



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!

VOLKSWAGEN G 055 005 A1
VOLKSWAGEN G 055 005 A2
VOLKSWAGEN G 055 025 A2
VOLKSWAGEN G 055 540 A2
VOLKSWAGEN G 052 025 A2
VOLKSWAGEN G 052 055
VOLKSWAGEN G 052 162 A1
VOLKSWAGEN G 052 162 A2
VOLKSWAGEN G 052 533
VOLKSWAGEN G 052 990 A2
VOLKSWAGEN G 060 162 A1
VOLKSWAGEN G 060 162 A2
VOLKSWAGEN G 060 162 A6
BMW 81 22 9 400 272
BMW 81 22 9 400 275
BMW 81 22 9 407 858
BMW 81 22 9 407 859
BMW 82 22 0 024 249
BMW 82 22 0 024 359
BMW 82 22 0 026 922
BMW 82 22 0 142 519
BMW 82 22 0 397 114
BMW 82 22 0 402 413
BMW 82 22 0 403 248
BMW 82 22 0 403 249
BMW 82 22 2 152 426
BMW 82 22 2 289 720
BMW 82 22 2 163 514
BMW 82 22 2 305 397
BMW 82 22 7 542 290
BMW 82 22 9 407 765
BMW 82 22 9 407 807
BMW ATF-3+
FORD XT-10-QLV [LV]
FORD XT-2-QDX [M]
FORD XT-2-QSM [Syn]
FORD XT-5-QM / XT-5-DM [V]
FORD XT-6-QSP / XT-6-DSP [SP]
FORD XT-8-QAW [Premium]
FORD XT-8-QMM5 [FRN5]
FORD WSS-M2C922-A1
GM AW1 / Dexron II / Dexron II D / Dexron II E / Dexron III G / Dexron III H /
Dexron VI / T-IV
GM 190700
GM 190767
GM 21005966 Transaxle
GM 22717466
GM 88863400
GM 88863401
GM 88900925
GM 9986195
MB 236.5
MB 236.6
MB 236.7

MB 236.8
MB 236.9
MB 236.10
MB 236.11
MB 236.12
MB 236.14
MB 236.15
MB 236.41
MINI 81 22 9 400 272
MINI 81 22 9 400 275
MINI 81 22 9 407 858
MINI 81 22 9 407 859
MINI 82 22 0 024 249
MINI 82 22 0 024 359
MINI 82 22 0 026 922
MINI 82 22 0 142 519
MINI 82 22 0 397 114
MINI 82 22 0 402 413
MINI 82 22 0 403 248
MINI 82 22 0 403 249
MINI 82 22 2 152 426
MINI 82 22 2 289 720
MINI 82 22 2 163 514
MINI 82 22 2 305 397
MINI 82 22 7 542 290
MINI 82 22 9 407 765
MINI 82 22 9 407 807
MINI ATF-3+
OPEL AW1 / II / IID / IIE / IIIG / IIH / VI / T-IV
OPEL 190700
OPEL 190767
OPEL 21005966 Transaxle
OPEL 22717466
OPEL 88863400
OPEL 88863401
OPEL 88900925
OPEL 9986195
PORSCHE 000 043 204 41
PORSCHE 000 043 205 09
PORSCHE 000 043 205 28
PORSCHE 000 043 304 00
PORSCHE 999 917 547 00 A2
AUDI G 055 005 A1
AUDI G 055 005 A2
AUDI G 055 025 A2
AUDI G 055 540 A2
AUDI G 052 025 A2
AUDI G 052 055
AUDI G 052 162 A1
AUDI G 052 162 A2
AUDI G 052 533
AUDI G 052 990 A2
AUDI G 060 162 A1
AUDI G 060 162 A2
AUDI G 060 162 A6
VOLVO 1161521
VOLVO 1161540
VOLVO 1161640

ZF TE-ML 11A
ZF TE-ML 11B

PACKAGING

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