

# Inovatīvi risinājumi autotransporta remontam un apkopei

## JAUNUMS

### Vītņu fiksācija

#### Loctite® vītņu fiksatori

- Aizpilda tukšumus > nofiksē un noblīvē visa veida vītnes
- Vibrāciju noturīgs

#### Loctite® 243 un 270

- Uzlabota darbība uz eļļainām virsmām un uzlabota temperatūras noturība
- Darbojas uz visiem metāliem



	Loctite® 243	Loctite® 270	Loctite® 278	Loctite® 2701	Loctite® 248
Izskats:	Zils – šķidrums	Zaļš – šķidrums	Zaļš – šķidrums	Zaļš – šķidrums	Zils – pusciets
Stiprība	Vidēja	Augsta	Augsta	Augsta	Vidēja
Vītņu izmērs	Līdz M36	Līdz M20	Līdz M36	Līdz M20	Līdz M50
Ekspluatācijas temperatūra	-55 °C līdz +180 °C	-55 °C līdz +180 °C	-55 °C līdz +200 °C	-55 °C līdz +150 °C	-55 °C līdz +150 °C
Iepakojuma izmērs*	10 ml, 50 ml, 250 ml	10 ml, 50 ml	50 ml	3 ml, 10 ml, 50 ml	Līmes zīmulis 9 g, 19 g

### Blīvējumi

#### Loctite® Anaerobi un silikoni

- Aizpilda visus tukšumus > Lielisks momentānais blīvējums
- Nodrošina labu ūdens/ glikola noturību
- Vienkārša izjaukšana

#### Loctite® 5980

- Momentāns blīvējums
- Visa veida flančiem

#### Loctite® 5188

- Elastīgs flanču blīvējums
- Viegla konstrukcijas flančiem

## JAUNUMS



	Loctite® 5188	Loctite® 518	Loctite® 510	Loctite® 5980	Loctite® 5090	Loctite® 5699	Loctite® 5920
Flanča veids	Stings	Stings	Stings	Elastīgs	Elastīgs	Elastīgs	Elastīgs
Sprauga	Līdz 0.25 mm	Līdz 0.25 mm	Līdz 0.25 mm	Līdz 1 mm	Līdz 1 mm	Līdz 1 mm	Līdz 1 mm
Ekspluatācijas temperatūra	-55 °C līdz +150 °C	-55 °C līdz +150 °C	-55 °C līdz +200 °C	-60 °C līdz +200 °C	-55 °C līdz +250 °C	-55 °C līdz 250 °C	-55 °C līdz 350 °C
Eļļas izturība	Lieliski	Lieliski	Lieliski	Lieliski	Lieliski	Ļoti labi	Ļoti labi
Ūdens/ glikola izturība	Labi	Lieliski	Lieliski	Lieliski	Labi	Lieliski	Labi
Iepakojuma izmērs*	50 ml, 300 ml	25 ml, 50 ml, 300 ml	50 ml, 250 ml, 300 ml	200 ml	40 ml, 80 ml, 200 ml	40 ml, 80 ml, 300 ml	40 ml, 80 ml, 311 g

### Cauruļu blīvēšana / Cilindrisko detaļu fiksēšana / Tīrīšana

#### Loctite® vītņu blīvējumi

- Nodrošina tūlītēju blīvējumu metāla caurulēm un savienojumiem
- Nesarūk, nesadalās un nebloķē sistēmu

#### Loctite® cilindrisko detaļu fiksācijas līdzekļi

- Salīmē metāla detaļas ar cilindriskām sēžvirsmām
- Piemērots lielām slodzēm



	Loctite® 577	Loctite® 648	Loctite® 660	Loctite® 7200	Loctite® 7063
Apraksts	Pasta	Zaļš – šķidrums	Sudraba – pasta	Blīvēju noņemšanas līdzeklis	Plaša pielietojuma tīrīšanas līdzeklis
Stiprība	Vidēja	Augsta	Augsta	Noņem blīvējuma pārpalikumus	Noņem eļļas un ziedes
Vītņu izmērs	Līdz 3"	Līdz 0.15 mm	Līdz 0.5 mm		
Ekspluatācijas temperatūra	-55°C līdz +150°C	-55°C līdz +230°C	-55°C līdz +150°C		
Iepakojuma izmērs*	50 ml, 250 ml	50 ml	50 ml	400 ml	400 ml, 10l

# Henkel kvalitāte

Drošums autotransporta industrijas partneriem un autosacīkšu čempioniem

## Loctite® produkti: Testēts pie labākajiem – profesionāļu atzīts

Vadošie autotransporta ražotāji paļaujas uz augstiem standartiem un profesionāliem risinājumiem. Tieši tādēļ Loctite produktus plaši izmanto Autotransporta industrijā gan ražošanā, gan apkopēs un remontos. Droši mehāniskie risinājumi ir izstrādāti ciešā sadarbībā ar ražotājiem. Inovācijas ir pamats! Visas pasaules motosporta speciālisti drošas darbības nodrošināšanai uzticās Henkel produkcijai arī ekstremālos apstākļos. Vairākus gadus Henkel ir oficiālais partneris un piegādātājs Dakāras rallijā, atbalstot konkurējošās komandas ar produktiem, kas atspoguļo kompānijas inovatīvismu un tehnoloģisko izcilību. Pavisam nesen Henkel Loctite® un Porsche uzsāka kopīgu mārketinga un tehnoloģisko sadarbību Porsche Mobil 1 superkursa izcīņā. Tie ir izvirzījuši kopīgu mērķi - paplašināt mūsdienīgo, visprogresīvāko risinājumu pielietojumu jomu auto sacīkstēs.

## Dakāras rallijs 2009: Loctite® avārijas remonta atbalsts KTM komandai Polaris

Sacīkšu motocikls N° 255 sasniedz finiša līniju pateicoties jaunajam Loctite® 5188!

### Izāicinājums:

Eļļas noplūde dēļ bojātas papīra blīves starp karteri un motora bloku

### Remonta soļi:

- Motora izjaukšana
- Oriģinālā blīvējuma nomaiņa pret Loctite® 5188
- Kartera piemontēšana atpakaļ pie motora bloka



### Priekšrocības:

- Ļoti elastīgais flanču blīvējums ir noturīgs pat pret ekstremālām vibrācijām. Karters ir perfekti noblīvēts - tas vairs nekad netecēs

▶ **Atgriešanās uz uzvarētāju postamenta 8. vietas**

Šeit iekļautie dati paredzēti tikai uziņām. Lūdzu, sazinieties ar Henkel Tehniskā atbalsta grupu, lai uzzinātu par konkrētu produktu pielietojumiem.



### Henkel Balti OÜ

Sōbra 56B

51013 Tartu, Igaunija

Tel.: +372 730 5800

Fakss: +372 730 5808

Mob.: +371 2613 2392

[www.loctite.lv](http://www.loctite.lv)

[www.loctitesolutions.com](http://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®

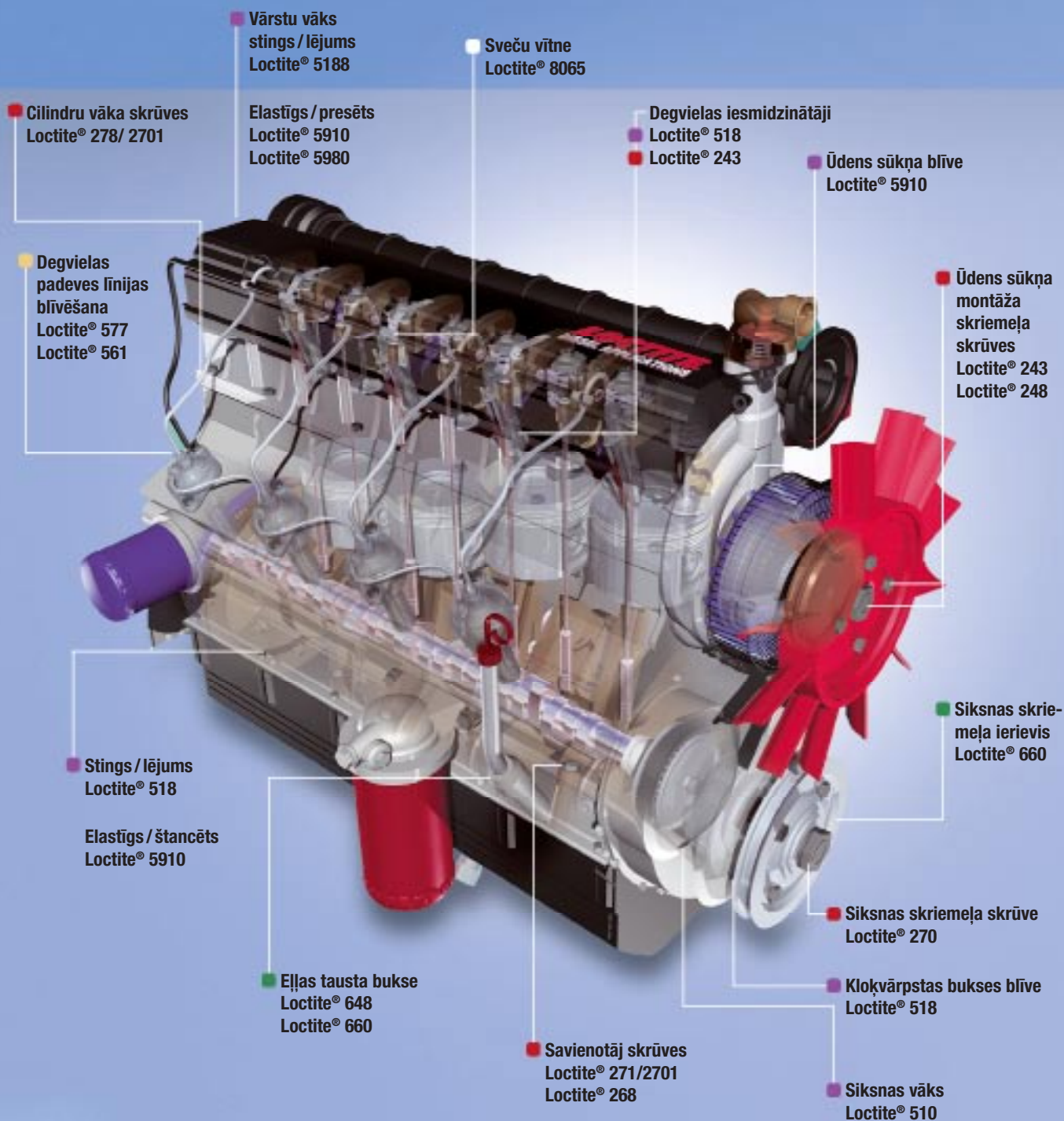
## Drošums darbā:

risinājumi autotransporta mehānismu remontam



# Mehānikas risinājumi motoram, pārnesumkārbai un asij

## Pielietojumi motoros



**Loctite®  
jauninājumi**



**Loctite® 243**

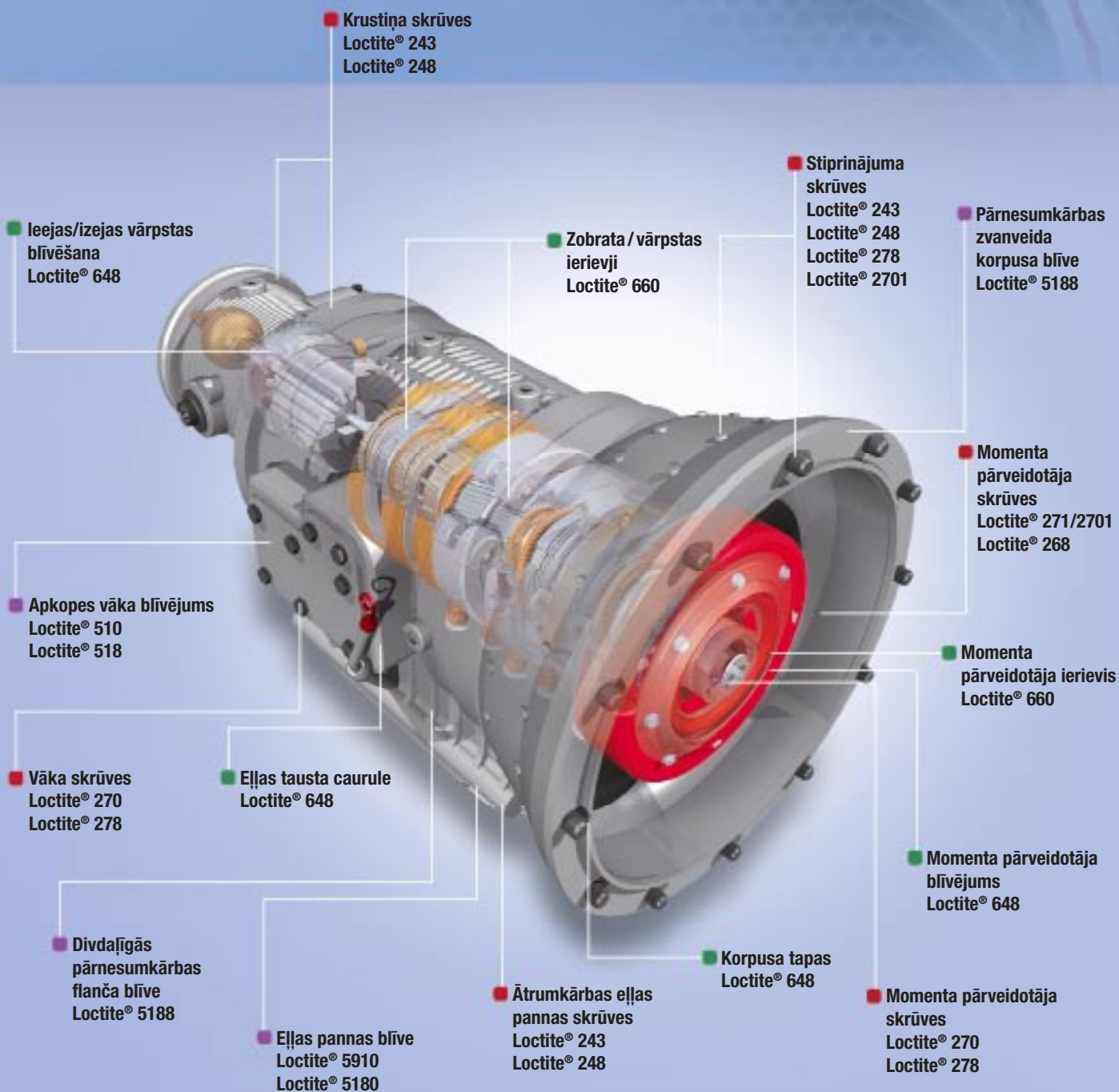
**Problēma:** Samazinās skrūvju nosprīgojums – nepieciešama regulāra pievilkšana

**Risinājums:** Skrūvju fiksācija pasargā no pašatskrūvēšanās



**Loctite® 270**

## Pielietojumi pārnesumkārbās



### Loctite® 270

**Problēma:** Nepieciešama skrūvēto savienojumu maksimālā vibrāciju noturība

**Risinājums:** Augstas stiprības skrūvju fiksācija ekstremālajiem gadījumiem



### Loctite® 278

**Problēma:** Skrūvju atskrūvēšanās paaugstinātā temperatūrā, piemēram, turbo lādētājs

**Risinājums:** Auzgastas stiprības skrūvju fiksators, pat pie 200°C

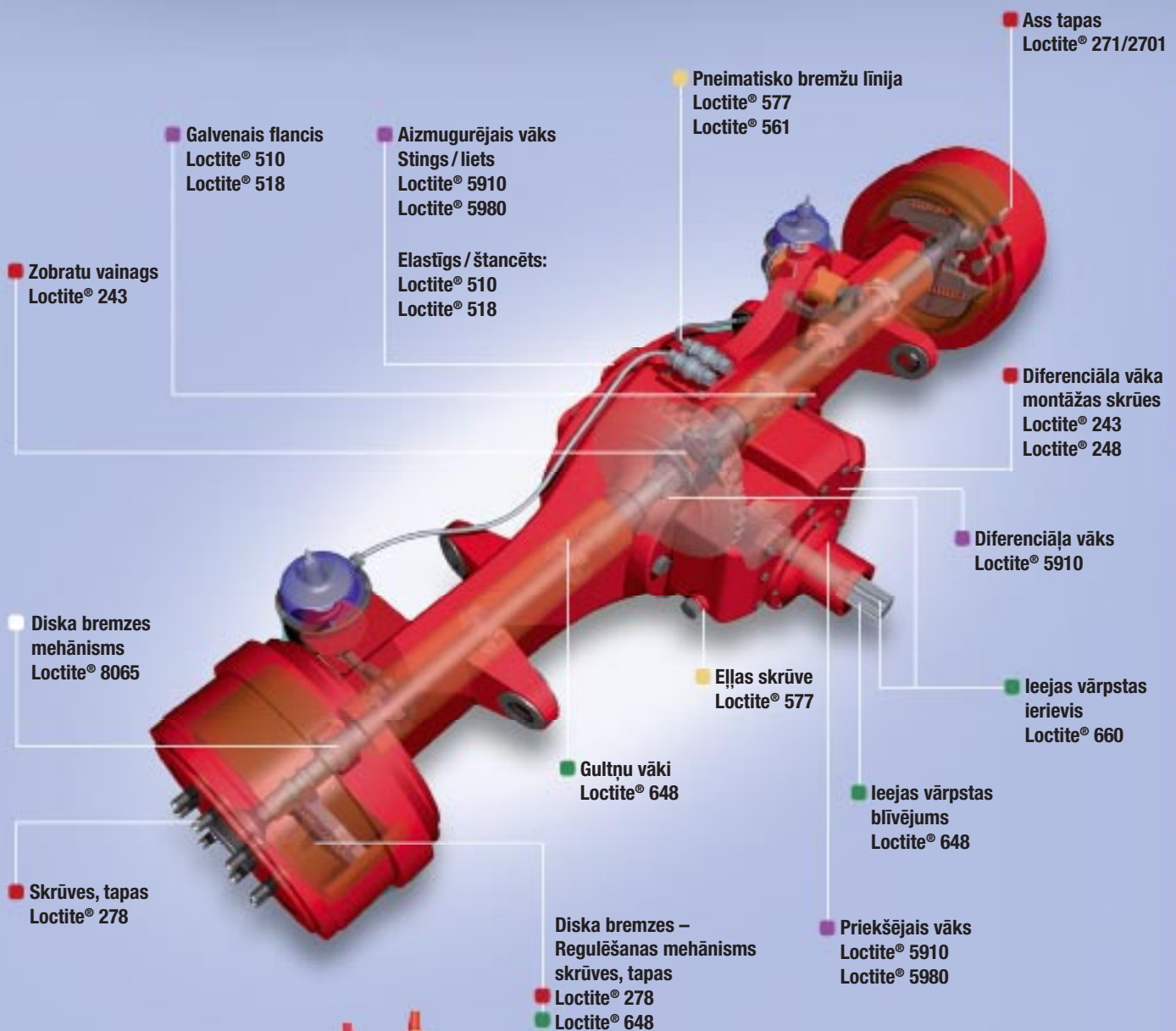


### Loctite® 5188

**Problēma:** Stingro ratūras

**Risinājums:** Ļoti e temperatūrās

## Pielietojumi diferenciāļos / asīs



flaņču sulošanās dēļ vibrācijām un/vai augstas temperatūras dēļ  
 elastīgs anarobais blīvējums, pat pēc darbības augstās



Loctite® 5910/5980

**Problēma:** Pannas rezervuāra eļļas noplūde

**Risinājums:** Izturīgs, elastīgs blīvējums, pat priekš jaunākajām sintētiskajām eļļām

- Blīvēšana ■
- Eļļošana □
- Skrūvju fiksēšana ■
- Cauruļu blīvēšana ■
- Cilindrisko detaļu fiksēšana ■