



MACHINE DE FORAGE
DRILLING RIG



0
2
2
E

PORTEUR ET CHASSIS / UNDERCARRIAGE AND FRAME

Chenillard à patins caoutchouc radiocommandé
4 stabilisateurs hydrauliques (2 articulés)
Bac à tiges

Rubber track crawler with remote control
4 hydraulic stabilizers (2 articulated)
Pipe rack

GROUPE DE PUISSANCE / POWER PACK

Moteur diesel 17,6kW Yanmar
Capacité réservoir carburant 20 litres
Batterie 12V

Diesel Yanmar engine 17,6kW
Fuel tank capacity: 20 liters
Battery 12V

TETE DE ROTATION / ROTARY HEAD

Tête de rotation avec boîte de vitesse
Touret d'injection air / eau
Vitesse : 230tr/mn - Couple : 120daNm

Rotary head with gear box
Air water swivel
Speed: 230rpm - Torque: 120daNm

MAT / MAST

Translation par motoréducteur et chaîne double
Traction 1100daN - Poussée 1100daN
Chariot à patins
Effacement de tête manuel
Verrouillage du mât en position de forage

Translation by orbit motor and double chain
Pull up 1100daN - Pull down 1100daN
Carrier with pad
Manual sideway travel
Mast locking device in drilling position

FREIN DE TIGE / CLAMP

Frein de tige passage 120mm
Force de serrage 11000daN

Hydraulic clamp opening 120mm
Clamping force 11000daN



OPTIONS ET ACCESSOIRES / OPTIONS AND ACCESSORIES

- **Chenillard à voie variable**

Variable width track

- **Tête de rotopercussion**

Hydraulic drifter

- **Plusieurs configurations de tête**

Various rotary head configuration

- **Phare de travail**

Work lights

- **Radiocommande de déplacement**

Travelling remote control

- **Prédisposition pour enregistreur de paramètres**

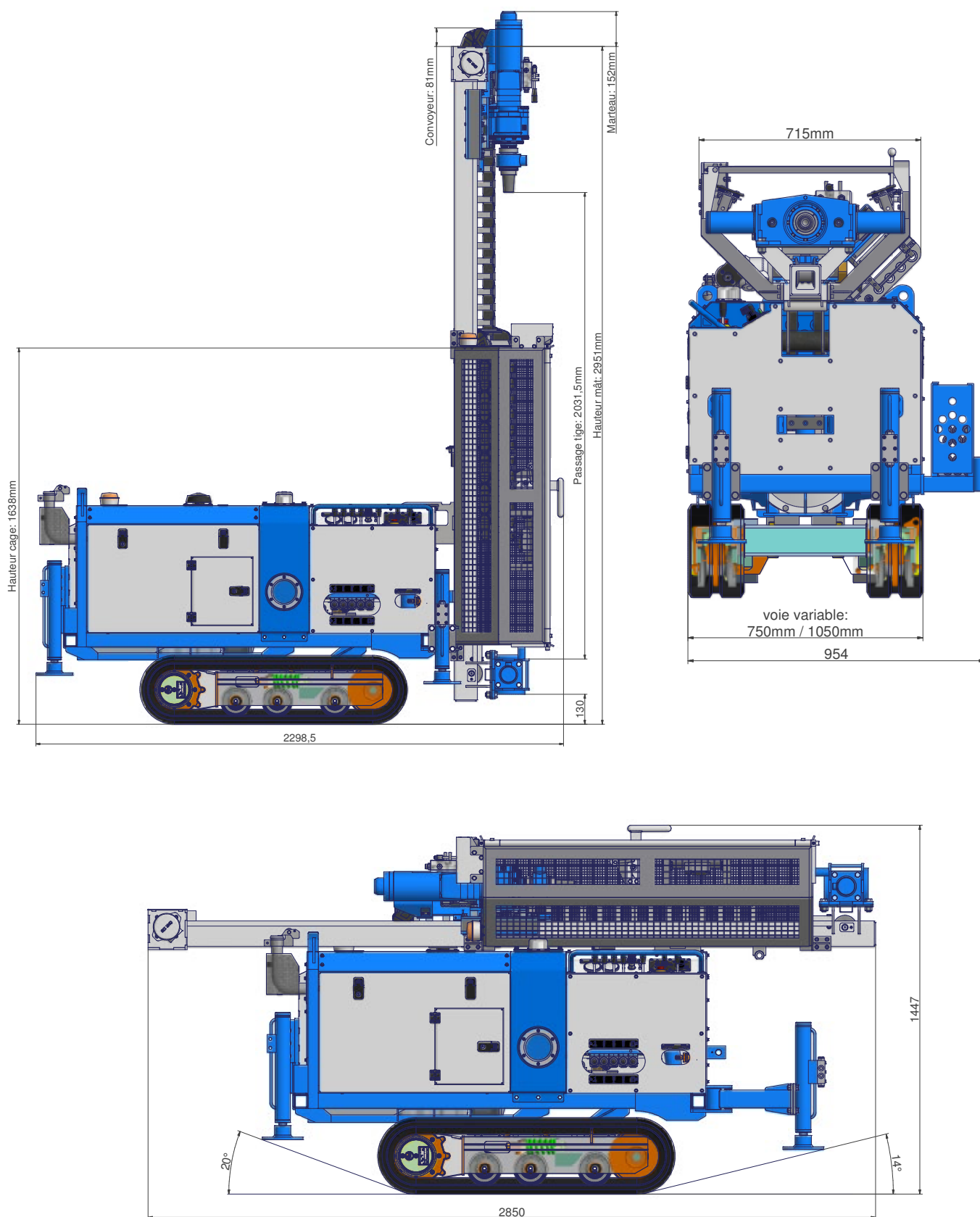
Fitting for parameters recording

- **Pénétromètre SPT automatique**

Automatic SPT penetrometer



Poids suivant options / Weight according to options : 980 – 1400kg



Les informations sont données à titre indicatif. Emci se réserve le droit de les modifier sans avis préalable. Specifications are indicative. Emci reserves the right to modify them without prior notice

ZI du Chemin Vert - 8, route de Saint Hubert - 78610 LE PERRAY EN YVELINES
Tel. +33 (0)1 34 57 86 90 - Fax. +33 (0)1 34 57 86 95 - Email : emci@emci-fr.com - www.emci-fr.com

