



MANNOL ATF AG55 8212

Ein spezielles, ganzjähriges, synthetisches Getriebeöl (ATF) für moderne 6-Gang-Automatikgetriebe aller Arten der ZF-Gruppe. Es stellt einen fehlerfreien Betrieb eines Automatikgetriebes sicher, garantiert minimale Abnutzung, eine lange Lebensdauer der Getriebe und Kraftstoffeinsparung selbst unter extremen Belastungen. Es wurde unter Berücksichtigung der besonderen Anforderungen G 055 005 der VW-Gruppe entwickelt.

Produkteigenschaften:

- Die hochwertige synthetische Basis mit niedriger Viskosität und einem konsistenten hohen Viskositätsindex in Kombination mit einem multifunktionellen Additivpaket bewahrt alle seine Eigenschaften in einem breiten Temperaturbereich: es stellt gute Schmiereigenschaften bei niedrigen (-45 °C) Temperaturen im Winter sicher und gewährt einen stabilen Ölfilm unter extremen Belastungen und hohen Temperaturen im Sommer;
- Die hochentwickelte Kombination der Additive stellt gute Gleiteigenschaften für Getriebekupplungen und überragende Reibeigenschaften für Abtriebelemente sicher, was eine bedeutende Kraftstoffeinsparung, eine kontinuierliche und reibungslose Getriebebeschaltung und eine Verlängerung der Lebensdauer aller Getriebeelemente sicherstellt. Es stellt einen koordinierten und reibungslosen Betrieb der Kupplungen sicher. Es vermeidet Reibung;
- Es hat eine erhöhte thermisch-oxidative und chemische Stabilität und Widerstand gegen thermischen Abbau durch hohe Temperaturen während der gesamten Lebensdauer. Es ermöglicht die Reduzierung von Lackierung, Bildung von Schlamm, Ruß und sonstigen Kohlenstoffablagerungen und erhöht dabei den Zeitraum zwischen den Ölwechseln und stellt die Dauerfestigkeit der Getriebekomponenten sicher und reduziert dabei die Wartungskosten der Ausrüstung;
- Aufgrund der Ergänzung von speziellen Hemmern schützt es effektiv Metallteile aus eisenhaltigen und nicht eisenhaltigen Legierungen vor Korrosion, bei Betrieb und außer Betrieb;;
- Es widersteht erfolgreich Lufteinschlüssen, Schaumbildung und Kavitation, hat ausgezeichnete Kühleigenschaften; es hat einen geringen Verlust durch Verdunstung;
- Es stellt eine Kompatibilität mit allen Dichtungsmaterialien sicher, vermeidet das Schwellen, Härten und Schrumpfen und reduziert daher die Kosten der Ersatzteile und verhindert Leckagen;
- Es reduziert den Lärm.

Es wird für 6-Gang-Getriebe der neuen Generation für ZF Group Pkws und Nutzfahrzeuge von Volkswagen, Audi, Seat, Skoda empfohlen, wobei die Anforderungen VW G 055 005 und die oben aufgeführten Spezifikationen europäischer Hersteller eingehalten werden müssen.

Farbe: gelb-braun.

Beachten Sie die Anweisungen des Herstellers im Benutzerhandbuch!

Specifications

JASO Type 1A

Approval

Recommendation

ALLISON C4

ATF JWS 3309

ACURA Z-1

VOLKSWAGEN G 052 025-A2

VOLKSWAGEN G 052 055

VOLKSWAGEN G 052 162 -A1

VOLKSWAGEN G 052 162-A2

VOLKSWAGEN G US 000 162

VOLKSWAGEN G 055 025-A2

VOLKSWAGEN G 055 005

VOLKSWAGEN G 052 990-A2

ZF TE-ML 11A

ZF TE-ML 11B

FORD XT-9- QMM5 [FRN5]

FORD XT-5-DM [V]

FORD XT-2-QDX (M)

FORD XT-2-QSM [Syn]

FORD XT-8-QAW (Premium)

FORD XT-5-QM

FORD WSS-M2C922-A1

CHRYSLER ATF+/ATF+2/ATF+3/ATF+4

CHRYSLER AS68RC ATF

CHRYSLER SP-III

JEEP ATF+/ATF+2/ATF+3/ATF+4

JEEP AS68RC ATF

JEEP SP-III

DODGE ATF+/ATF+2/ATF+3/ATF+4

DODGE AS68RC ATF

DODGE SP-III

BMW 83 22 0 024 249

BMW 83 22 0 026 922

BMW 83 22 0 402 413

BMW 83 22 0 403 248

BMW 83 22 7 542 290

BMW 83 22 9 407 807

BMW 81 22 9 400 275

BMW 81 22 9 407 859

BMW 83 22 0 024 359

BMW 83 22 0 403 249

BMW 81 22 9 400 272

BMW 83 22 9 407 765

BMW 81 22 9 407 858

HONDA Z-1

MINI 81 22 9 407 858

MINI 83 22 0 024 249

MINI 83 22 0 026 922

MINI 83 22 0 402 413

MINI 83 22 0 403 248

MINI 83 22 7 542 290

MINI 83 22 9 407 765

MINI 81 22 9 400 275
MINI 81 22 9 407 859
MINI 83 22 0 024 359
MINI 83 22 9 407 807
MINI 83 22 0 403 249
MINI 81 22 9 400 272
GM 19 40 700
GM 21005966 Transaxle
GM 22717466
GM 88900925
GM Type A Suffix A
GM 9986195
GM 19 40 767
GM Dexron II-E
GM Dexron II
GM Dexron II-D
GM Dexron III-G
GM Dexron III-H
GM Dexron T-IV
MB 236.5
MB 236.10
MB 236.11
OPEL 19 40 700
OPEL 19 40 767
OPEL 21005966 Transaxle
OPEL 22717466
OPEL 88900925
OPEL 9986195
OPEL T-IV
ROLLS_ROYCE 19 40 700
ROLLS_ROYCE 19 40 767
ROLLS_ROYCE 21005966 Transaxle
ROLLS_ROYCE 22717466
ROLLS_ROYCE 88900925
ROLLS_ROYCE 9986195
ROLLS_ROYCE T-IV
LINCOLN XT-2-QDX [M]
LINCOLN XT-2-QSM [Syn]
LINCOLN XT-5-QM
LINCOLN XT-8-QAW [Premium]
LINCOLN XT-5-DM [V]
LINCOLN XT-9- QMM5 [FRN5]
LINCOLN WSS-M2C922-A1
HYUNDAI ATF Red-1K
HYUNDAI Genuine ATF
HYUNDAI JWS-3309 T-4
HYUNDAI UM040 CH20 Red-1
HYUNDAI SP-II, SP-III
VOLVO 1161640
VOLVO 1161540
MERCURY XT-2-QDX [M]
MERCURY XT-2-QSM [Syn]
MERCURY XT-5-QM
MERCURY XT-5-DM [V]
MERCURY XT-8-QAW [Premium]
MERCURY XT-9- QMM5 [FRN5]
MERCURY WSS-M2C922-A1
VOLVO 1161521

IDEMITSU ATF HP
IDEMITSU K17
ISUZU ATF II, ATF III
ISUZU Genuine ATF
ISUZU 08200-9001
JAGUAR JLM 20238/20292/21044/K17
JAGUAR WSS-M2C922-A1
MAN 339A
MAZDA F-1
MAZDA JWS3317
MAZDA M-5, XT-9-QMM5
MAZDA M-III, Type T-IV
MITSUBISHI ATF-J2
MITSUBISHI SP, MS991156
MITSUBISHI SP-II, SP-III
NISSAN 402
NISSAN Matic D
NISSAN Matic J/Matic K
PORSCHE 000 043 204 41
PORSCHE 000 043 205 09
PORSCHE 000 043 205 28
PORSCHE 999 917 547 00 (A2)
PSA Z 000169756
RENAULT Matic D2
RENK Genuine Oil
SAAB 3309-T-IV
SSANGYONG DSIH 5M-66
SUBARU HP
SUBARU K0140Y0700
SUZUKI 3314
SUZUKI 3317
TOYOTA Type T, T-III, T-IV
LEXUS Type T, T-III, T-IV
AUDI G 052 025-A2
AUDI G 052 055
AUDI G 052 162-A1
AUDI G 052 162-A2
AUDI G 052 990-A2
AUDI G 055 025-A2
AUDI G US 000 162
AUDI G 055 005
KIA ATF RED-1K
KIA Genuine ATF
KIA JWS-3309 T-4
KIA UM040 CH20 Red-1
KIA SP-II, SP-III
INFINITI 402
INFINITI Matic D
INFINITI Matic J
INFINITI Matic K
Others LT 71141/Shell 3403-M115/LA 2634/Texaco ETL
7045E/8072B/N402

PACKAGING

| | | | |
|-------|------------|-------------|------------|
| 1L | MN8212-1 | Plastic | 20 pcs/box |
| 1000L | MN8212-IBC | Pallet tank | |
| 208L | MN8212-DR | Drum | |
| 60L | MN8212-60 | Drum | |
| 20L | MN8212-20 | Plastic | |
| 10L | MN8212-10 | Plastic | |
| | MN8212-4 | | |