



PACCAR TX-18

**PERFORMANCE
ÉLEVÉE
POUR LES
CHARGES
LOURDES**

Voici la nouvelle série PACCAR TX-18. Ces transmissions automatisées haute performance spécialement conçues combinent l'efficacité, les économies de poids et les commandes sophistiquées du TX-12 avec la robustesse nécessaire pour conquérir les travaux lourds sur route et hors route. Les modèles TX-18 et TX-18 Pro sont dotés de caractéristiques révolutionnaires conçues pour vous aider à accomplir votre travail.

FAITS SAILLANTS DU PACCAR TX-18

Conception à **double arbre à contre-arbre** avec engrenages hélicoïdaux et grands roulements optimisés pour un couple moteur et des poids plus élevés

Stratégies de changement de vitesse fluides et intuitives qui améliorent l'économie de carburant et le confort du conducteur

Jusqu'à six vitesses de marche arrière configurables

Intervalle de vidange d'huile de transmission le plus long pour les applications de transport de ligne (750 000 MILES)

Embrayage à service extrême disponible pour une manœuvre précise à basse vitesse à capacité maximale.

Le **câblage interne** et les capteurs minimisent l'exposition et la corrosion pour un temps de disponibilité amélioré

Les **capteurs de pression du liquide de transmission et de température de l'huile** alertent le conducteur avant que le système ne soit endommagé

Conception sans glacière (jusqu'à 110K 000 lb GCW) réduit les exigences d'entretien



SPÉCIFICATIONS ET CAPACITÉS CLÉS

ENGRENAGES	18 avant / 1 à 6 arrière
CAPACITÉ DE COUPLE	1 850 LB-PI
PUISSANCE MAX.	510 HP
CAPACITÉ D'HUILE	25,4 PTS. ¹
POIDS DU SYSTÈME	808 LB (TX-18) 813 LB (TX-18 PRO)
POIDS MAXIMUM DE FONCTIONNEMENT	140 000 LB
CAPACITÉ MAXIMALE PTO	160 HP Prise de force double standard Montage inférieur 8-boulons, montage arrière 4-boulons

¹POUR UNE CONFIGURATION SANS REFRIGÉRISEUR ET SANS PRISE DE FORCE

COUVERTURE DE LA GARANTIE

TRANSPORT DE LIGNE	5 ANS / 750 000 MILES
STANDARD (CONSTRUCTION, RAMASSAGE ET LIVRAISON)	3 ANS / 300 000 MILES
UTILISATION LOURDE (LOGEMENT, EXPLOITATION MINIÈRE, CHAMP PÉTROLIFÈRE)	2 ANS / MILLES ILLIMITÉS
INTERVALLES D'ENTRETIEN	
AUTOROUTE	500 000 MI ou 5 ANS
PROFESSIONNEL	250 000 MI ou 3 ANS
EMBRAYAGE	Sans entretien

RATIOS

1ER	14,32	R1	15,25
2E	11,96	R2	12,73
3E	10,02	R3	10,67
4E	8,43	R4 ²	3,08
5E	7,04	R5 ²	2,57
6E	5,9	R6 ²	2,15
7E	4,95	GLOBAL-EMENT	20,46
8E	4,13	² TX-18 PRO	
9E	3,46		
10E	2,89		
11E	2,41		
12E	2,02		
13	1,7		
14E	1,42		
15E	1,19		
16E	1		
17E	0,83		
18E	0,7		