



MAAC
HYDRAULIC

CONCEPTION//STUDY
FABRICATION//MANUFACTURE
VÉRINS//JACKS
APPLICATIONS//USE
MARCHÉS/MARKET//REFERENCES
COORDONÉES//CONTACT DETAILS

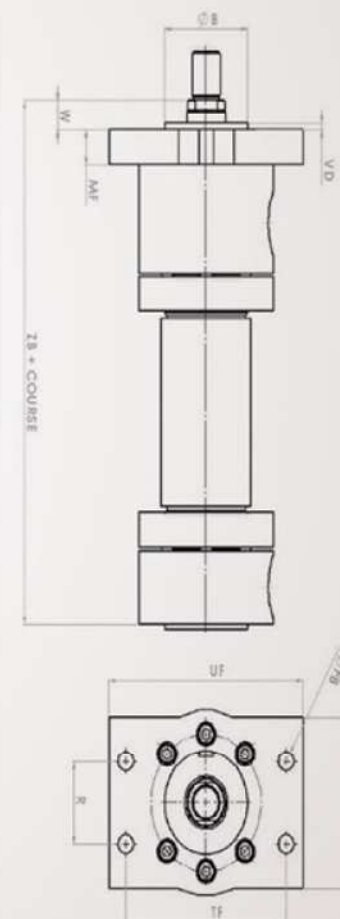
MAAC HYDRAULIC a été créé il y a plus de 50 ans.
MAAC HYDRAULIC has been created more than 50 years ago.
Deuis 1980 la société est implantée à Paimpol
sur la côte du Goëlo, face à l'île de Bréhat.
*Since 1980 the company is located at Pimpol,
Goëlo coast facing Brehat island*



- 1950** Création de MAAC
(Matériel pour Automation & Application Cybernétique)
*MAAC setting up
(Matériel pour automation & Application Cybernétique)*
- 2008** Développement sur de nouveaux marchés :
Offshore, VNF, Tunneliers...
New business development : Offshore, VNF, Tunnelling machines
- 2009** Développement à l'international
Development of international business



FABRICATION//MANUFACTURE
VÉRINS//JACKS
APPLICATIONS//USE
MARCHÉS//MARKET//REFERENCES
COORDONÉES//CONTACT DETAILS
SITUATION//LOCATION



VÉRINS//JACKS
APPLICATIONS//USE
MARCHÉS/MARKET//REFERENCES
COORDONÉES//CONTACT DETAILS
SITUATION//LOCATION
CONCEPTION//STUDY



PIÈCES DE RÉVOLUTION //

Ø intérieur : 1 mètre / Longueur : 18 mètres

REVOLUTION WORK PIECES //

Ø inside : up to 1 metre / length : up to 18 metres

PIÈCES PARALLÉLÉPIPÉDIQUES //

Course max. 2,5 x 1 x 1,6 mètres

PARALLELEPIPEDAL WORK PIECES //

Max stroke 2,5 x 1 x 1,6 meters

MANUTENTION //

4 ponts roulants 20 potences Capacité totale de 50 tonnes

HANDLING //

4 travelling cranes - 20 jib cranes Total capacity 50 tons



APPLICATIONS//USE
MARCHÉS//MARKET//REFERENCES
COORDONÉES//CONTACT DETAILS
SITUATION//LOCATION
CONCEPTION//DESIGN
FABRICATION//MANUFACTURE



Vérin de broyeur de cimenterie //
Jack for cement industry grinders



Vérin pour fours de sidérurgie //
Jack for steel industry furnaces



Vérin de « Skin Pass » (Sidérurgie) //
«Skin pass » jack (steel industry)



Vérin pour compacteur //
Jack for compactor

APPLICATIONS//USE
MARCHÉS//MARKET//REFERENCES
COORDONÉES//CONTACT DETAILS
SITUATION//LOCATION
CONCEPTION//DESIGN
FABRICATION//MANUFACTURE



BARRAGE DE LA VILLE DE DRACÉ (FRANCE)
DAM AT DRACE (FRANCE)

1 Vérin Ø 320 x 160 / course : 6750 mm avec cardan //
1 jack Ø 320 x 160 / stroke 6750 mm with gimble



APPLICATIONS//USE
MARCHÉS/MARKET///REFERENCES
COORDONÉES//CONTACT DETAILS
SITUATION//LOCATION
CONCEPTION//DESIGN
FABRICATION//MANUFACTURE



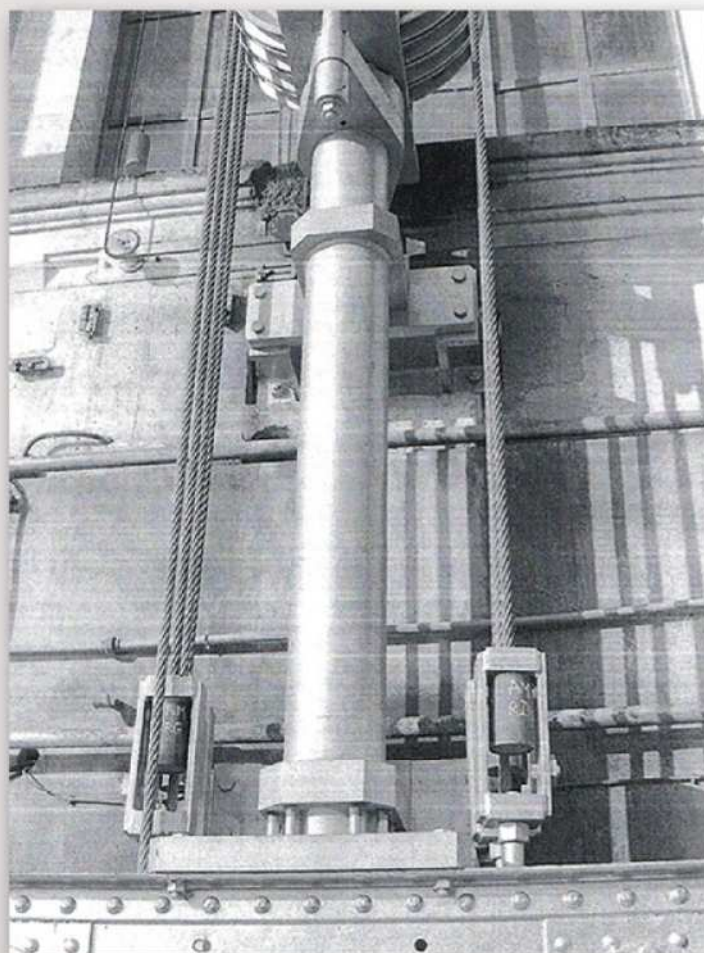
PORT DE LA TURBALLE (FRANCE)
TURBALLE HARBOUR (FRANCE)

2 Vérins double effet Ø 280 x 200 course : 3 850 mm //
2 double acting jacks Ø 280 x 200 / stroke 3 850 mm

Ouverture des portes anti-tempête du port //
Opening the harbour antistorm gates

Vérins en immersion partielle //
Jack in partial immersion

APPLICATIONS//USE
MARCHÉS/MARKET//REFERENCES
COORDONÉES//CONTACT DETAILS
SITUATION//LOCATION
CONCEPTION//DESIGN
FABRICATION//MANUFACTURE



BARRAGE SUR LA RIVIÈRE DE LA TRUYÈRE (FRANCE)
DAM ON THE RIVER TRUYERE (FRANCE)

4 Vérins simple effet Ø 220 x 200 / course 2 250 mm //
4 simple acting jacks Ø 220 x 200 /stroke 2250 mm

Vérins verticaux pour l'ouverture des vannes du barrage //
Vertical jacks for opening the dam sluice gates

MARCHÉS/MARKET//REFERENCES
COORDONÉES//CONTACT DETAILS
SITUATION//LOCATION
CONCEPTION//DESIGN
FABRICATION//MANUFACTURE
VÉRINS//JACKS



Cimenterie // Cement works



Sidérurgie // Steel industry

MARCHÉS/MARKET//REFERENCES
COORDONÉES//CONTACT DETAILS
SITUATION//LOCATION
CONCEPTION//DESIGN
FABRICATION//MANUFACTURE
VÉRINS//JACKS



Écluse // Lock



Offshore // Offshore

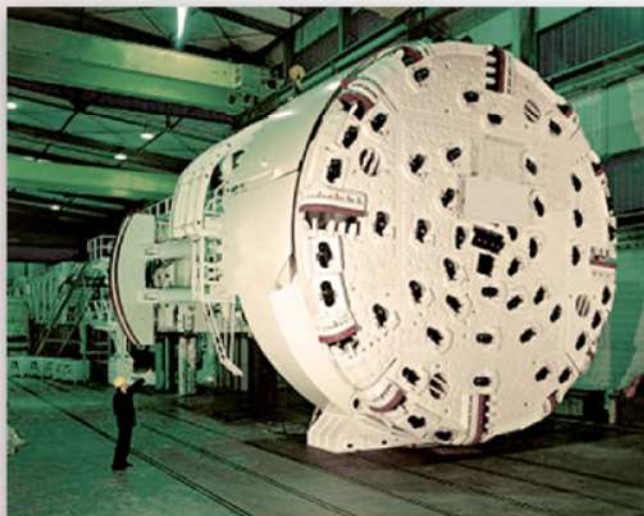


Barrage hydroélectrique //
Hydroelectric dam



Marine // Navy

MARCHÉS/MARKET//REFERENCES
COORDONÉES//CONTACT DETAILS
SITUATION//LOCATION
CONCEPTION//DESIGN
FABRICATION//MANUFACTURE
VÉRINS//JACKS



Tunneliers // *Tunnel boring machine*



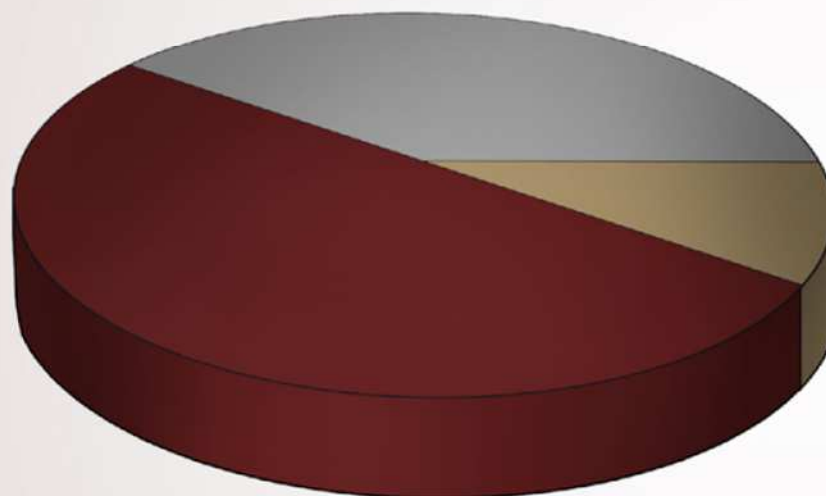
Pont basculant // *Drawbridge*



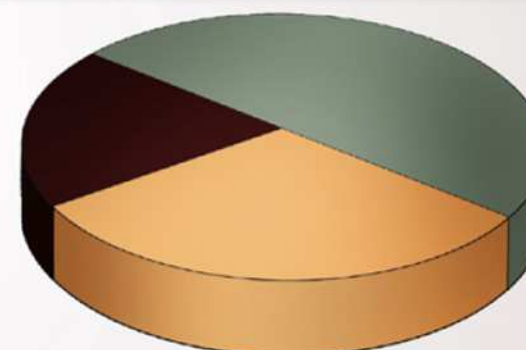
Passerelles // *Footbridge*

COORDONNÉES//CONTACT DETAILS
SITUATION//LOCATION
CONCEPTION//DESIGN
FABRICATION//MANUFACTURE
VÉRINS//JACKS
APPLICATIONS//USE

ENVIRONNEMENT 10% ENERGIE 40% INDUSTRIE 50%



INDUSTRIE //
Laminier, Four, Skin pass, Cimenterie, Mines et Carrières, ...
ÉNERGIE //
Centrales hydroélectriques et nucléaires, Offshore, écluses,
Construction navale, Barrages, Ports, Ponts, Voies navigables Françaises, ...
ENVIRONNEMENT //
Traitement des déchets, ...



EXPORT DIRECT 20%
EXPORT INDIRECT 30%
FRANCE 50%

Extrait de nos références // References extract :

3M, AKROS, ALCAN RHENALU, ALSTOM, ARCELOR - MITTAL, AUBERT & DUVAL, BAOSTEEL, BILLION, CARRIERES DE VOUTRE, CEGELEC, COPEX, CROWN CORK, DCNS, DUFERCO, EDF PRODUCTION HYDRO, EDF CNPE, EUROPIPE, EZZ INDUSTRIES, FLUIDAP, FLUIDEXPERT, FORGE LE BEON, GROUPE DEXIS, GROUPE FIVES (DMS, STEIN, FCB, ...), HYDROALUMINIUM, INDUSTRIE, KAZMETROSTROY, KLEY, KUIPLINE, LOUIS DREYFUS ARMATEUR, MAGRHEB STEEL, NANFORMA, NFM TECHNOLOGIES, PARSIDER, PORTS AUTONOMES, REP, ROTELEC, SAHAKOL, SAINT GOBAIN, STYRIA, TECHNIP, THYSSEN KRUPP, TRELLEBORG, UMICORE, VALLOUREC, VOIES NAVIGABLES FRANÇAISES, WILLEMSOONE...

Présence internationale // International Localization :

ALGÉRIE, ALLEMAGNE, BULGARIE, BELGIQUE, BRÉSIL, CHINE, COREE, CÔTE D'IVOIRE, EGYPT, ESPAGNE, FRANCE, GRÈCE, INDE, LUXEMBOURG, MEXIQUE, MAROC POLOGNE, ROUMANIE, RUSSIE, TAÏWAN, USA, YOUGOSLAVIE.

SITUATION//LOCATION
CONCEPTION//DESIGN
FABRICATION//MANUFACTURE
VÉRINS//JACKS
APPLICATIONS//USE
MARCHÉS/MARKET//REFERENCES



FRANCE //

MAAC HYDRAULIC

22 rue Pierre Mendès France
ZI de Guerland
F 22500 PAIMPOL

Tél. // +33 (0) 296 553 830
Fax // +33 (0) 296 553 831
SAS au capital de 300 000 €

Direction : Cédric Le Louarn
Commercial : Xavier Sourice
Technique : Hervé Ormel

commercial@maac-hydraulic.com
www.maac-hydraulic.com