

MANNOL ATF Multivehicle JWS 3309

8218

Un fluide de transmission synthétique haute viscosité (ATF) universel pour les boîtes de vitesses automatiques. Il a été spécialement développé pour toutes les boîtes de vitesses automatiques modernes (modes manuels ou séquentiels, commande électronique, etc.) équipées et non verrouillées par un convertisseur hydraulique. Il est également compatible avec les boîtes de vitesses automatiques d'ancienne génération, les systèmes de direction hydraulique, les engrenages de marche arrière des navires, les transmissions hydrostatiques, les systèmes hydrauliques/mécaniques dans lesquels l'utilisation de fluides correspondant aux normes Dexron (sauf Dexron VI) ou Mercon est prescrite.
Il assure un fonctionnement impeccable d'une boîte de vitesses automatique, garantit une usure minimale, une durée de vie durable des transmissions et une économie de carburant. Il a été développé sur la base des exigences fixées par la société AISIN WARNER.

Propriétés du produit:
- La base synthétique à faible viscosité de haute qualité, avec un indice de viscosité élevé constant et un emballage additif multifonctionnel, préserve toutes ses propriétés dans un large éventail de températures : elle assure de bonnes propriétés lubrifiantes à des températures basses (-45 °C) en hiver et assure un film huileux stable sous des charges extrêmes et des températures élevées en été;
- La combinaison d'additifs de haute technologie garantit de bonnes propriétés antifriction pour les accouplements de rapports et les propriétés de frottement requises pour les éléments de friction, assurant ainsi une économie de carburant importante, un changement de transmission continu et lisse et une durée de vie prolongée de tous les éléments de transmission. Il assure un fonctionnement coordonné et en douceur de l'embrayage. Il empêche les scuffles;
- Oui. Il a une stabilité thermique-oxydante et chimique accrue et la résistance à la dégradation thermique à haute température pendant toute la durée de vie. Il permet de réduire le laquage, la formation de boues, de suie et d'autres dépôts de carbone, d'augmenter le temps entre les changements d'huile et d'assurer la durabilité des composants de transmission, réduisant ainsi les coûts d'entretien des équipements;
- Oui. Il protège les pièces métalliques contre les alliages ferreux et non ferreux (en particulier les radiateurs) contre la corrosion en cours ou non de fonctionnement;
- Oui. Il résiste efficacement à l'aération et à la formation de mousse;
- Oui. Il assure une compatibilité avec tous les matériaux d'étanchéité, les empêche de gonfler, de durcir et de rétrécir, permettant ainsi de réduire les coûts des pièces de rechange et d'éviter les fuites. Il protège efficacement les joints fluoroélastomères du matériel lourd;

- Oui. Il réduit le bruit.

Il est recommandé pour les boîtes de vitesses automatiques produites par les fabricants américains: GM, FORD, CHRYSLER, etc., asiatiques: HYUNDAI/KIA, MITSUBISHI, NISSAN, SSANGYONG, SUBARU, TOYOTA, etc. et européens: BMW, CITROEN, FIAT, MB, VOLVO, PEUGEOT, RENAULT, etc.

Couleur: rouge

Respectez les instructions du fabricant fournies dans le manuel de l'utilisateur!

Recommendation
AISIN WARNER JWS 3309
VOLKSWAGEN G 052 025-A2
VOLKSWAGEN G 052 162-A1
VOLKSWAGEN G 052 990-A1
VOLKSWAGEN G 052 990-A2
VOLKSWAGEN G 055 025-A1
VOLKSWAGEN G 055 025-A2
BMW 83 22 0 403 248
BMW 83 22 2 163 514
BMW 83 22 9 407 765 (LA 2634)
BMW 83 22 9 407 807
BMW 7045E (3 Series)
BMW ETL-8072B (5 Series)
BMW LT71141 (ZF 5 Speed)
CHRYSLER ATF+3
CHRYSLER ATF+4
DAIHATSU ALUMIX ATF MULTI
FORD Mercon V
FORD Mercon ATF Type F
FORD XT-8-QMM5 [FRN5]
GM Dexron II
GM Dexron II D
GM Dexron II E
GM Dexron III F
GM Dexron III G
GM Dexron III H
HONDA ATF-Z1 (not for CVT)
HONDA ATF DW-1
HYUNDAI ATF SP-II
HYUNDAI ATF SP-III
IDEMITSU K17-Jaguar X Type 2001-2005
INFINITI Matic D
INFINITI Matic J
INFINITI Matic K
JATCO ATF 3100 PL085
KIA ATF-SP-II
KIA ATF-SP-III
MAN 339 F
MAN 339 V1
MAN 339 V2
MAN 339 Z1
MAN 339 Z2
MAZDA ATF M-III
MAZDA ATF M-V
MB 236.1

MB 236.2
MB 236.3
MB 236.5
MB 236.6
MB 236.7
MB 236.9
MB 236.10
MB 236.11
MITSUBISHI DIAMOND SP-II
MITSUBISHI DIAMOND SP-III
MOPAR AS68RC
NISSAN Matic D
NISSAN Matic J
NISSAN Matic K
PORSCHE JWS 3309
SUBARU ATF-5
SUBARU ATF-HP
SUZUKI 3314
SUZUKI 3317
SUZUKI 2384K
SUZUKI ATF OIL
SUZUKI ATF OIL SPECIAL
TOYOTA ATF Type T
TOYOTA ATF Type T-II
TOYOTA ATF Type T-III
TOYOTA ATF Type T-IV
LEXUS ATF Type T
LEXUS ATF Type T-II
LEXUS ATF Type T-III
LEXUS ATF Type T-IV
VOITH 55.6335.XX (G607)
VOLVO 97340
VOLVO 97341
ZF TE-ML 03D
ZF TE-ML 04D
ZF TE-ML 11B
ZF TE-ML 14A
ZF TE-ML 14B
ZF TE-ML 16L
ZF TE-ML 17
Others TEXACO N402 (JATCO FWD) / ETL 7045E / ETL 8072B / MOBIL ATF LT 71141

PACKAGING

	MN8218-1		
1000L	MN8218-IBC	Pallet tank	
208L	MN8218-DR	Drum	
60L	MN8218-60	Drum	
20L	MN8218-20	Plastic	
10L	MN8218-10	Plastic	
4L	MN8218-4	Plastic	4 pcs/box