

Transporter TP98K



AEBI

**Transporter Aebi TP98K:
les données techniques.**

Moteur	VM HR494 HT3, 4 cylindres avec turbocompresseur, 4 temps, injection indirecte, refroidissement à eau, 2776 cm ³ , puissance: 59 kW (80 CV) à 2600 t/min, moment du couple maximum 230 Nm à 1600 t/min. Selon Euro 3 (directive 88/77/EWG, niveau A).	Freins	<i>Frein de service:</i> frein hydraulique à deux circuits agissant sur les quatre roues avec cylindre de freinage échelonné, renforteur de freinage hydraulique, freins à disques dans bain d'huile à toutes les roues. <i>Frein d'immobilisation:</i> mécanique sur roues avant. <i>Frein à ressort accumulé:</i> sur roues arrière.
Installation électrique	12 V, alternateur 85 A, batterie haut rendement à démarrage à froid 88 Ah, préchauffage automatique.	Cabine	Cabine confort sur amortisseurs caoutchouc absorbant les vibrations avec revêtement intérieur insonorisé. Grand pare-brise et grande vitre arrière pour une excellente vue panoramique. Tableau de bord fonctionnel avec compteur d'heures, tachymètre, téléthermomètre, indicateur niveau carburant et diverses lampes témoins. Suspension pneumatique de la cabine et amortissement hydraulique pour un excellent confort de route. Portes avec de grandes fenêtres coulissantes. Dégivreur et chauffage performants y.c. chauffage aux pieds. Lucarne du toit inclinable. En option: Climatisation.
Boîte à vitesses	Synchronisée, boîte à inversion à 4 vitesses avec couple présélectionnable, soit 8 vitesses avant et 8 vitesses arrière, progression du couple sans chevauchement. Demi-vitesse enclenchable sous charge, soit 16 vitesses avant et 16 vitesses arrière, y compris frein à ressort accumulé.	Encombrement	Hauteur 2380 mm Largeur de la cabine 2000 mm Largeur sur pneus 2050 mm Empattements 275 / 315 mm
Vitesse	2,5-40 km/h	Poids	Poids à vide selon équipement 2150 à 2500 kg Poids total admissible 7000 / ¹⁾ 7500 kg Poids admis. sur essieu avant 3300 kg Poids admis. sur essieu arrière 3900 / ¹⁾ 5000 kg Poids admis. de remorquage freiné 3500 kg Poids admis. de remorquage non freiné 1300 kg Poids admis. de remorquage avec frein continu 9000 kg ¹⁾ avec roues jumelées
Entraînement des essieux	Essieux moteur planétaires avec traction intégrale intégrée par différentiel longitudinal blocable à 100% par électrohydraulique, blocages des différentiels à l'avant et à l'arrière à 100% par électrohydraulique. En option: Amortisseur de torsion hydraulique entre l'essieu avant et arrière.	Réservoir à carburant	env. 65 litres
Prise de force	Prise de force normalisée selon DIN, 630 t/min, sens de rotation à droite, avec embrayage séparé, embrayable sous charge, indépendante de la traction.	Sous réserve en tout temps de modifications techniques.	
Direction	Hydrostatique, angle de braquage 52°, avec empattement 275 cm (315 cm), rayon de braquage 520 cm (580 cm).		
Hydraulique	45 l/min à 175 bar et 2600 t/min du moteur diesel. Y compris 1 distributeur à simple effet, raccord à l'arrière.		
Pneus	A l'avant et à l'arrière LT 285 / 75 R16. En option: Roues jumelées à l'arrière. Autres pneumatiques sur demande.		



Un choix optimal de pneumatiques.



CERTIFIÉ
DIN EN ISO 9001
TÜV AUTOMOTIVE

6.01 P90 1000

Aebi & Co. AG
Fabrique de machines
CH-3401 Burgdorf

Téléphone +41 (0)34 421 61 21
Fax +41 (0)34 421 61 51
www.aebi.com
aebi@aebi.com

AEBI