|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |

|  |
| --- |
| Lycée des Métiers Paul Emile Victor 1, Avenue de Gail 67210 OBERNAI  |

 |

# Objet : CAHIER DES CHARGES

Pour le porte-outils :

Moteur 4 cylindres d’une puissance minimum de 109CV

Transmission hydrostatique 40km/h avec 4 modes de gestion de transmission

 - Mode éco pour conduite sur route - Poids à vide maximum 3000 kg

Empattement de 2300mm maximum

Relevage avant avec délestage hydraulique

Déport hydraulique du relevage avant

3ème point frontal hydraulique

Relevage et prise de force arrière 540-750-1000 tr/mn

Cabine fermée avec chauffage, climatisation et gyrophare

Pneus de dimensions 440/50R17

Rayon de braquage d’au maximum 3350mm

Puissance des relevages d’au minimum 1800 kg

Equipements hydrauliques nécessaires : 4 sorties avant et 4 sorties arrière

Cardan frontal avec embrayage et roue libre

Crochet arrière de remorque réglable en hauteur

Relevage arrière avec délestage et suspension hydraulique