

Innovatív megoldások a gépjárműjavító szakemberek részére

ÚJ

Csavarrögzítés

Loctite® csavarrögzítők

- Teljesen kitöltik a hézagot – rögzítik és tömítik a meneteket
- Ellenállnak a rezgéseknek

Loctite® 243 és 270

- Növelt olajtűrő és hőálló képesség
- Az összes fém meneten alkalmazhatóak



	Loctite® 243	Loctite® 270	Loctite® 278	Loctite® 2701	Loctite® 248
Megjelenés	Kék – folyékony	Zöld – folyékony	Zöld – folyékony	Zöld – folyékony	-
Szilárdság	Közepes	Nagy	Nagy	Nagy	-
Menetméret	M 36-ig	M 20-ig	M 36-ig	M 20-ig	-
Üzemi hőmérséklet	-55 °C és +180 °C között	-55 °C és +180 °C között	-55 °C és +200 °C között	-55 °C és +150 °C között	-
Kiszerezés*	5 ml, 10 ml, 50 ml	50 ml	50 ml	5 ml, 50 ml	Nincs forgalomban.

Felülettömítés

Loctite® anaerob termékek és szilikonok

- Teljesen kitöltik a hézagot > azonnali kiváló tömítés
- Jó ellenállás vízzel/glikollal szemben
- Biztosítják a szerelhetőséget

Loctite® 5980

- Azonnali tömítés kis nyomással szemben
- Minden karimatípushoz alkalmazható

Loctite® 5188

- Nagy rugalmasságú felülettömítő
- Könnyűfém karimákhoz

ÚJ



	Loctite® 5188	Loctite® 518	Loctite® 510	Loctite® 5980	Loctite® 5910	Loctite® 5699	Loctite® 5920
Karima típus	Merev	Merev	Merev	Rugalmas	Rugalmas	Rugalmas	Rugalmas
Résméret	0.25 mm-ig	0.25 mm-ig	0.25 mm-ig	1 mm-ig	1 mm-ig	1 mm-ig	1 mm-ig
Üzemi hőmérséklet	-55 °C és +150 °C között	-55 °C és +150 °C között	-55 °C és +200 °C között	-60 °C és +200 °C között	-55 °C és +250 °C között	-55 °C és 250 °C között	-55 °C és 350 °C között
Olajállóság	Kiváló	Kiváló	Kiváló	Kiváló	Kiváló	Nagyon jó	Nagyon jó
Víz/glikolállóság	Jó	Kiváló	Kiváló	Kiváló	Jó	Kiváló	Jó
Kiszerezés*	50 ml, 300 ml	25 ml, 50 ml	50 ml	200 ml	80 ml, 200 ml, 300 ml	40 ml, 80 ml, 300 ml	40 ml, 80 ml, 311 g

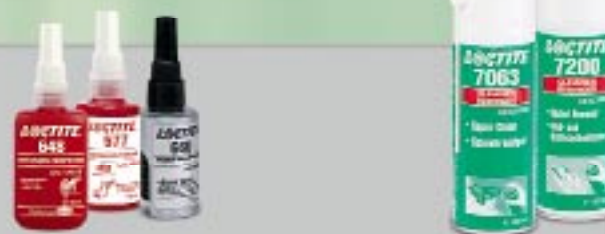
Menettömítés / Rögzítés / Tisztítás

Loctite® menettömítők

- Azonnali tömítést biztosítanak fém csöveken és szerelvényeken
- Nincs elcsúszás, zsugorodás, nem okoz dugulást

Loctite® rögzítő termékek

- Hengeres fém alkatrészek rögzítése
- Nagy terhelések átvitele



	Loctite® 577	Loctite® 648	Loctite® 660	Loctite® 7200	Loctite® 7063
Megjelenés	Pasztá	Zöld – folyékony	Ezüst – pasztá	Tömítés eltávolító	Általános tisztító
Szilárdság	Közepes	Nagy	Nagy	Tömítés maradványok eltávolítása	Zsírok, olajak eltávolítása
Menetméret	3"-ig	0.15 mm-ig	0.5 mm-ig		
Üzemi hőmérséklet	-55 °C és 150 °C között	-55 °C és 230 °C között	-55 °C és +150 °C között		
Kiszerezés*	50 ml	5 ml, 50 ml	50 ml	400 ml	400 ml, 10l

* A termékek IDH számával kapcsolatos információkért lépjen kapcsolatba a területi képviselővel, vagy hívja a (06)1-372-5677-es számot.

A Henkel minőség már bizonyított

Megbízhatóság a gépjárműjavítók és az autóversenyzők részére

Loctite® termékek: a legjobbak által tesztelt - szakemberek által kipróbált termékek

Vezető gépjárműgyártók bíznak a kiváló minőségű termékekben és a professzionális megoldásokban. Ezért alkalmazzák a Loctite termékeit igen elterjedten az autópárhazban nemcsak a gyártás, hanem a karbantartás és javítás során is. A gyártókkal történő szoros együttműködés megbízható megoldásokat eredményez. Az innováció kulcsfontosságú szerepet játszik a gyártásban. A Henkel világszerte átfogóan támogatja a motorsportot, ahol a legnehezebb körülmények között is megbízható megoldásokra van szükség. Néhány éve a Dakar Rally hivatalos partnereként és beszállítójaként a Henkel olyan termékeket szállít a versenyben résztvevő csapatoknak, melyek tükrözik a vállalati innovációt és az élenjáró technológiát. A Henkel Loctite® márkája és a Porsche Motorsport a Porsche Mobil 1 Szuperkupa versenyekre együttműködési szerződést kötött, mely a műszaki és a marketing területeket érinti. A műszaki együttműködés célja a korszerű technológiai megoldások alkalmazásának növelése az autóversenyek során.

2009-es Dakar rally: Loctite® sürgősségi segítségnyújtás a KTM Polaris csapat részére

Az új Loctite® 5188 terméknek köszönhető a célba érést a 255-ös rajtszámú quad!

Feladat:

A hibás papírtömítés miatt olajszivárgás a motorblokk és a forgattyúház között.

A javítás lépései:

- A motor szétszerelése.
- Az eredeti tömítés helyettesítése Loctite® 5188 felület-tömítővel.
- A forgattyúház és a motorblokk összeszerelése.



Előnyök:

- A kiváló rugalmassággal rendelkező termék ellenáll az extrém rezgéseknek. Biztosan nem lép fel szivárgás a tömítésnél.

Célba érkezés a 8. helyen!

A leírásban megadott adatok csak tájékoztatóul szolgálnak. Kérjük, a termékek további specifikációival, felhasználási tanácsaival kapcsolatban vegyék fel a kapcsolatot a Henkel műszaki szaktanácsadóival.

Henkel Magyarország Kft.
Ragasztás Technológiák
H-1113 Budapest
Dávid Ferenc u. 6.
Tel.: (06-1) 372-5677
Fax: (06-1) 372-5678
www.henkel.com
www.loctitesolutions.com

Henkel AG & Co KGaA
Henkelstraße 67
D-40191 Düsseldorf
Tel.: +49-211-797-0
Fax: +49-211-798-2358
www.henkel.com
www.loctitesolutions.com

© designates a trademark of Henkel AG & Co. KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere © Henkel AG & Co. KGaA, 2009



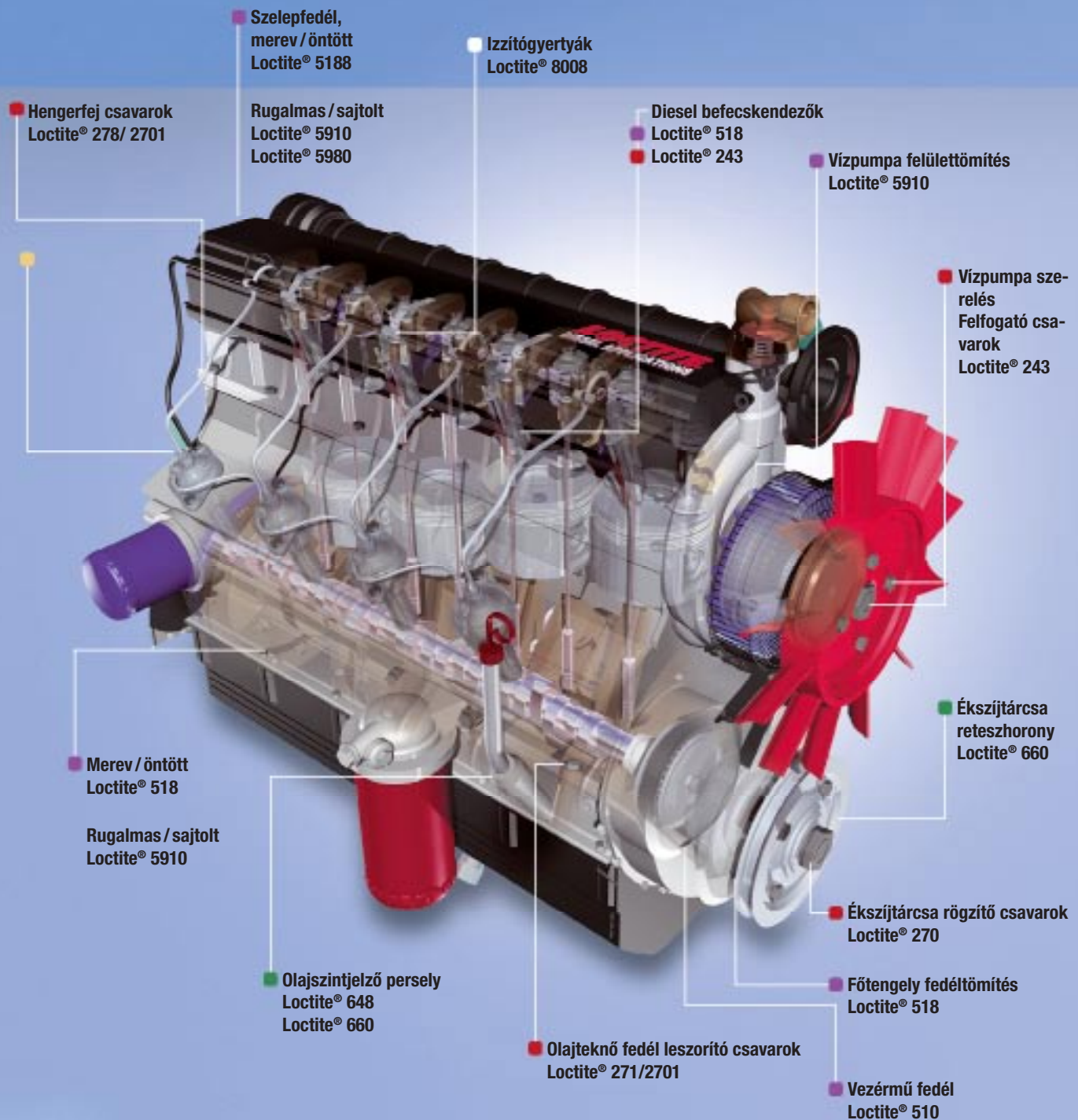
LOCTITE®

A megbízható működésért: gépjármű javítási megoldások



Mechanikai javítások - motoron, erőátviteli rendszeren és tengelyeken

Alkalmazások a motornál



**Loctite®
újdonságok**



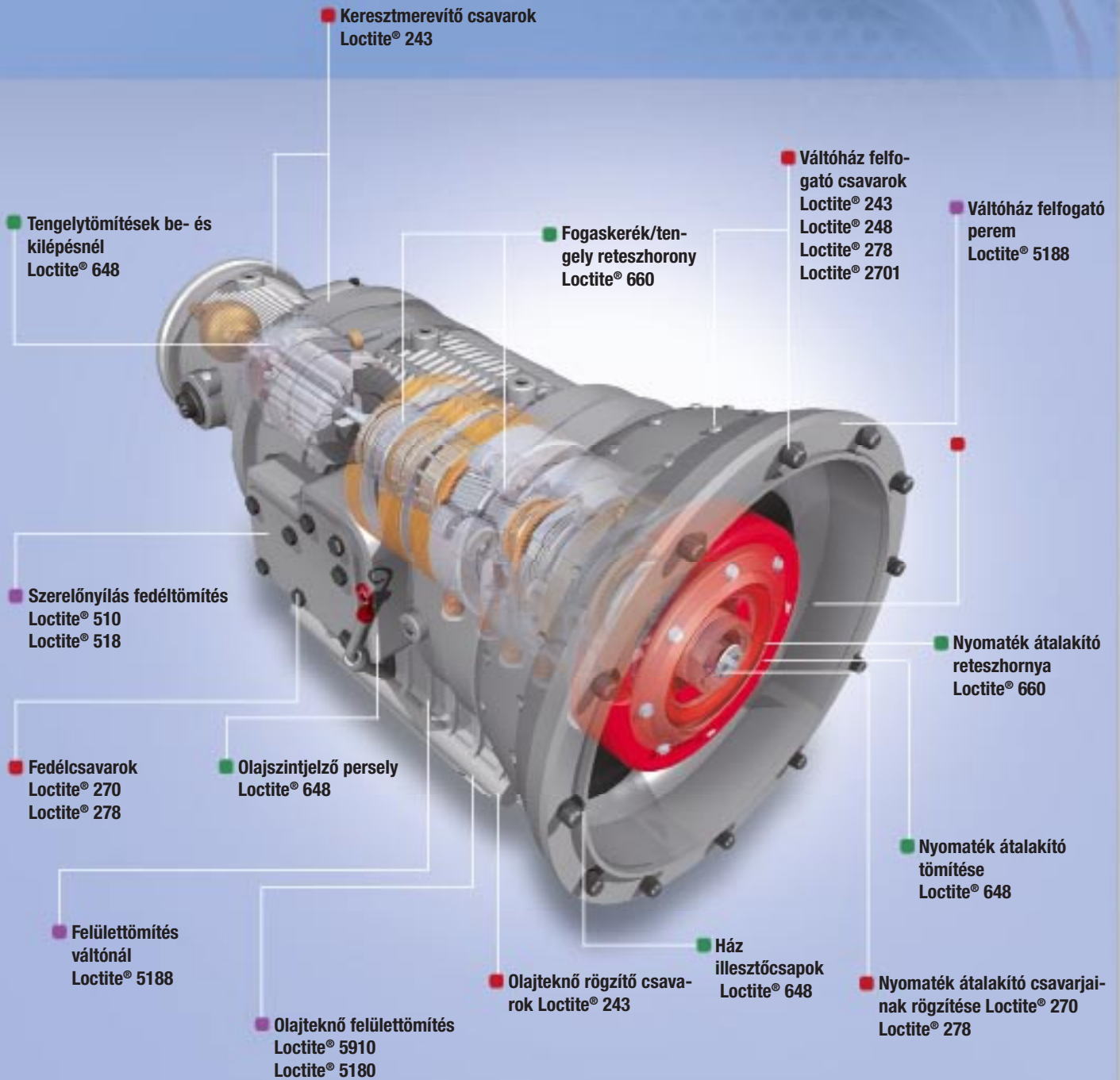
Loctite® 243

Probléma: csavar előfeszítőerő csökkenése – rendszeres utánhúzás szükséges.

Megoldás: a csavarrögzítés megakadályozza a kilazulást.



Alkalmazások az erőátviteli rendszerben



Loctite® 270

Probléma: menetes kötések maximális vibrációállóságának biztosítása.

Megoldás: extrém esetekben nagy szilárdságú csavarrögzítő alkalmazása.



Loctite® 278

Probléma: csavarok meglazulása magas hőmérsékleten, például turbófeltöltőknel.

Megoldás: 200°C-ig hőálló nagy szilárdságú csavarrögzítő alkalmazása.

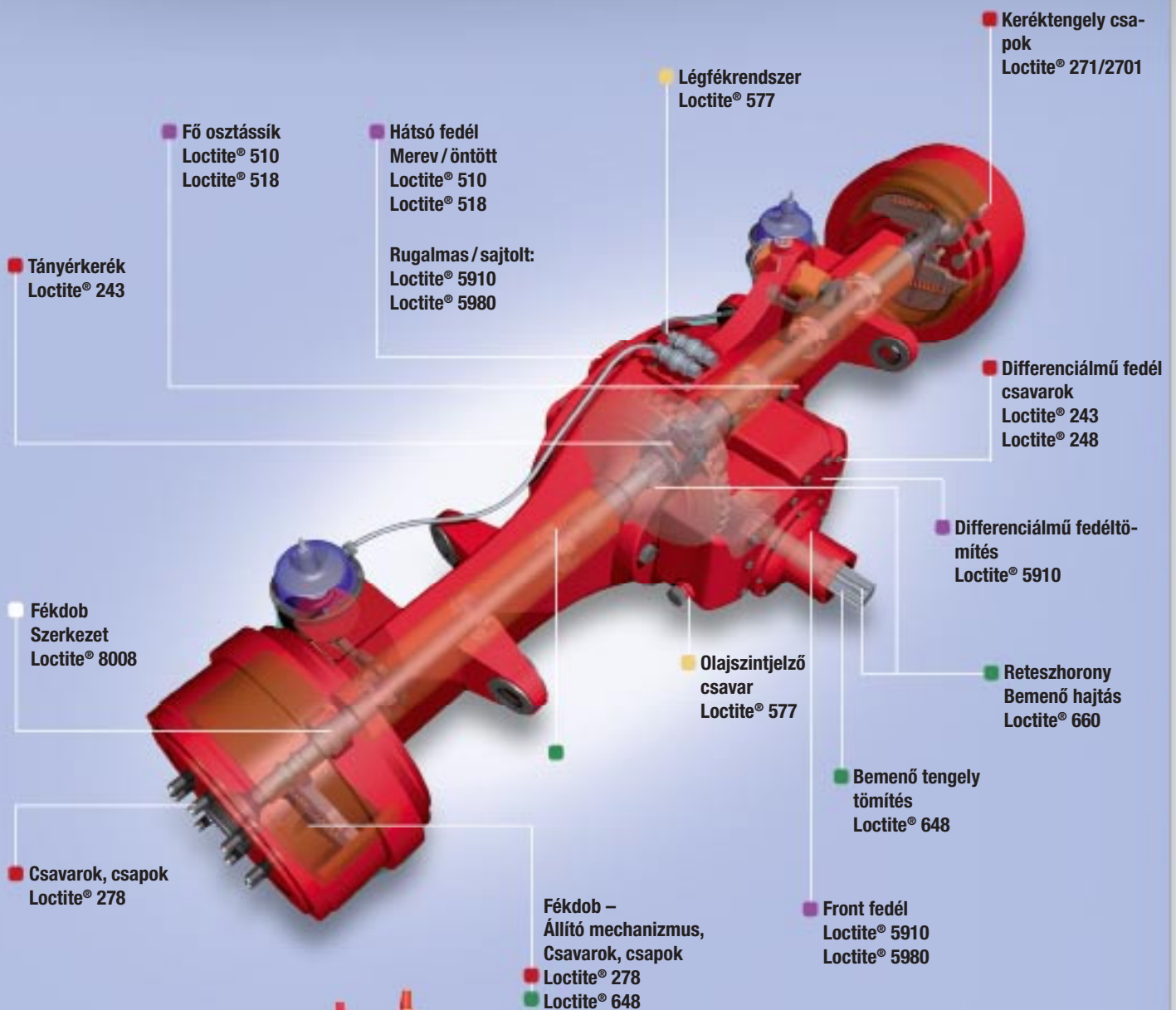


Loctite® 5188

Probléma: rázkódások szivárgása

Megoldás: hőálló anaerob felület

Alkalmazások a differenciálműnél, tengelyknél



ásnak és/vagy magas hőmérsékletnek kitétt merev kari-

l okozott öregedés után is nagy rugalmassággal rendelkező tömítő alkalmazása



Loctite® 5910/5980

Probléma: szivárgás az olajteknőnél

Megoldás: tartós, rugalmas tömítés, még a legújabb szintetikus olajokhoz is

- Felülettömítés ■
- Kenés □
- Csavarrögzítés ■
- Menettömítés ■
- Rögzítés ■