

CAROTTIERS SPT

SYSTÈME DE BATTAGE

FABRICATION FRANÇAISE

REPÈRE

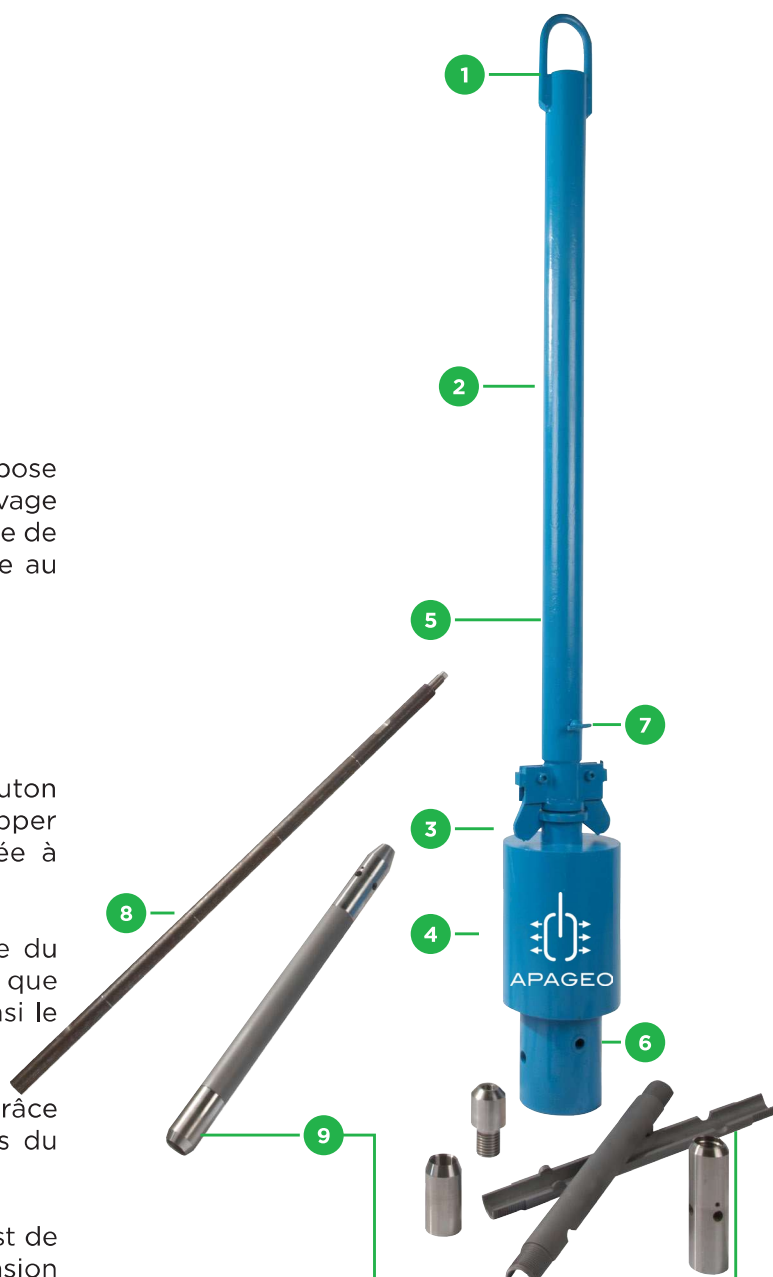
- 1 Crochet de levage
- 2 Tube extérieur
- 3 Came de levage avec ressorts
- 4 Mouton
- 5 Tige guide intérieur
- 6 Enclume
- 7 Boulon de sécurité
- 8 Tige PDB
- 9 Carottier SPT et accessoires

PRINCIPE

Le système de battage SPT semi-automatique dispose d'un mouton de masse 64 kg et d'un système de levage lui permettant d'être libéré d'une hauteur de chute de 75 cm. L'énergie est transmise par une enclume au train de tiges puis au carottier SPT.

MISE EN ŒUVRE

- La tige guide intérieure (5) permet au mouton (4) de coulisser sans résistance et de frapper l'enclume (6) sans déviation. Elle est fixée à l'enclume.
- Le tube extérieur (2) est levé par la corde du cabestan grâce au crochet (1), jusqu'à ce que les cames (3) soient ouvertes, relâchant ainsi le mouton.
- Le mouton peut être fixé à la tige guide grâce au boulon de sécurité (7), notamment lors du transport ou en dehors des essais.
- La longueur totale du système de battage est de 1,6 m en position basse et 2,35 m en extension complète. Le poids total du système est de 105 kg.



TIGES SPÉCIALES ET EMMANCHEMENTS

Description	Référence
Système de battage semi-automatique complet	A9 09000028
Carottier SPT EN ISO - Tête à bille - Tube demi-coquille	A9 0100014
Tête de carottier SPT à bille - droite	A9 0200017
Tube SPT fendu - droite	A9 0300020
Trousse SPT	A9 0900018
Pointe SPT	A9 0900022
Extracteur à panier SPT	A9 0900020
Carottier SPT tube 600mm (ancien standard anglais)	A9 09000029