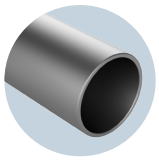
EUROSTYLE

www.verlinde.com

VERLINDE
LIFTING EQUIPMENT

Potences traitement des eaux

Jib cranes for water treatment



VEFP

Potences amovibles avec flèche ajustable aluminium en hauteur

Movable jib crane alu with ajustable aluminium beam in elevation

Rotation manuelle 360°

› Potence amovible aluminium capacité = 300 kg.
› Portée réglable de 900 mm à 2000 mm (version haute).
800 mm à 1700 mm (version basse).
› Idéale pour utilisation en station d'épuration ou en bord de mer.
› Potence en 3 éléments, montage très rapide.
› Déplacement et rangement aisé grâce à son sac de transport.
› Encombrement plié : 1350 x 360 x 140.
› Poids de l'ensemble = 25 kg.
› Rotation 360° très souple grâce au montage du pivot sur roulement.
› Peinture poudre RAL sur anodisation (tenue excellente et forte résistance aux chocs).
› 2 hauteurs possibles grâce à 2 rallonges de longueurs différentes (livrées en standard).
› Fournie avec 2 manilles inox de reprise palan ou accessoire.

Options

› Cablette inox de reprise de charge longueur 1 m.
› Rehausses de potence (voir fiche technique des rehausses).
› Treuil de levage de charge avec poulies et câble inox 12 m.
› Treuil de levage de personnes avec antichute et câble inox 12 m.
› Embase à fixer au sol, au mur ou à sceller (voir fiche technique des embases).

Nous vous conseillons de vous adresser à notre station après vente la plus proche de chez vous pour l'installation et la maintenance.

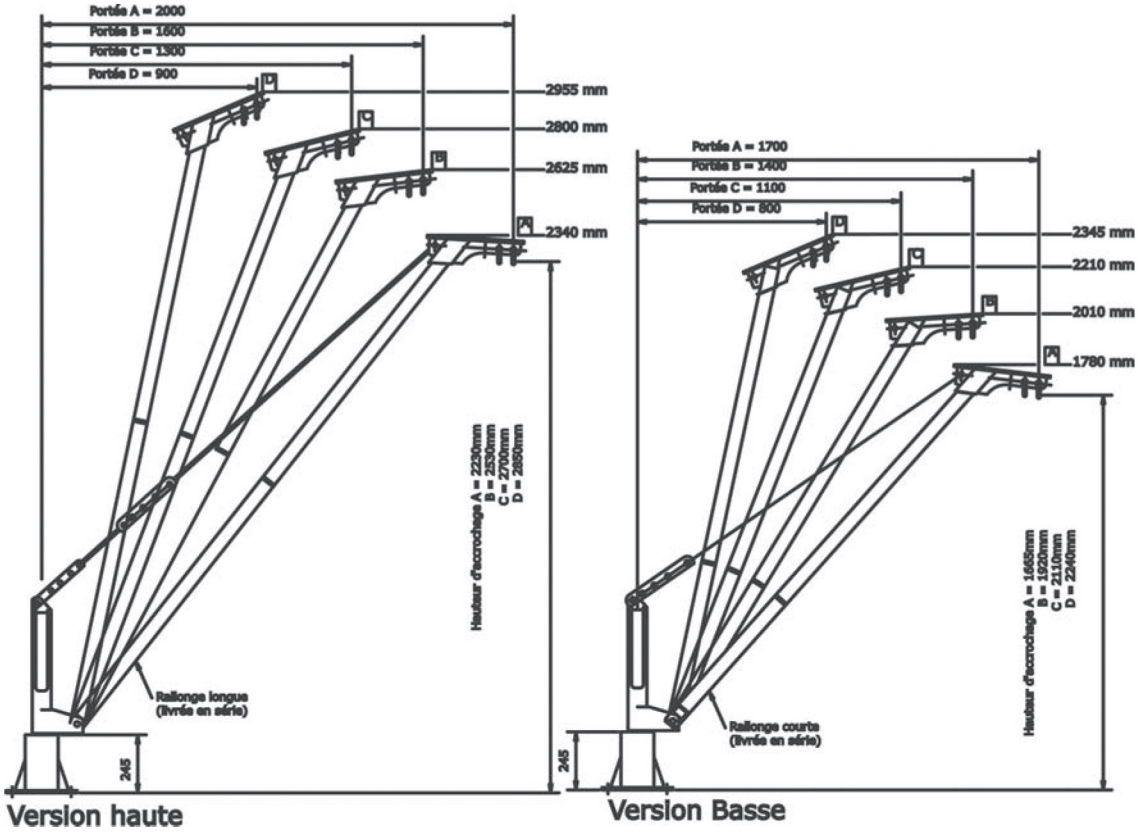
360° manual slewing range

› Aluminium movable jib crane, capacity = 300 kg.
› Setting of the span from 900 mm to 2000 mm (version high).
800 mm to 1700 mm (version low).
› Designed especially for use in in water treatment plant or harbour.
› Jib crane made from 3 elements, easy set-up.
› Easy handling and Storage with his transportation bag.
› Dimensions folded : 1350 x 360 x 140.
› Weight = 25 kg.
› Smooth 360° Slewing is obtain with the use of pivot on bearing.
› Powder paint RAL on anodization (excellent longevity and higher resistant against struck).
› 2 possible high may be obtain with 2 column extension (deliver as standard).
› Deliver with 2 stainless steel ring for hanging the hoist.

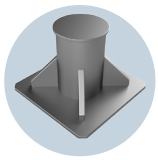
Options

› Stainless steel cable for load, length: 1 m.
› Column extension (See technical data).
› Manual hoisting winch with pulley and Stainless steel cable (12 m).
› Manual winch for the hoisting of human people with fall safety (12 m).
› Square base to split on floor, or on the wall or to be place inside concrete foundation (See technical data of square base).

We recommend that you contact your nearest After-Sales-Services for all installation and maintenance work.



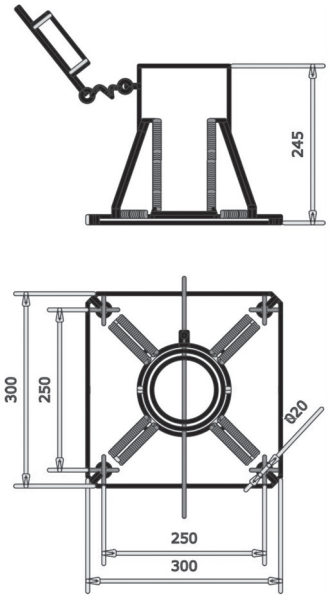
VERLINDE se réserve le droit de modifier ou changer les informations ci-dessus sans préavis.
VERLINDE reserve the right to alter or amend informations given in this document without further notice.



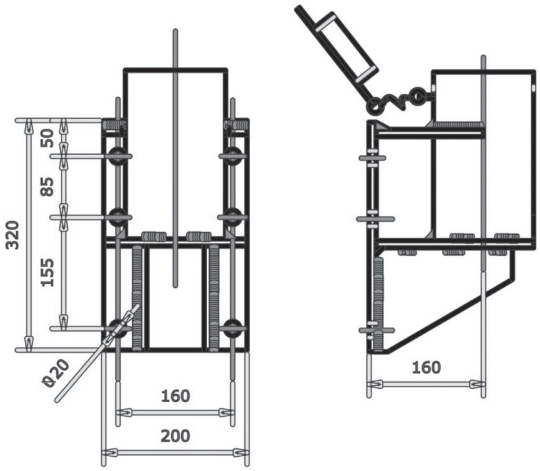
Embases

Embases pour potences VEFP et VEFT
Bases for jib cranes VEFP et VEFT

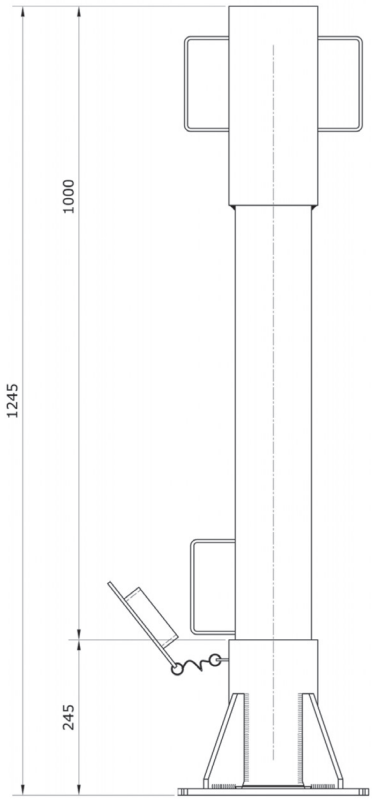
Embase à cheviller au sol
Square base to split



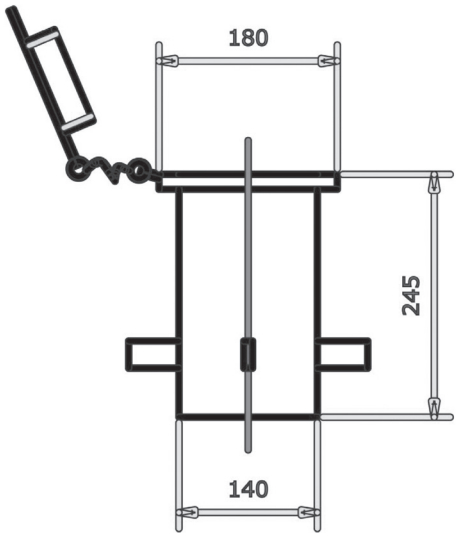
Embase murale
Wall base



Rehausse potence amovible Eurosystem Alu
Column extension for Eurosystem Alu



Embase à sceller
Wall base



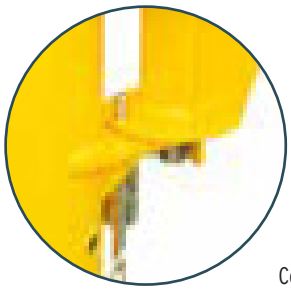
VERLINDE se réserve le droit de modifier ou changer les informations ci-dessus sans préavis.
VERLINDE reserve the right to alter or amend informations given in this document without further notice.

Options sur potences
Options on jib cranes

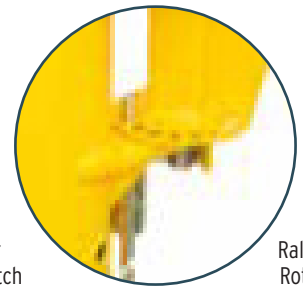
› Sectionneur 20A.
› Sectionneur 32A.
› Colonne montante.
› Ralentisseur de rotation.
› Butées de rotation.
› Butées de rotation réglable a = 100 mm.
› Butées de rotation réglable a = 130 mm.
› Butées de rotation réglable a = 180 mm.
› Butées de rotation réglable a = 210 & 250 mm.
› Butées de rotation réglable a = 330 mm.
› Butées de rotation réglable a = 380 mm.
› Butées de rotation réglable a = 420 & l < 150 mm.
› Butoir de palan réglable.
› Verrouillage 1 position INOX.
› Verrouillage multipositions INOX.
› Axe INOX.
› Etancheité d'axe.
› Peinture intérieure autre que RAL 1028.
› Peinture 4 couches polyuréthane sur apprêt epoxy RAL 1028.
› Peinture 4 couches polyuréthane sur apprêt epoxy RAL spécifique.
› Galvanisation à chaud (jusqu'à 6 m).
› Anneau d'amarrage palan.
› Capotage pour palan manuel.
› Capotage pour palan électrique à chaîne.

› 20A Main switch.
› 32A Main switch.
› Rising cable.
› Rotation slowing device.
› Rotation stops.
› Adjustable rotation stops a = 100 mm.
› Adjustable rotation stops a = 130 mm.
› Adjustable rotation stops a = 180 mm.
› Adjustable rotation stops a = 210 & 250 mm.
› Adjustable rotation stops a = 330 mm.
› Adjustable rotation stops a = 380 mm.
› Adjustable rotation stops a = 420 & l <150 mm.
› Hoists adjustable stops.
› INOX single-position rotation lock.
› Stainless steel multi-position rotation lock.
› Stainless steel axis.
› Sealing of the axis.
› Indoor paint other color than RAL 1028.
› Polyurethan painting RAL1028 on epoxy primer for outdoor use.
› Polyurethan paint with specific RAL on epoxy primer for outdoor use.
› Hot dip galvanizing (up to 6 m).
› Rigging ring.
› Covering for hand chain block.
› Covering for electric chain hoist

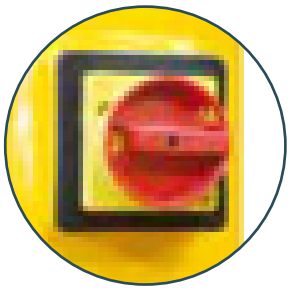
Butées de rotation
Rotation stops



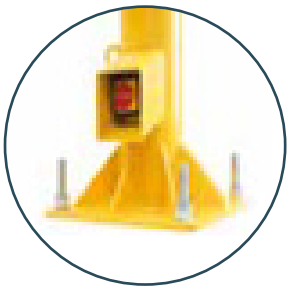
Etancheité d'axe
Sealing of the axis



Sectionneur
Main switch

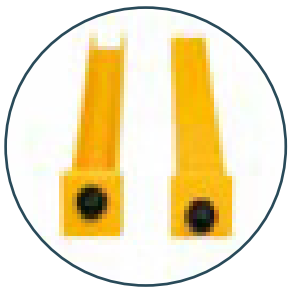


Abri sectionneur
Cover for main switch



Ralentisseur de rotation
Rotation slowing device

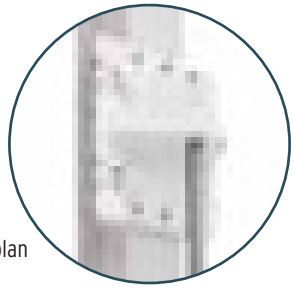
Butées de rotation
Rotation stops



Etancheité d'axe
Sealing of the axis

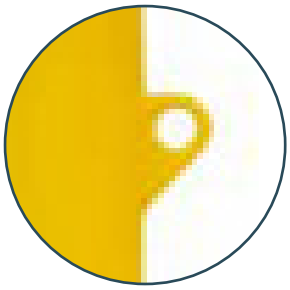
VERLINDE se réserve le droit de modifier ou changer les informations ci-dessus sans préavis.
VERLINDE reserve the right to alter or amend informations given in this document without further notice.

Axe inox
Stainless steel axis

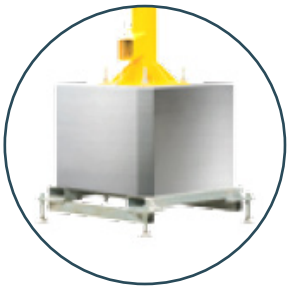


Peinture RAL
RAL Paint

Anneau d'amarrage plan
Rigging ring

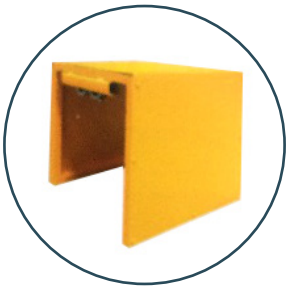


Socle béton
Concrete base

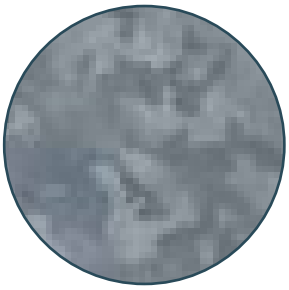


Collecteur
Collector

Capotage palan
Hoist cover



Galvanisation
Galvanizing



› Capotage pour palan électrique à chaîne + tête de rotation.
› Capotage pour palan électrique à câble + tête de rotation.
› Abri sectionneur.
› Motorisation.
› Note de calcul.
› Chariot porte câble supplémentaire pour flèche en profilé creux acier ou aluminium.
› Socle acier potence sur fût.
› Emballage autre - Export.

› Covering for electric chain hoist + head of slewing.
› Covering for electric wire rope hoist + head of slewing.
› Cover for main switch.
› Motorization.
› Calculation note.
› Additional cable trolley for beam made out i-neam or steel and aluminium profile
› Steel base column jib crane.
› Others type of packing - Export.

› Socle béton potence sur fût / Concrete base column jib crane

Pour / For :
› VFT.
› VFTS.
› VFTAL.
› VFTAL.
› VFI.
› VFP.
› VFM.
› TCC.

› Kit de fixation mural / Wall jib crane fixation kit

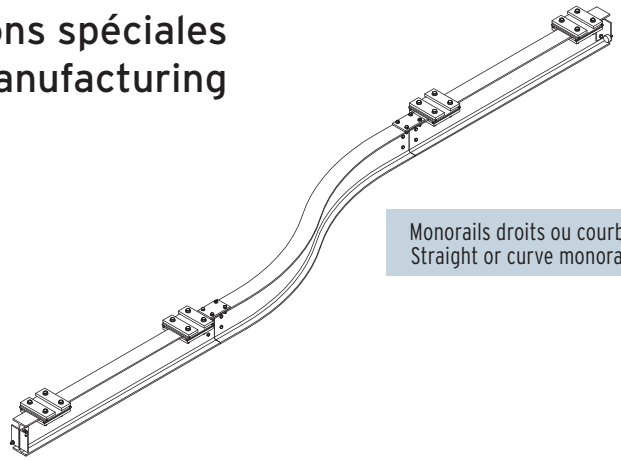
Type A
à ceinturer sur
IPE, HEA OU HEB

Type B
à ceinturer sur
poteau béton

Type C
à clamer sur
IPE, HEA OU HEB

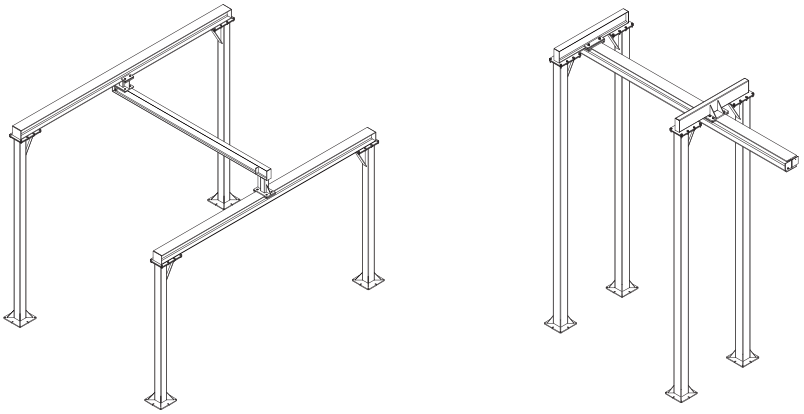
VERLINDE se réserve le droit de modifier ou changer les informations ci-dessus sans préavis.
VERLINDE reserve the right to alter or amend informations given in this document without further notice.

Exemples de fabrications spéciales
Examples of special manufacturing

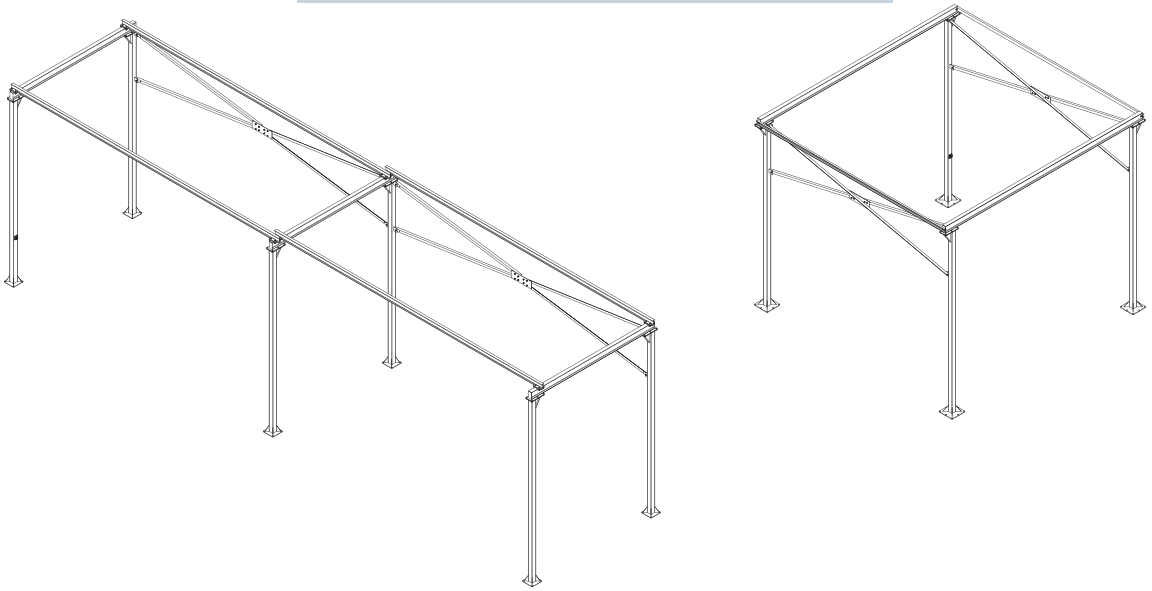


Monorails droits ou courbes
Straight or curve monorails

Structures de manutention avec monorail intégré
Handling structure with integrated monorail

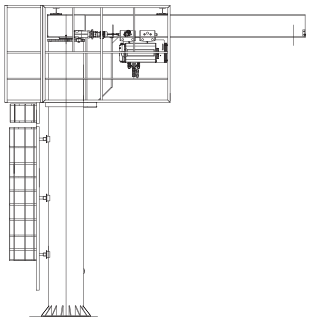


Structures de manutention pour suspendre un système profil creux
Handling structure to hang an hollow profile system

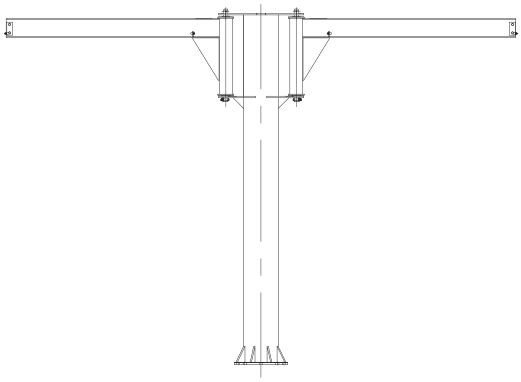


VERLINDE se réserve le droit de modifier ou changer les informations ci-dessus sans préavis.
VERLINDE reserve the right to alter or amend informations given in this document without further notice.

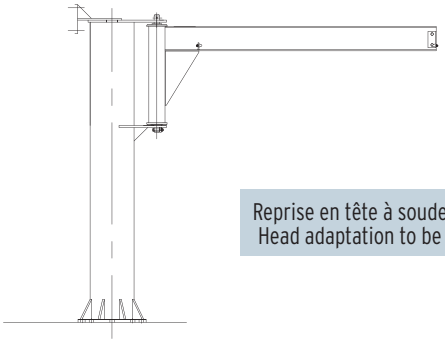
Potences portuaires
Harbour jib cranes



Potences double bras
Double jib cranes

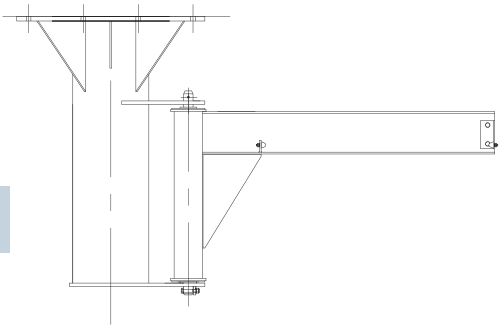


Potences avec reprise en tête
Jib cranes with head adaptation

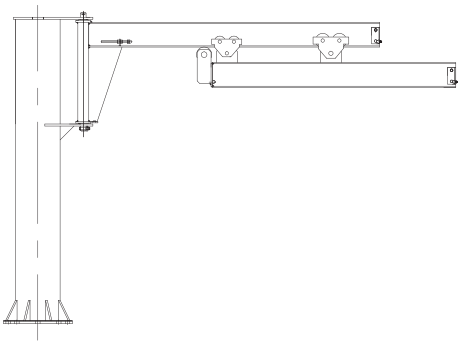


Reprise en tête à souder, à boulonner ou à crapauter
Head adaptation to be welded or bolted or clamped

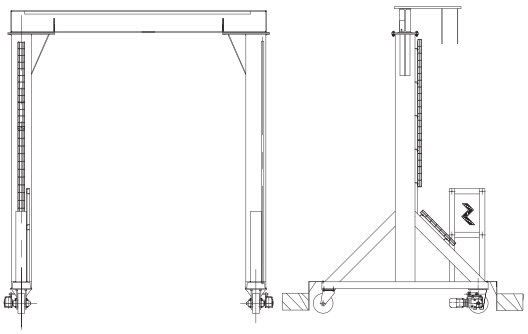
Potences suspendues
Ceiling-mounted jib cranes



Potences téléscopiques
Telescopic jib cranes



Portiques automoteurs
Motorized gantry cranes



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**