

La foreuse sur tracteur Explo 750T est idéale lorsque des déplacements rapides sont nécessaires entre les forages. Dotée d'un moteur diesel de 75 CV, elle est complètement autonome (bac à tiges, pompe d'injection d'eau), très robuste et particulièrement simple d'utilisation.

Elle peut être utilisée pour de nombreuses applications : forage géotechnique, carottage, forage d'eau, etc...



Foreuse sur tracteur Explo 750T

Ses nombreux équipements lui permettent d'utiliser toutes les techniques de forage : roto-percussion, marteau fond de trou, tricône, tarière, carottage, etc.

Panneau de contrôle

La foreuse Explo 750T est certifiée CE, et équipée des sécurités les plus complètes pour une utilisation à moindre risque.

Elle peut être équipée d'un frein de tige double, et d'une pompe d'injection d'eau à vis.



Spécifications Techniques

Porteur	Tracteur 4 roues motrices – 75 CV Largeur : 1500 mm
Groupe de puissance	Moteur diesel de 75 CV Réservoir carburant 35 litres Réservoir huile 90 litres Pompe à débit fixe Distributeur Danfoss PVG 32
Châssis	Châssis mécano-soudé en acier 2 vérins hydrauliques de stabilisation Bac à tiges
Rotation	2 moteurs hydrauliques Danfoss - Couple : 0-400 daNm - Vitesse : 0-100 tr/min Touret d'injection air / eau Sortie arbre : M 2"3/8 Reg
Mât	2 longueurs : 3200 ou 4200 mm Translation par vérin et chaînes Translation par motoréducteur et chaîne Traction : 3000 kg – Poussée : 1500 kg
Serrage des tiges	Frein de tige simple ou double Passage 170 mm maximum
Options	Frein de tige double pour desserrage Tête de rotation 400 daNm – 570 tr/min Pompe d'injection d'eau Triplex ou à vis Treuil de manipulation Effacement hydraulique de la tête



Frein de tiges



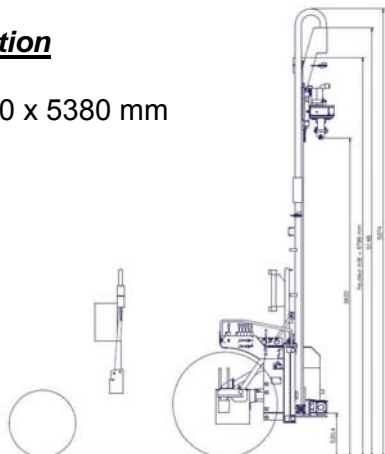
Pompe d'injection à vis

Dimensions en position de travail :

L x l x h = 4800 x 1560 x 5380 mm

Masse totale :

3500 à 4000 kg
(suivant les options)



Dimensions en position de déplacement :

L x l x h = 4800 x 1560 x 2270 mm

