

moto!

voitelurasvat



Motol voitelurasvat

Motol on pohjoismaissa valmistettu, suomalaiselle teollisuudelle suunniteltu voitelurasva.

Tuoteperhe on kehitetty vaativiin suomalaisiin oloihin ja täyttää tiukimmatkin laatustandardit.



Tuoteperheestä löytyy oikea tuote

Yleisvoiteluun

Raskaille kuormille

Iskumaisiin kohteisiin

Täriseviin kohteisiin

Kosteisiin olosuhteisiin

Laajojen lämpötilojen kohteisiin

mōtol

SUUNNITELTU Pohjoisen Oloihin

Motol Ca0Red

Käyttökohde: Liikkuvan kaluston ja työkoneneiden yleisvoitelu

- Vedetön kalsiumrasva raskaille kuormille
- Soveltuu erityisesti kosteisiin olosuhteisiin
- Erinomainen kiinnitarttuvuus
- Soveltuu erityisen hyvin raskaan kaluston ja työkoneneiden keskusvoiteluun
- ISO 6743-9: L-XD(F)CHB0
- DIN 51502: KP0K-40

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Teboil Solid0
- Neste OH Grease



Tekniset tiedot

Saennin	Vedetön kalsium
Perusöljy	Mineraali
NLGI	0
Tippumispiste	>120°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	1370mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	95mm ² /s
4-kuulan koe	3200N
Tiheys	900kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-40°C - +130°C



Pakkauskoot:

18kg, 50kg, 180kg

Motol Ca2Red

Käyttökohde: Liikkuvan kaluston ja työkoneiden yleisvoitelu

- Vedetön kalsiumrasva raskaille kuormille
- Soveltuu erityisesti kosteisiin olosuhteisiin
- Erinomainen kiinnitarttuvuus
- Soveltuu erityisen hyvin raskaan kaluston ja työkoneiden keskusvoiteluun
- ISO 6743-9: L-XC(F)CIB2
- DIN 51502: KP2K-30

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Teboil Solid2
- Neste OH Grease



Tekniset tiedot

Saennin	Vedetön kalsium
Perusöljy	Mineraali
NLGI	2
Tippumispiste	>140°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	1370mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	95mm ² /s
4-kuulan koe	3200N
Tiheys	900kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-30°C - +130°C



Pakkauskoot:

400g, 18kg, 50kg, 180kg

Motol MultiEP00

Käyttökohde: Yleisvoitelurasva

- Korkealaatuinen yleisvoitelurasva
- Paineenkestolisäaineistus (EP)
- Hyvät kulumisenestominaisuudet (AW)
- Hyvä ruosteenestokyky
- Soveltuu hyvin keskusvoiteluun
- ISO 12924: L-XC(F)CIB00
- DIN 51502: KP00K-30

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Teboil CLS
- Neste Centergrease 00
- Mobilux EP004



Tekniset tiedot

Saennin	Litium
Perusöljy	Mineraali
NLGI	00
Tippumispiste	>160°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	200mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	15mm ² /s
4-kuulan koe	2600N
Tiheys	920kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-30°C - +130°C



Pakkauskoot:

18kg, 180kg

Motol MultiEP0

Käyttökohde: Yleisvoitelurasva

- Korkealaatuinen yleisvoitelurasva
- Paineenkestolisäaineistus (EP)
- Hyvät kulumisenestoominaisuudet (AW)
- Hyvä ruosteenestokyky
- Soveltuu hyvin keskusvoiteluun
- ISO 12924: L-XC(F)CIB0
- DIN 51502: KPOK-30

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Teboil Multipurpose EP0
- Neste Allrex EP0
- Mobilux EP0



PREVENTS
RUST

°C
-30°C
+130°C

0
NLGI

Tekniset tiedot

Saennin	Litium
Perusöljy	Mineraali
NLGI	0
Tippumispiste	>160°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	200mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	15mm ² /s
4-kuulan koe	2600N
Tiheys	920kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-30°C - +130°C



Pakkauskoot:

18kg, 180kg

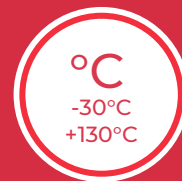
Motol MultiEP1

Käyttökohde: Yleisvoitelurasva

- Korkealaatuinen yleisvoitelurasva
- Paineenkestolisäaineistus (EP)
- Hyvät kulumisenestominaisuudet (AW)
- Hyvä ruosteenestokyky
- ISO 12924: L-XCCFB1
- DIN 51502: KP1K-30
- MAN 283 Li-P2
- MB 267.0

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Neste Allrex EP1
- Fuchs Uniway LI61
- Mobil Mobilux EP1
- Phillips L-4161
- Petrocanada Precision general purpose EP1



Tekniset tiedot

Saennin	Litium
Perusöljy	Mineraali
NLGI	1
Tippumispiste	>180°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	200mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	15mm ² /s
4-kuulan koe	2600N
Tiheys	930kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-30°C - +130°C



Pakkauskoot:

18kg, 180kg

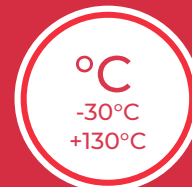
Motol MultiEP2

Käyttökohde: Yleisvoitelurasva

- Korkealaatuinen yleisvoitelurasva
- Paineekestolisäaineistus (EP)
- Hyvät kulumisenestoominaisuudet (AW)
- Hyvä ruosteenestokyky
- ISO 12924: L-XC(F)CIB2
- DIN 51502: KP2K-30
- MAN 283 Li-P2
- MB 267.0

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Teboil Multipurpose EP2
- Neste Allrex EP2
- Mobilux EP2
- PetroCanada Precision general purpose EP2



Tekniset tiedot

Saennin	Litium
Perusöljy	Mineraali
NLGI	2
Tippumispiste	>180°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	200mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	15mm ² /s
4-kuulan koe	2600N
Tiheys	950kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-30°C - +130°C



Pakkauskoot:

400g, 18kg, 180kg

Motol Multilix00

Käyttökohde: Keskusvoitelurasva

- Korkealaatuinen keskusvoitelurasva
- Litiumkopleksisaennin
- Hyvät kulumisenestoominaisuudet
- Hyvä ruosteenestokyky
- ISO12924: ISO-L-XCBIB00
- DIN 51502: KP00

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Teboil CLS 00
- Castrol CLS Grease 00
- Mobilgrease XHP005
- PetroCanada Precision XL EP00



Tekniset tiedot

Saennin	Litiumkompleksi
Perusöljy	Mineraali
NLGI	00
Tippumispiste	>170°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	120mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	11mm ² /s
4-kuulan koe	2800N
Tiheys	900kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-40°C - +110°C



Pakkauskoot:

400g, 18kg

Motol Multilix0

Käyttökohde: Voitelurasva laadukkaaseen yleisvoiteluun

- Korkealaatuinen voitelurasva litiumkompleksisaentimella
- Laaja käyttölämpötila-alue
- Hyvät kulumisenestominaisuudet
- Hyvä ruosteenestokyky
- ISO 6743; ISO-L-XCBIB0.5
- DIN 51502: KP0.5N-35
- NLGI GC-LB
- Volvo 1277.2

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Teboil CLS-1
- Fuchs Geaseway LIX405
- Mobil Mobilgrease XHP220



Tekniset tiedot

Saennin	Litiumkompleksi
Perusöljy	Mineraali
NLGI	0.5
Tippumispiste	>230°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	145mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	12mm ² /s
4-kuulan koe	2400N
Tiheys	940kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-35°C - +120°C



Pakkauskoot:

18kg, 50kg, 180kg

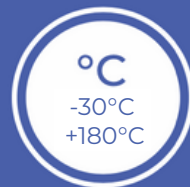
Motol Multilix1

Käyttökohde: Voitelurasva laadukkaaseen yleisvoiteluun

- Korkealaatuinen voitelurasva litiumkompleksisaentimella
- Laaja käyttölämpötila-alue
- Hyvät kulumisenestominaisuudet
- Hyvä ruosteenestokyky
- ISO 12924: L-XC(F)DIB1
- DIN 51502: KP1N-30
- NLGI GC-LB
- Volvo 1277.2

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Mobil Mobilgrease XHP221
- Phillips Multiplex 220
- Petrocanada XL EP1



Tekniset tiedot

Saennin	Litiumkompleksi
Perusöljy	Mineraali
NLGI	1
Tippumispiste	>260°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	210mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	16mm ² /s
4-kuulan koe	2800N
Tiheys	900kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-30°C - +220°C



Pakkauskoot:

18kg, 180kg

Motol Multilix2

Käyttökohde: Voitelurasva laadukkaaseen yleisvoiteluun

- Korkealaatuinen voitelurasva litiumkompleksisaentimella
- Laaja käyttölämpötila-alue
- Hyvät kulumisenestoominaisuudet
- Hyvä ruosteenestokyky
- ISO12924: ISO-L-XCBIB2
- DIN 51502: KP2
- Volvo 1277.2

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Teboil Multipurpose HT
- Neste Superlix EP2
- Castrol High temperature grease
- Mobilgrease XHP222
- PetroCanada Precision EP2



Tekniset tiedot

Saennin	Litiumkompleksi
Perusöljy	Mineraali
NLGI	2
Tippumispiste	>260°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	210mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	16mm ² /s
4-kuulan koe	2800N
Tiheys	900kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-30°C - +220°C



Pakkauskoot:

400g, 18kg, 50kg, 180kg

Motol LCX 1

Käyttökohde: Huippulaakerirasva

- Korkealaatuinen "pitkäkuituinen" keskusvoitelurasva
- Raskaasti kuormitetuille hitaasti pyöriville laakereille ja hammaspyörille
- Erityisen soveltuva kartiomurskainten ylälaakereiden voiteluun
- Erinomainen kiinnitarttuvuus ja vedenkesto
- ISO 6743-9: L-XB(F)DIB0.5
- DIN 51502: OGP0.5N-20

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Petro-Canada Precision synthetic EP00
- Kendall Semi-fluid Endclosed Gear Grease NLGI 0
- Comet Heavy EP0 18kg
- Motul IRIX CSM 1370 19kg
- Teboil Solid 0



Tekniset tiedot

Saennin	Monikompleksi
Perusöljy	Mineraali
NLGI	1
Tippumispiste	>260°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	850mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	43mm ² /s
4-kuulan koe	7500N
Tiheys	940kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-30°C - +180°C



Pakkauskoot:

18kg, 180kg

Motol Supreme2

Käyttökohde: Vaativat voitelukohteet

- Synteettinen voitelurasva erittäin vaativiin voitelukohteisiin
- Laaja käyttölämpötila-alue
- Erikoislisäaineistuksen ansiosta hyvin soveltuva tärinälle ja raskaille iskumaisille kuormille
- ISO 6743-9: L-XD(F)DIB2
- DIN 51502: KPHC2N-40

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Teboil Syntec grease
- Neste Synlix
- Mobilith SHC 220
- PetroCanada Precision Synthetic Grease



Tekniset tiedot

Saennin	Litiumkompleksi
Perusöljy	Synteettinen
NLGI	2
Tippumispiste	>260°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	220mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	27mm ² /s
4-kuulan koe	3600N
Tiheys	880kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-40°C - +220°C



Pakkauskoot:

400g

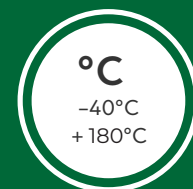
Motol Supreme CSX

Synteettinen kalsiumsulfonaattikompleksirasva vaativaan käyttöön

- Kosteisiin ja korroosiolle alttiisiin olosuhteisiin
- Täriseviin kohteisiin
- Soveltuu laajoille lämpötiloille
- Pitkille voiteluväleille
- ISO 12924: L-XD(F)DIB1.5
- DIN 51502: KPHC1.5N-40

Korvaa esimerkiksi seuraavat tuotteet:

- Peerless OG-2 Red



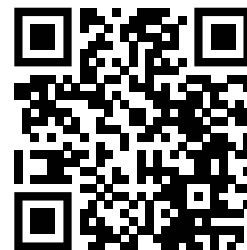
Tekniset tiedot

Saennin	Kalsiumsulfonaattikompleksi
Perusöljy	Osasynteettinen
NLGI	1.5
Tippumispiste	>280°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C	120mm ² /s
Perusöljyn viskositeetti 100°C	17mm ² /s
4-kuulan koe	6500N
Tiheys	900kg/m ³
Käyttölämpötila-alue	-40°C - +180°C



Pakkauskoot:

400g, 18kg



📍 Halkiantie 41, 04410 Järvenpää

✉️ myynti@motiontek.fi

☎️ 010 501 2360

