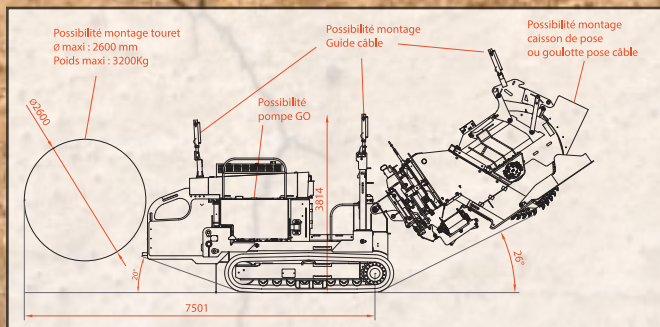


RISA

Réseaux & Infrastructures Souterrains et aériens



RT 300 VS

RT 300 VS

MACHINE DE BASE

6 cylindres TURBO – moteur CUMMINS 300 CV à 2 100 tr/min, Stage 5
Réservoir carburant 400 litres
Train de chenilles métalliques largeur 500 mm entraînées par moto-réducteurs à 2 vitesses avec frein hydrostatique par manque de pression. Seule la vitesse "tortue" est utilisable en travail
Système hydraulique "Load sensing", réservoir de 500 litres dans les longerons du châssis
Refroidisseur d'huile hydraulique, d'eau et d'air du turbocompresseur, gestion du régime de l'hélice en fonction de la température, séquence de nettoyage automatique par inversion du flux d'air, permettant une optimisation de la consommation et du niveau sonore

EQUIPEMENTS OPTIONNELS PORTEUR

Tapis de chargement
Porte touret et guide câbles
Déport hydraulique (DDPH 400)
Déport mécanique (DPH 0)

POIDS ET DIMENSIONS

Avec tapis de chargement
avec tapis transversal M,
avec EFC 2540/1500
avec chaîne 207-250 à dents,
avec surpatins :
L = 11.550 mm – l = 2.550 mm – H = 3.300 mm – 23.000 kg

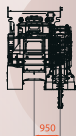
Longueur avec chaîne à dents
9 030 mm sans tapis
12 700 mm avec tapis



OPTION DPH=0

ORIENTATION OUTIL

DEVERS OUTIL



COMMANDE ET FONCTIONNALITES DE LA MACHINE

- 1 - Radio-commande transportable - poids 1,5 kg - avec chargeur et 2 batteries, système "homme mort", inclinomètre de sécurité, arrêt d'urgence, potentiomètre de correction de trajectoire, ...
lecture sur écran (régime, pression travail, message maintenance, mode actif, etc...)
Arrêt-démarrage et accélération-décélération à distance + 1 émetteur et un récepteur radiocommande livré en secours
- 2 - Translation transversale par vérin hydraulique de l'ensemble de coupe vers la G ou la D pour faciliter le positionnement de la machine en fonction des conditions de chantier
Attache rapide sur tablier AR quelque soit l'outil

RT 300 VS equipements

EQUIPEMENT CHAINE EFC 1635/1300

Equipement à flèche coulissante permettant de garder un angle d'attaque constant et de préserver la même puissance de coupe de la profondeur minimale à la profondeur maximale. Ce système permet ainsi de garder un angle constant pour le chargement du tapis transversal. Outil équipé d'un plateau oscillant permettant de compenser le devers jusqu'à 7.5°. Articulation verticale de l'outil contrôlée par vérins hydrauliques ou position flottante.

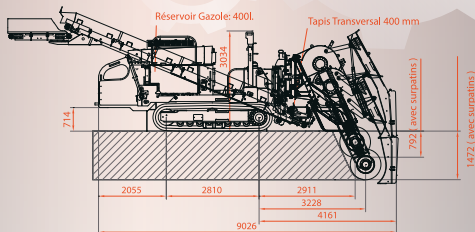
- 1 - Entraînement hydrostatatique par motoréducteur
- 2 - Largeur de coupe : 160/350
- 3 - Profondeur de coupe : 650/1300
- 4 - Type de chaînes compatibles au pas de 114
- 5 - Racleurs de fonds de fouilles hydrauliques
- 6 - Poids de l'équipement : 3.900 kg
- 7 - Caractéristiques spéciales : correction de verticalité 500



EQUIPEMENT CHAINE EFC 2540/1500

Equipement à flèche coulissante permettant de garder un angle d'attaque constant et de préserver la même puissance de coupe de la profondeur minimale à la profondeur maximale. Ce système permet ainsi de garder un angle constant pour le chargement du tapis transversal. Outil équipé d'un plateau oscillant permettant de compenser le devers jusqu'à 7.5°. Articulation verticale de l'outil contrôlée par vérins hydrauliques ou position flottante.

- 1 - Entraînement hydrostatatique par motoréducteur
- 2 - Largeur de coupe : 250/400
- 3 - Profondeur de coupe : 800/1500
- 4 - Type de chaînes compatibles au pas de 127
- 5 - Racleurs de fonds de fouilles hydrauliques
- 6 - Poids de l'équipement : 4.550 kg

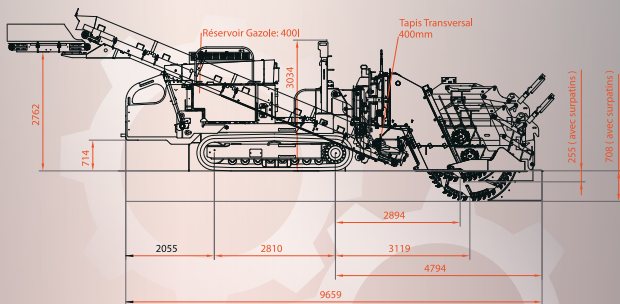


EQUIPEMENT ROUE SC 1018/650

- 1- Entraînement axial par 2 moteurs a 2 vitesses type Poclain MS 35
- 2 - Racleur fond de fouille à relevage hydraulique
- 3 - Profondeur mini/maxi : 250 mm/650 mm
- 4 - Largeur de coupe mini/maxi : 100 mm/180 mm
- 5 - Réglage de la profondeur de fouille par vérins hydraulique
- 6 - Possibilité de charger les remblais via tapis transversal
- 7- 9 secteurs amovibles
- 8 - Porte-dents et dents Ø 22 avec clips AR
- 9 - Fourni sans secteurs
- 10 - Correction de verticalité +200/-300

Equipement prédisposé pour :

- accrochage caisson de pose sur racleur
- accrochage goulotte pose-câbles sur racleur
- trémie à béton



EQUIPEMENT ROUE SC 1018/1000

Micro-tranchée avec évacuation des déblais par tapis de chargement :

- 1 - Entraînement axial par 2 moteurs hydrauliques MS25
- 2 - Racleur fond de fouille à relevage hydraulique
- 3 - Profondeur mini/maxi : 400 à 1000 mm
- 4 - Largeur de coupe mini/maxi : 100 mm à 180 mm
- 5 - Réglage de la profondeur de fouille par vérins hydraulique
- 6- 9 secteurs amovibles
- 7 - Porte-dents et dents Ø 22 avec clips AR
- 8 - Fourni sans secteurs

Equipement prédisposé pour :

- accrochage caisson de pose sur racleur
- accrochage goulotte pose-câbles sur racleur
- trémie à béton

