

Adalékszivattyúk



Hordószivattyú

50 literes adalékoszivattyúhoz

- nemesacél szivattyú teflon tömítésekkel
- szállítási teljesítmény: löketenként 0,25 l

Alkalmazási terület

Tartalom

Csom. Cikkszám
egys.

1 db	1	7928
------	---	------



Elektromos hordószivattyú

205 literes adalékoszivattyúhoz

- szállítási teljesítmény: max. 80 l/perc
- kézi átfolyásmérő
- kifolyótömlő: 2,50 m

1 db	1	7927
------	---	------

ZSÍROK

Akkumulátorzsírok



Akkumulátorsaru-zsír

Műanyagokkal összeférhető, kalciumszippan bázisú speciális zsír. Védi az akkumulátorsarukat és az elektromos érintkezőket a korróziótól és oxidációtól. A biztonságos indítás, fényes világítás és hosszú akkumulátor-élettartam érdekében. Megakadályozza a savkárokat. Műanyagokkal jól összeférhető. Megakadályozza a kúszóáramot és csökkenti az érintkezési ellenállást. DIN 51502 szerinti jelölése K2G-30. Felhasználás hőmérséklet-tartománya: -30 °C – +100 °C.

Kimondottan akkumulátorsarukra és csatlakozókra, valamint dugaszolható járműelektronikai csatlakozókra.

10 g	50	3139
50 g	12	3140 ⁹
1 kg	4	3142 ¹



Akkumulátorsaru-zsírspray

Műanyagokkal összeférhető, kalciumszippan bázisú speciális zsír. Védi az akkumulátorsarukat és az elektromos érintkezőket a korróziótól és oxidációtól. A biztonságos indítás, fényes világítás és hosszú akkumulátor-élettartam érdekében. Megakadályozza a savkárokat. Műanyagokkal jól összeférhető. Megakadályozza a kúszóáramok kialakulását és csökkenti az érintkezési ellenállást. DIN 51502 szerinti jelölése M2C-30. Felhasználás hőmérséklet-tartománya: -30 °C – +60 °C.

Kimondottan akkumulátorsarukra és csatlakozókra, valamint dugaszolható járműelektronikai csatlakozókra.

300 ml	6	3141 ¹
--------	---	-------------------

Folyékony zsírok



Folyékony zsír ZS KOOK-40

Gondosan kiválasztott nyersanyagokból és adalékokból készített lítiumszappanos zsír. Optimális kenőképeségével, vízállóságával, tapadásával és jó nyomástűrésével tűnik ki. DIN 51502 szerinti jelölése K00 K-40.

Különösen alkalmas tehergépkocsi központi kenőberendezéseire. A folyékony zsíroknál szokásos módon a hajtómű- és a csapágygyártó üzemeltetési előírásait kell követni.

5 kg	1	4714 ⁸
25 kg	1	4715 ⁸

Univerzális zsírok



Többcélú zsír

Lítiumszappanos zsír sikló- és gördülőcsapágyak kenésére normál terhelés, valamint normál és magas hőmérséklet esetén. Széles alkalmazási hőmérséklet-tartomány és jó vízállóság. Alkalmos univerzális zsírként járműtechnikai területre és általános gépkenésre. Gondosan kiválasztott nyersanyagok és adalékok biztosítják a jó tartós kenést. DIN 51502 szerinti jelölése K2K-20. Felhasználás hőmérséklet-tartománya: -25 °C – +120 °C. Rövid ideig max. +130 °C.

Alkalmos univerzális kenőzsírként járműtechnikai területen, építőgépeknél, mezőgépeknél és ipari környezetben. A gyártói előírásokat be kell tartani!

400 g	12	3552 ¹
400 g	12	1833 ³
1 kg	4	1834 ³
1 kg	4	3553 ¹
5 kg	1	3554 ⁸
25 kg	1	3555 ⁸
50 kg	1	3556 ⁸
180 kg	1	3557 ⁸



Schmierfix

A Schmierfix egy széles felhasználási területtel rendelkező, speciális, rendkívül jól tapadó, vízálló paszta. Kiváló védelmet nyújt a kopás, korrózió és oxidáció ellen, megakadályozza a nyirkosodást és csikorgást. Rendkívül jól tapad, csökkenti a súrlódást, hő- és tengervízálló. DIN 51502 szerinti jelölése K1 G-30. Felhasználás hőmérséklet-tartománya: -30 °C – +100 °C.

Univerzálisan alkalmazható a műhely, az ipar, a háztartás, hobby, kert stb. területeken. Csapágyak, csuklópántok, csúszóvezetékek, ülésűnekek, tolotetők, ajtózárok biztonságos kenésére.

50 g	12	1080
------	----	------

Univerzális zsírok

**Átlátszó szilikonzsír**

Széles alkalmazási területű kenőanyag. Optimálisan alkalmas alacsony és magas hőmérsékletre. Kitűnő leválasztási és csúszási képesség, pl. fém/műanyag párosításoknál. Jó oxidációállóság, csekély párolgási hajlam. Hideg- és melegvízálló, öregedés- és hőálló, szennyfűtő és központi kenőberendezésben továbbítható. Enyhén savas, ill. enyhén bázikus területen alkalmazható. Alkalmas gördülő- és siklócsapágycsapágyak kenésére is, kis csapágynyomással. DIN 51502 szerinti jelölése K SI 2 S-40. Felhasználás hőmérséklet-tartománya: -40 °C – +200 °C.

Alkalmazási terület

Tolatótők, ülésínék, ajtózsarnérok, rudazatok stb. kenésére.

Tartalom	Csom. egys.	Cikkszám
100 g	12	3312 ⁹
500 g	15	2851 ²¹⁴

Speciális zsírok

**LM 47 hosszú idejű zsír + MoS₂**

Kiváló minőségű speciális zsír. A MoS₂-tartalom a válogatott alapzsírnak olyan kiváló kenőképességet és nagy teljesítményjellemzőket kölcsönöz, amilyenek a hagyományos zsírok nem rendelkeznek. Üzem közben a csúszási helyeken feltapadó, lehetővétehető molibdén-diszulfid hártá képződik, ami a zsirellátás teljes kimaradása után is még hosszabb időn át hatékonyan ken. Rendkívül hosszú kenőképesség, központi kenőberendezéssel továbbítható. DIN 51502 szerinti jelölése KPF2K-30. Felhasználás hőmérséklet-tartománya: -30 °C – +120 °C.

Járművek, szerszám-, építő-, mező- és nyomdagépek szereléséhez, karbantartásához és javításához. Nagy terhelésű csapágyakhoz és csuklókhöz, bordásten-gelyekhez, menetekhez és vezetékhez. Homokinetikus hajtótengely-csuklókhöz.

100 g	12	3510
400 g	12	1842 ³
400 g	12	3520 ¹
1 kg	4	1843 ³
1 kg	4	3530 ¹
5 kg	1	3540 ⁸
25 kg	1	3550 ⁸
180 kg	1	2582 ⁸

**LM 50 Litho HT**

Nyírásálló, vízálló, oxidáció- és korrózióálló nagy teljesítményű lítium-komplex szappanos zsír. Univerzálisan alkalmazható. Nagyon jó kopásvédelmet és jó nyomástűrést kínál. DIN 51502 szerinti jelölése KP2N-30. Felhasználás hőmérséklet-tartománya: -30 °C – +140 °C.

Nagy mechanikai terhelésű sikló- és gördülőcsapágycsapágyak kenésére, mint a kerékcsapágyak vagy a zsírkenésű ipari hajtóművek.

400 g	12	3406 ²⁵⁷
1 kg	4	3407 ²⁵⁷
5 kg	1	3400 ⁸
25 kg	1	3405 ⁸

**Tengelyzsír tehergépkocsihoz KP2N-30**

Nagy teljesítőképességű lítium-komplex zsír, amit kimondottan hasznójárművek, buszok és építőgépek tengelycsapágyainak magas követelményeihez fejlesztettek ki, mind normál, mind pedig magas hőmérséklet-tartományhoz. A kék szín utal optikailag ennek a high-tech kenőanyagának a különleges teljesítményére.

Gördülőcsapágyak, kerékagyak, kerékcsapágyak tartós kenésére különösen hasznójárművek tengelyein, valamint BPW gépegységében. A LIQUI MOLY ezt a zsírt a BPW zsír alternatívájaként ajánlja.

Lube Shuttle	400 g	20	3303 ¹
--------------	-------	----	-------------------

**Kenőzsír tehergépkocsihoz KP2K-30**

Gördülő- és siklócsapágyakhoz Nehezített körülmények, nagy nyomásterhelés, poros és nedves környezet esetén. Nagy hatékonyságú, korrózió és oxidáció elleni adalékokat, valamint EP-adalékokat tartalmaz, amelyek szavatolják az optimális kenési teljesítményt még szélsőséges körülmények és nagy nyomás mellett is. A zsír nagy arányban képes vizet felvenni, anélkül, hogy elveszítené teljesítményét. Felhasználás hőmérséklet-tartománya: -30 °C – +120 °C. Rövid ideig max. +130 °C. A gyártó előírásait be kell tartani! DIN 51502 szerinti jelölése: KP2K-30.

Kimondottan hasznójárművekhez, építőgépekhez, valamint a mezőgazdaságban és az erdőszetben használt gépekhez és berendezésekhez fejlesztve.

Lube Shuttle	400 g	20	3347 ¹
--------------	-------	----	-------------------

**Hosszú idejű zsír tehergépkocsihoz KP2K-30**

Gördülő- és siklócsapágyakhoz Nehezített körülmények, nagy nyomásterhelés, poros és nedves környezet esetén. Nagy hatékonyságú, korrózió és oxidáció elleni adalékokat, valamint EP-adalékokat tartalmaz, amelyek szavatolják az optimális kenési teljesítményt még szélsőséges körülmények és nagy nyomás mellett is. A rendkívül jól tapadó kenőhártyának köszönhetően lehetővé teszi az utánkenési határidők kitolását. Felhasználás hőmérséklet-tartománya: -30 °C – +130 °C. A gyártó előírásait be kell tartani! DIN 51502 szerinti jelölése: KP2K-30.

Kimondottan hasznójárművekhez, építőgépekhez, valamint a mezőgazdaságban és az erdőszetben használt gépekhez és berendezésekhez fejlesztve.

Lube Shuttle	400 g	20	3348 ¹
--------------	-------	----	-------------------

**Gördülőcsapágy-zsír KP2K-30**

Kiváló minőségű lítium-szappanos zsír gördülő- és siklócsapágyak kenésére magasabb hőmérsékleten és szélsőséges nyomásterhelés esetén. A korrózió- és oxidációálló adalékok mellett EP-adalékokat is tartalmaz, ami optimális kenési tulajdonságokat kölcsönöz neki, és még magas víztartalommal is megőrzi teljes hatékonyságát. DIN 51502 szerinti jelölése: KP2K-30 Felhasználás hőmérséklet-tartománya: -30 °C – +120 °C. Rövid ideig max. +130 °C.

Járművek, szerszám-, építő-, mező- és nyomdagépek szereléséhez, karbantartásához és javításához. Nagy terhelésű csapágyakhoz és csuklókhöz, bordásten-gelyekhez, menetekhez és vezetékhez.

15 kg	1	4192 ⁸
25 kg	1	4193 ⁸
50 kg	1	4194 ⁸
180 kg	1	4195 ⁸

Speciális zsírok



Fehér univerzális zsír

Nagy terhelésnek kitett sikló-, gördülő- és gömbzemcsapágyakhoz. A benne lévő szilárd kenőanyagok nagy nyomástűrést biztosítanak szennyezett-ségmentes zsírkenési helyek, valamint tartós kenés mellett. Higiéniai szempontból problémamentes az élelmiszerekről és létszükségleti cikkekről szóló német törvény § 31, 1. szakasza szerint. DIN 51502 szerinti zsírjelölése: KF2K-30

Alkalmazási terület

Nagy terhelésnek kitett sikló-, gördülő- és gömbzemcsapágyak, élelmiszeripari, italgyártó, papír-, textil- és ruházati gépek orsóinak és vezetőkeinek, valamint háztartási gépek kenésére.

Tartalom	Csom. egys.	Cikkszám
400 g	12	8918 ³



LM 900 speciális zsír

Ez a speciális zsír ellenáll a hideg és meleg víznek és rendkívül széles hőmérséklet-tartományban alkalmazható. A válogatott adalékok nagy mértékben javítják az öregedésállóságot, a kopás- és korrózióvédelmet. Emellett a legnagyobb terhelésnél a kémiai aktív EP-adalékok is hatnak. Ellenáll továbbá hígított, vizes savaknak és lúgoknak. A szilárd kenőanyag nagyon jó vézfutási tulajdonságokról gondoskodik.

Kimondottan háromlábú állványok nagy mechanikai igénybevételnek csuklóinak, valamint sikló- és gördülőcsapágyak, kin-yomócsapágyak, tengelykapcsolók és ipari hajtóművek kenésére.

1 kg	4	3403 ¹
15 kg	1	3294 ⁸

Tartozékok



Kézi karos zsíróprés patronkhoz

Kézi karos zsíróprés a zsír adagolására 400 g-os zsírpatronból.

Zsírfelhordó készülék műhelybe és ipari üzemekbe.

1 db	1	5310
------	---	------



Zsírtöltő csatlakozóval

Alkalmos a kézi zsírópréshez [cikkszám: 5310].

- 300 mm hosszú
- Ø 13 mm, különösen hajlékony
- 4 pofás profi csatlakozóval
- 1600 bar repedési nyomás – biztonságos munkavégzés
- 2 rétegű, jelölt tömlő
- biztonsága a DIN 1283 szerint vizsgált
- gyors tartozékcseré – átcsavazás nem szükséges

Kézi karos zsírópréssel történő rugalmas zsíradagolásra a műhelyben és az iparban.

1 db	1	5311
------	---	------



14,4 V-os akkumulátoros zsíróprés zsírtöltővel

Robusztus 14,4 V-os akkumulátoros zsíróprés töltő-/légtelenítő szeleppel, 400 g-os zsírpatronkhoz. Nagy teljesítményű elektromos DC-motor bolygóművel és forgattyóművel, max. nyomása 400 bar, amit túlnyomásslép korlátoz.

Szállítási terjedelem:

- akkumulátoros zsíróprés, 14,4 V-os NiCd-akku, 1500 mAh, szállítási teljesítmény: kb. 100 cm³/perc
- túltöltés ellen védett, elektronikusan vezérelt gyorstöltő (1 óra normál töltési idő)
- 750 mm-es nagynyomású gumi zsírtöltő (repszónyomás 1650 bar) 4 pofás R 1/8" hidraulikus csatlakozóval
- műanyag koffer ami helyet biztosít egy második akkumulátornak és egy zsírópatronnak is

A LubeShuttle® patronban árult zsírok felhordására.

1 db	1	3513
------	---	------



Lube Shuttle® zsíróprés

Kézi karos zsíróprés LubeShuttle® patronkhoz, kiváló minőségű kivitel horganyzott zsírtartállyal, ergonomikus kialakítású markolattal és 300 mm hosszú RH-30C biztonsági zsírtöltővel: (acélszövet betét, repeszónyomás 1650 bar, Ø – 13 mm) 4 pofás hidraulikus csatlakozóval. 400 bar feletti munkanyomás, max. kb. 800 bar maximális nyomás TÜV, DLG, BLT áttal bevizsgálva.

A LubeShuttle® patronban árult zsírok felhordására.

1 db	1	3514
------	---	------



Adapter Fuchs-Reiner rendszerhez

Alumínium adapter a LubeShuttle® menetes patronok Fuchs zsíróprésben történő használatához.

1 db	1	3516
------	---	------