PAL

GUIDE TECHNIQUE
TECHNICAL GUIDE

Palonniers
Lifting beams

VERLINDE
LIFTING EQUIPMENT

VERLINDE se réserve le droit de modifier ou changer les informations ci-dessus sans préavis.
VERLINDE reserve the right to alter or amend informations given in this document without further notice.

06/2016 VEGTFRGBPAL01A

PAL P2F

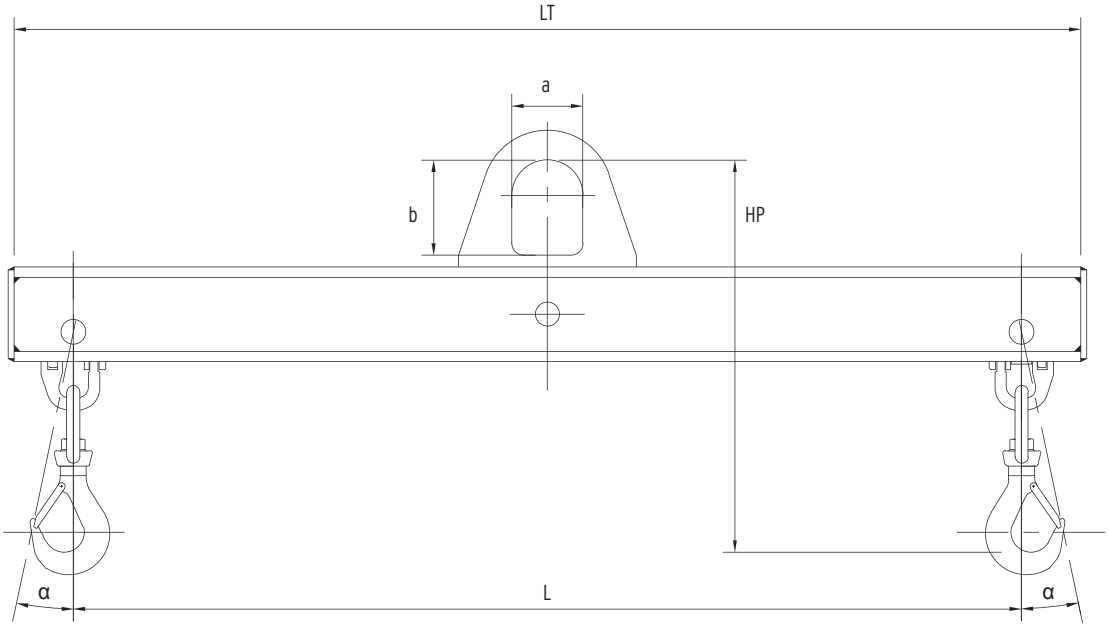
Palonniers fixes
Fixed lifting beams

Description

› Palonnier fixe.
› Equipé de 2 crochets tournants articulés avec linguets de sécurité forgés.
› Œillet antidéchirement pour utilisation avec élingues synthétiques, câbles...
› Peinture antirouille + finition polyuréthane jaune RAL 1028 haute résistance.
› Cœfficient de sécurité = 3.
› Aucune soudure portante.
› Fabrication selon norme NF EN 13155-2.
› Groupe = FEM5.
› α = 5°50'.
› Vitesse de levage = 16 m/min maxi.
› Livré avec notice d'utilisation et d'entretien et certificat de conformité CE.
› Pour capacités supérieures, nous consulter.

Description

› Fixed lifting beam.
› Equipped with 2 articulated, rotating hooks with forged safety latches.
› Tear-resistant eyelet for use with synthetic slings, cables, etc.
› Rust-proof paint + highly resistant RAL 1028 yellow polyurethane finish.
› Safety factor: 3.
› No structural weld.
› Manufactured according to standard
› NF EN 13155-2.
› Group = FEM5.
› α = 5°50'.
› Maximum hoisting speed = 16m/min.
› Delivered with user's and maintenance manual and EC certificate of compliance.
› For superior capacities, contact us.



VERLINDE se réserve le droit de modifier ou changer les informations ci-dessus sans préavis.
VERLINDE reserve the right to alter or amend informations given in this document without further notice.

CMU	Longueur entre crochets (L)	Longueur Totale (LT)	Hauteur perdue (HP)	a	b	Poids
Max. capacity	Length between hooks (L)	Total length (LT)	Headroom (HP)			Weight
KG	mm	mm	mm	mm	mm	KG
1 000	1 000	1 100	320			32
	2 000	2 100	340			59
	3 000	3 100	360	60	80	96
	4 000	4 100	360			122
	5 000	5 100	380			176
	6 000	6 100	380			208
2 000	1 000	1 100	380			39
	2 000	2 100	400			72
	3 000	3 100	420	80	120	115
	4 000	4 100	440			170
	5 000	5 100	460			240
	6 000	6 100	480			324
3 000	1 000	1 100	480			56
	2 000	2 100	500			94
	3 000	3 100	540	100	180	163
	4 000	4 100	560			234
	5 000	5 100	580			326
	6 000	6 100	600			432
4 000	1 000	1 100	480			62
	2 000	2 100	520			112
	3 000	3 100	560	100	180	190
	4 000	4 100	580			274
	5 000	5 100	600			375
	6 000	6 100	620			495
5 000	1 000	1 100	540			69
	2 000	2 100	580			126
	3 000	3 100	620	100	180	216
	4 000	4 100	640			306
	5 000	5 100	660			420
	6 000	6 100	700			597
6 000	1 000	1 100	540			80
	2 000	2 100	600			151
	3 000	3 100	640	100	180	250
	4 000	4 100	660			355
	5 000	5 100	700			516
	6 000	6 100	700			608
8 000	1 000	1 100	600			93
	2 000	2 100	660			176
	3 000	3 100	700	100	180	288
	4 000	4 100	740			431
	5 000	5 100	740			524
	6 000	6 100	840			616
10 000	1 000	1 100	620			107
	2 000	2 100	680			198
	3 000	3 100	740	100	180	345
	4 000	4 100	740			437
	5 000	5 100	740			530
	6 000	6 100	790			798

VERLINDE se réserve le droit de modifier ou changer les informations ci-dessus sans préavis.
VERLINDE reserve the right to alter or amend informations given in this document without further notice.

VERLINDE, c'est :

- Le premier constructeur et exportateur français d'équipement de levage et de manutention.
- Une gamme continue de 30 familles de matériel de levage de 60 à 250 000 kg.
- La certification assurance qualité ISO 9001 et système de management environnemental ISO 14001.

En France :
Un réseau d'agences commerciales, des stations service après vente, des unités de fabrication de ponts roulants EUROPONT et un réseau de distributeurs.

Reste du monde :
Un interlocuteur à vos côtés dans plus de 92 pays.

Nos références / Our references

Métallurgie, Mécanique, Nucléaire / Metallurgy, Mechanics, Nuclear	ArcelorMittal - Unimetal - Stein - NFM - Framatome - Alstom
Industrie Chimie, Pétro-chimie / Chemicals, Petrochemicals industry	Sanofi Aventis - Du Pont De Nemours - Total
Industrie aéronautique / Aeronautical industry	Aérospatiale - Airbus - Eurocopter - Air France - Aéroport de Paris - Snecma - Dassault Aviation
Industrie agro-alimentaire / Agri-food industry	Nestlé - Danone - Bel - Palamatic - Tetrapak - Lactalis
Industrie automobile / Automobile industry	Renault - Peugeot - Citroën - Scania - Ford - RVI - Volkswagen - Michelin - Massey Fergusson - Manitou - Toyota Industrial Equipment
Autres secteurs / Other sectors	EDF - SNCF - RATP - Spie - Degremont - Eiffage - Polysius - Baudin Chateauneuf

VERLINDE is:

- The leading French manufacturer and exporter of lifting and handling equipment.
- A comprehensive range of 30 groups of lifting equipment from 60 to 250,000 kg.
- ISO 9001 Quality control certified and ISO 14001 Environmental Management Systems.

In France:
A sales network and after sales service points, EUROPONT travelling crane construction plants and a distributor network.

Abroad:
A customer service in more than 92 countries.

VERLINDE
LIFTING EQUIPMENT

2, boulevard de l'Industrie - B.P. 20059 - 28509 Vernouillet cedex - France
Téléphone : **(33) 02 37 38 95 95** - Fax : **(33) 02 37 38 95 99**
Internet : **www.verlinde.com**