



**PRODIA**®

Geotechnics & Drilling



**Pro170**



## PORTEUR ET CHASSIS / UNDERCARRIAGE AND FRAME

**Chenillard à patins caoutchouc avec radiocommande proportionnelle**  
**Relevage de mât hydraulique avec réglage latéral**  
**Avance au rocher hydraulique 250mm**  
**Bac à tiges**

Rubber track crawler with proportional remote control  
Hydraulic mast raise with lateral adjustment  
Mast dump 250mm  
Pipe rack

## GROUPE DE PUISSANCE / POWER PACK

**Moteur diesel deux cylindres 12.5kW**  
**Capacité de réservoir à carburant : 20 litres**  
**Batterie 12V - 43Ah**

Two-cylinder diesel engine 12.5kW  
Fuel tank capacity : 20 litres  
Battery 12V - 43Ah

## PENETROMETRE / SPT SYSTEM

**Système de battage type DPSH-B**  
**Masse 63.5kg - Hauteur de chute 750mm**

SPT drop weight system  
Weight 63.5kg - Drop height 750mm

## TETE DE ROTATION / ROTARY HEAD

**Moteur de rotation avec sortie Hex 21 femelle**  
**Vitesse 90tr/mn - Couple : 65daNm**  
**Cage de protection avec mode réduit**

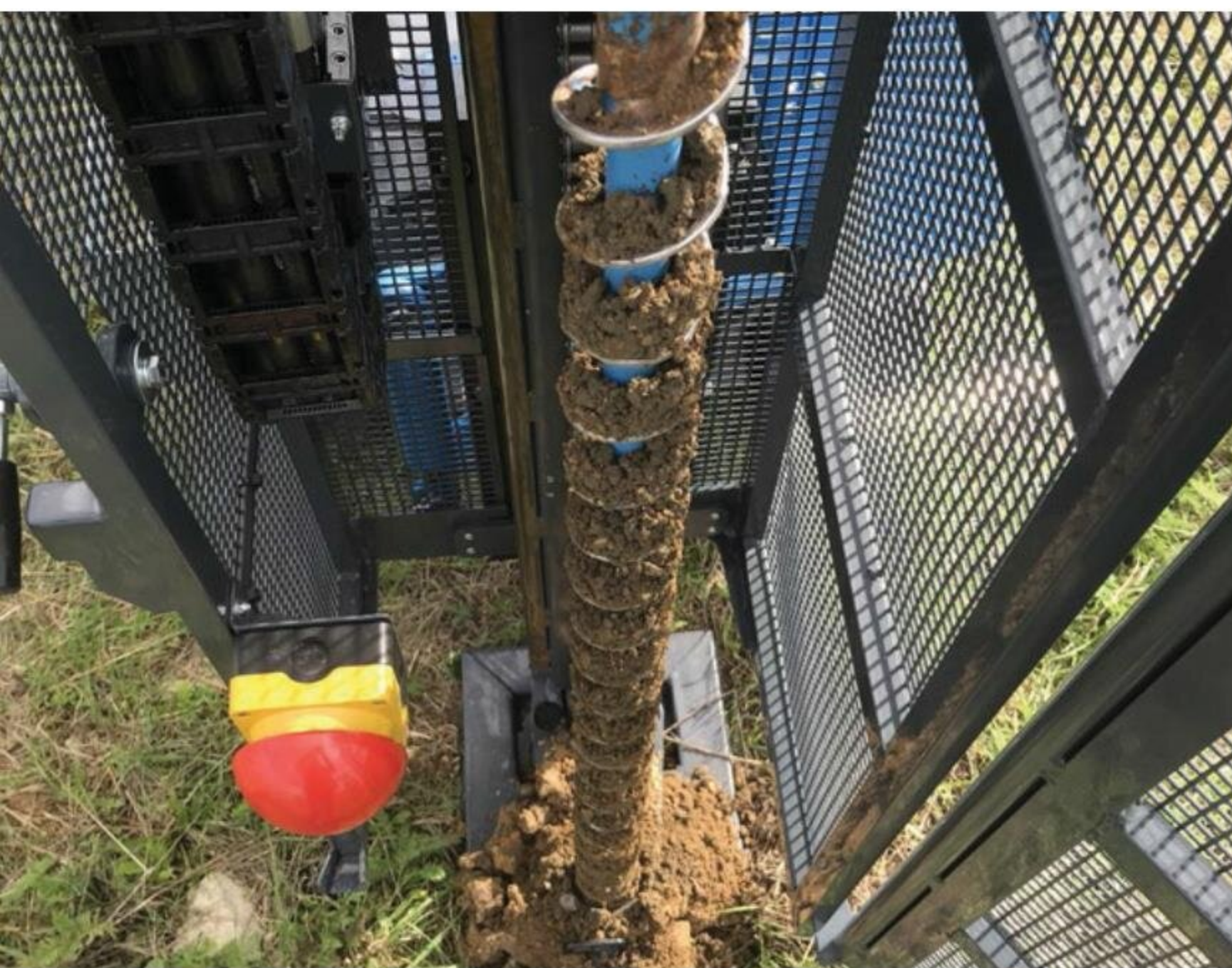
Rotary motor with shaft Hex 21 box  
Speed 90rpm - Torque 65daNm  
safety guard with restricted operating mode (ROM)

## MAT / MAST

**Translation par moteur hydraulique et chaîne**  
**Traction 1000daNm / Poussée 750daNm**  
**Course 1300mm**

Feed with hydraulic motor and chain  
Pull-up 1000daNm / Pull down 750daNm  
Stroke 1300mm





## OPTIONS ET ACCESSOIRES / OPTIONS AND ACCESSORIES

- **Compteur de coup**

Blow counter

- **Phare de travail**

Working lights

- **Prise USB 12V**

USB port 12V

- **Extracteur hydraulique**

Hydraulic extractor device

- **Système d'enregistrement de paramètres**

Parameters recorder

- **Masse différente (50kg)**

Weight on request (50kg)



