

Applikations- guide smörjfett

Produktnamn

Produktnamn	Grundfakta				Temperaturintervall							Hastighet			Applikationer / Maskintyper / Annat																								
	NLGI	Basoljeviskositet 40°C (cSt)	Förtjockningsmedel	Basoljetyp	Mkt. låg temperatur <25°C	Låg temperatur <0(-10)	Temperaturområde <+100°C	Temperaturområde <+130°C	Temperaturområde <+160°C	Extremt hög temperatur <+250°C	Rullningslager låga varvtal <200 rpm hög last	Rullningslager varvtal >200-2000rpm hög last till normal	Rullningslager högt varvtal >2000rpm, normal till låg last	Fuktig miljö	Öppna kuggväxlar/drev	Kuggkopplingar (bågankopplingar)	Elmotorlager	Fläktlager	Spindellager (höga varvtal)	Hjullager	Vertikalt monterade lager	Göldtor, gejdern	Kulbussningar, ledlager, glidlager	Gångor, skruvförband, kulskrubar	Packade kuggväxlar	Strömbytare, elkomponenter	Pumpbarhet centralsmörjning	Livsmedelsklasser/NSF H1	Biologiskt nedbrytbart	Fasta smörjmedel MoS2	Fasta smörjmedel grafit	Fasta smörjmedel övrigt	Syrgasutrustning	Starkt basisk alt. sur miljö	Vidhäftning (adhesion)				
5-WHEEL GREASE	0,5	2100	O	M																											10%								
ALEXOL STABOX	1,5	150	PTFE	PFPE											***																								
CHASSIS GREASE SOFT	0	1300	CaH	M											***																								
CHASSIS GREASE WINTER	2	250	CaH	M											***																								
CHASSIS GREASE	2	850	CaH	M											***							*																	
GREASEWAY ALX 42	2	140	ALX	MV											***			*	*			*																	
GREASEWAY ALX 82	2	550	ALX	MV											***		*	*			*																		
GREASEWAY BIO CaH 82	2	540	CaH	SE											***		*	*			*																		
GREASEWAY CAH 92	2	850	CaH	M											***		*	*			*																		
GREASEWAY CASX 815 HP	1,5	410	CaSX	M													*	*																					
GREASEWAY ELECTRIC	1	50	Li	S																																			
GREASEWAY HT 2	2	170	LIX	SE											***																								
GREASEWAY LiCa 80	0	580	LiCa	M																																			
GREASEWAY LiCa 91	1	1100	LiCa	M																																			
GREASEWAY LiCa 92	2	1100	LiCa	M																		*																	
GREASEWAY LICAX 90	0,5	800	LiCaX	M												****																							
GREASEWAY LICAX G 9000	000	800	LiCaX	M							**					****																			3%				
GREASEWAY LIX 400	00	110	LIX	M											***	****																							
GREASEWAY LIX 405	0,5	145	LIX	M											***	****																							
GREASEWAY LIX 81 P	1	670	LiPX	M											***																								
GREASEWAY LIX 81	1,5	550	LIX	M											***		*	*																					
GREASEWAY LIX 815 HP	1,5	550	LIX	M											***		*	*																					
GREASEWAY LIX 82	2	560	LIX	M											***		*	*																					
GREASEWAY O2	2	500	PTFE	PFPE											***		*	*																					
MOLYWAY LI 732	2	200	Li	M							**											**											3%						
MOLYWAY LI 752	2	200	Li	M							**											**											5%						
MOLYWAY LiCa 932	2	1100	LiCa	M							**										**												3%						
MULTI DOPE YELLOW	0,5	44	LiCaX	E											****																								
NOVAWAY PS	1,5	-	NW	PS											***																								
NOVAWAY S	2	-	NW	S											***																								
NOVAWAY SMB	1,5	-	NW	S											***																								
NOVAWAY SW	000	-	NW	S											***																								
UNIWAY BIO LIX 62	2	295	LIX	SE											***																								
UNIWAY LI 61	1	200	Li	M											***																								
UNIWAY LI 62	2	200	Li	M											***																								
UNIWAY LIX 22 PA	2	45	LIX	S											***																								
UNIWAY LIX 42 PA	2	100	LIX	S											***																								
UNIWAY LIX 42	2	110	LIX	M											***																								
UNIWAY LIX 62	2	210	LIX	M											***																								
UNIWAY LIX 625	2,5	215	LIX	M											***																								
UNIWAY LIX 815 PA HP	1,5	460	LIX	S											***		*	*																					
WHEEL BEARING GREASE	2,5	215	LIX	M											***																								

Basolja
 M = Mineral
 SE = Syntet Ester
 S = Syntet (PAO)
 PS = Delsyntet
 PFPE = Perflourpolyether
 MV = Mineral vitolja

Förtjockningsmedel
 PTFE = Polytetrafluorethylen (OBS! Ej blandbart med andra fett)
 Li = Litium
 LIX = Litiumkomplex

ALX = Aluminiumkomplex
 CaH = Kalcium, vattenfri
 O = Oorganisk, bentonitlera

LiCaX = Litiumkalciumkomplex
 LiCa = Litiumkalcium
 NW= NovaWay

LiPX = Litiumpolyetylenkomplex
 CaSX= Kalciumsulfonatkomplex

Förklaring
 = Mkt. lämpligt
 = Lämpligt
 = Alternativ
 = Olämpligt, ej tillämpligt

* = Lågvarviga och alt. varma lager
 ** = Oscillerande, högt lastade lager
 *** = Lätt lastade mindre växlar/drev
 **** = <200 rpm