX-13	13400	26800	2000	13	9,8	1041013400

Kettingspanner met sjorketting volgens EN 12195-3 GRADE 100

Tendeur avec chaîne d'arrimage selon EN 12195-3 GRADE 100

Load binder with chain according to EN 12195-3 GRADE 100



type	LC	min. breeksterkte	STF	kettingdiameter	kettinglengte	gewicht	bestelnummer
type	LC	rupture	STF	diam. chaîne	longueur chaîne	poids	numéro d'article
type	LC	breaking load	STF	chain diam.	chain lenght	weight	reference number
	daN	daN	daN	mm	mm	kg	
SLBX-8	5000	10000	1250	8	3000	12	S1041005003
SLBX-10	8000	16000	2000	10	3000	19	S1041008003
SLBX-13	13400	26800	2000	13	3000	33	S1041013403



Rateltakel Elephant YA Palan à racagnac Elephant YA Lever hoist Elephant YA

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijsen, trekken en sjoeren van lasten
Levage, traction et arrimage de charges
Hoisting, pulling and securing loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Uniek vrijloopsysteem
Mécanisme à débrayage rapide
Unique one-touch neutral mechanism

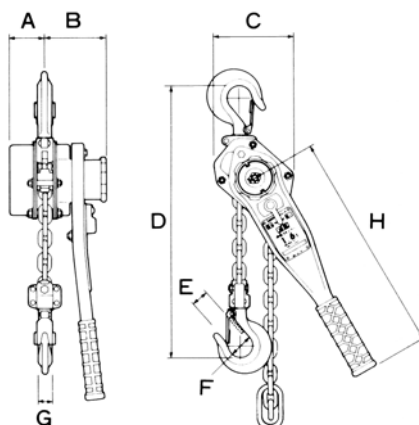
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Rubberen anti-slip handgreep
Levier avec poignée en caoutchouc
Handle with rubber grip

Veiligheid | Sécurité | Safety

Gepatenteerd dubbel palsysteem
Système fiable à cliquets doubles
Patented double pawl system

type	vermogen	handkracht	lastketting	parten	afmetingen								gewicht	bestelnummer	
type	capacité	force traction	chaîne de charge	brins	dimensions								poids	numéro d'article	
type	capacity	hand effort	load chain	falls	dimensions								weight	reference number	
	(kg)	(kg)	(mm)		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	(1,5 m) (kg)	met/avec/with 1,5 m	met/avec/with 3 m
YA-0,25	250	35	4,3 x 12	1	43	69	92	177	24	35	13	239	3,6		1003100253
YA-0,5	500	35	4,3 x 12	1	43	69	92	177	24	35	13	239	3,6	1003100501	1003100503
YA-1,0	1000	30	5,6 X 17,1	1	53	91	122	312	28	43	16	268	6,2	1003101001	1003101003
YA-1,6	1600	30	7,2 x 21,0	1	63	99	136	352	29	43	21	310	9,5	1003101601	1003101603
YA-3,2	3200	37	9,0 x 27,2	1	82,5	104	180	411	36	53	28	310	15,5	1003103251	1003103253
YA-6,3	6300	38	9,0 x 27,2	2	82,5	104	235	564	47	70	34	310	26,5	1003106301	1003106303





Rateltakel LH-Y & LH-II Palan à racagnac LH-Y & LH-II Lever hoist LH-Y & LH-II

Toepassing | Utilisation | Utilization

Hijsen, trekken en sjoeren van lasten
Levage, traction et arrimage de charges
Hoisting, pulling and lashing of loads

Bijzondere kenmerken | Caractéristiques | Characteristics

Met vrijloopsysteem
Mécanisme à débrayage rapide
With neutral mechanism

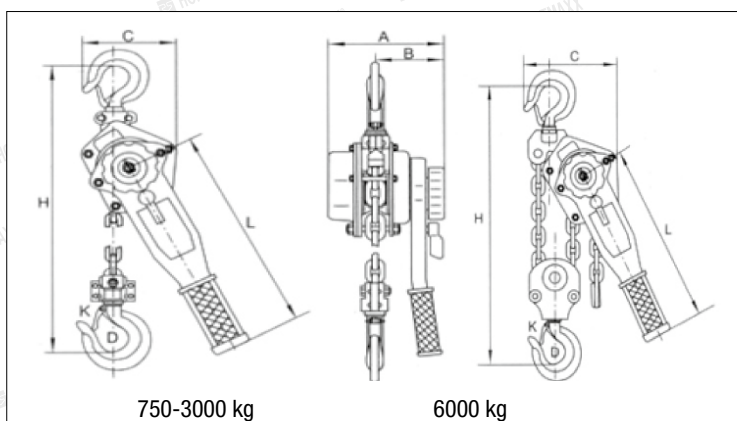
Ergonomie | Ergonomique | Ergonomics

Rubberen anti-slip handgreep
Lever avec poignée en caoutchouc
Handle with rubber grip

Veiligheid | Sécurité | Safety

Zeer betrouwbaar toestel
Appareil très fiable
Very reliable tool

type	LH-Y	LH-Y	LH-II	LH-II	LH-II	LH-II
capacity (kg)	250	500	750	1500	3000	6000
hand effort (N)	260	260	140	220	320	340
chain falls	1	1	1	1	1	2
load chain (mm)	4	4	6	8	10	10
A (mm)	156	156	145	175	203	203
B (mm)	77	79	86	100	118	118
C (mm)	62	70	122	130	150	205
D (mm)	30	35	30	36	40	50
L (mm)	156	156	280	410	410	410
weight with 3 m (kg)	2,68	3,63	8,7	13,6	24,3	38,1
reference with 3 m	2003000253	2003000503	2003000753	2003001503	2003003003	2003006003



750-3000 kg

6000 kg

DEALER: