



CLASSIC se može koristiti za sve aplikacije s temperaturama okoline od 0 do +40 ° C. Pouzdan operativni princip se zasniva na elektrokemijskim reakcijama. Razdoblje podmazivanja određeno je bojom kodiranog aktivator a-vijka . Ovisno o zahtjeima Vaše aplikacije , možete izabrati pražnjenje sadržaja od 120 cm³ u roku od 1, 3, 6 ili 12 mjeseci.

Aktivator -vijak stvara pritisak od max. 4 bara, koji pomiče klip prema naprijed i kontinuirano ubrizgava male količine maziva u točku podmazivanja. Potpuno pouzdano djeluje pod uticajem prašine i vode a može dokazano izdržati i slučajne udarce.



FUTURA je idealan sustav za automatsko podmazivanje područja koja zahtijevaju higijenu ili djeluju u otežanim uvjetima rada, koji mogu dovesti do korozije metala, maziva ili elektroničkih sustava. Pouzdan operativni princip se temelji na elektrokemijskoj reakciji. Razdoblje podmazivanja

određeno je bojom kodiranog aktivatora-vijka. Ovisno o zahtjevima Vaše aplikacije možete izabrati pražnjenje 100 cm³ u razdoblju od 1, 3, 6 ili 12 mjeseci. Aktivator-vijak stvara pritisak od max. 4 bara, koji pomiče klip prema naprijed i kontinuirano ubrizgava male količine maziva u točke podmazivanja.



NOVA se može koristiti za sve programe koji su u temperaturnom području od -20 ° C do +60 ° C. Razdoblje pražnjenja, koje se lako programira pritiskom na gumb je od 1 do 12 mjeseci. Senzor temperature povremeno mjeri temperaturu okoline a kontrolna jedinica, na temelju tih podataka izračunava potrebnu količinu potisnog plina . Time se osigurava kontinuirano i kontrolirano pražnjenje. NOVA je predviđena za

čestokratnu upotrebu upravljačke jedinice, spremnika maziva od 130 cm³ masti ili ulja i zaštitnim poklopcem.



Nova je posebno priklada pri uporabi u prehrambenoj industriji ili tamo gdje se zahtijeva velika unutrašnja sigurnost (kao u industriji nafte i plina).



A.N.T. d.o.o

Banjalučka 70, 31000 Osijek

t. 091 305 0 316 f. 031 580071

antosijek@gmail.com www.poljo.hr



STAR VARIO je potpuno automatski, neovisan o temperaturi i vrlo precizan. Korisnik može jednostavno (re-set) odabrati razdoblje istiskivanja, u periodu 1, 3, 6 ili 12 mjeseci te odabrati točnu količinu maziva koja je potrebna. STAR VARIO se sastoji od elektromehaničke jedinice, jedinice STAR LC, s volumenima od 60, 120 ili 250 cm³ i baterije. Radni status se stalno prikazuje putem LED svjetla.



STAR VARIO, STAR CONTROL nudi precizane količine maziva, budući da je impulsno povezan sa strojem, koji se kontrolira. Ova značajka čini ga prikladnim za sve primjene. Podmazivanje se događa samo kada je stroj u radu, što je posebno značajno kod strojeva koji imaju nizak stupanj iskorištenosti. STAR CONTROL je dostupna u tri različite veličine.



Primjenjuje se za valjkaste i klizne ležajeve, klizne vodilice, otvorene zupčanike, nosače zupčanika, vretena, lance, i.t.d. Tipične primjene mogu se naći u rudarstvu, automobilske industriji i strojarstvu.



FROST je posebno dizajniran za uporabu na temperaturama do -25 ° C. FROST sadrži 120 cm³ maziva i može se isprazniti u roku većem od 26 tjedana (ovisno o temperaturi okoline). Plavi aktivator-vijak stvara pritisak (max. 4 bar) koja pomiče klip prema naprijed i kontinuirano ubrizgava male količine maziva u točku podmazivanja.

Kada je sustav za podmazivanje prazan, to se može vidjeti kroz prozirnu plastiku na konusnom dijelu.



Primjena u hladnim prostorijama, hladnim strojevima i agregatima, vučnicama i.t.d.



MP-2 PRO i PROC MP-2, sastoji se od mehaničkog distributera i posebne PRO / PRO C disk jedinice. Mazivo se transportira iz LC jedinice (250 cm³ ili 500 cm³) preko pogonske jedinice u MP-2 distributer. Svaki izlaz ispušta 0,25 cm³ maziva po impulsu bez obzira na tlak.

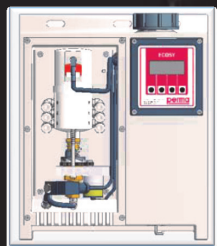


PRO MP-6 je uređaj na baterije za multi-point sistem podmazivanja. PRO C MP-6 je ili PLC imaju veliku snagu vanjske moći opskrbe. Korisnik može odabrati LC jedinicu veličine 250 cm³ i 500 cm³. Svaki PRO može biti programiran za doziranje masti u određene dane, tjedan ili mjesec, do maksimalnog dozirnog razdoblja od 2 godine, bez gubitak tlaka.



ECOSY je kompaktan multi-point sustav za podmazivanje, posebno razvijen za podmazivanje lanaca. ECOSY može podmazati do 6 točaka za podmazivanje. Iscjedak se može podesiti za svaki ispust pojedinačno i odvojeno od ostalih priključaka. ECOSY upravljačka jedinica

se može prilagoditi kako bi se zadovoljile različite potrebe svih vrsta aplikacija. Podmazivanje se izvršava samo kada je to potrebno a iscjedak se može podesiti samo na radno vrijeme. ECOSY i optimizira i minimizira potrošnju ulja te troškove održavanja.



NET je centralno podmazivanje kontrolirano preko mreže, koja se sastoji od i do 100 točaka u sustavu za podmazivanje, koje mogu biti povezane kabelom do udaljenosti od 1000 metara.

NET je moguće programirati. Postavke se mogu mijenjati u bilo kojem trenutku. Omogućava praćenje i preko internet a. NET ima automatski alarm manjkavosti.

TABLICA ULJA, KOJA SE PRIMIJENI U																				
Perma Code Description according to DIN 51524	NLGI class	Thickener	Base oil	Operating temperature range (°C)	Viscosity at 100 °C	Speed code	Applications													
							Auto	Tractor	Truck	Wheel loader	Excavator	Harvester	Tractor	Tractor	Tractor	Tractor				
Grease																				
SP01 Multi-purpose grease DIN 51502-20	2	L1/ Ca	Mineral oil	-30 to +130	220	350.000														
SP02 Extreme pressure grease DIN 51502-20	2	Li + MoS2	Mineral oil	-30 to +120	105	350.000														
SP03 High temp. grease DIN 51511-20	2	PHS + solids	Esther + PHPE	-20 to +220	420	300.000														
SP04 High performance grease DIN 51511-20	3/1	PHS	Mineral oil + FRC	-20 to +180	500	200.000														
SP05 High temp. / extreme pressure grease DIN 51511-20	3/1	PHS + MoS2	Mineral oil + FRC	-20 to +140	500	200.000														
SP06 Liquid grease DIN 51503-20	0	Al-Cem.	Mineral oil	-20 to +130	220	300.000														
SP08 Low temp. grease DIN 51502-20	2	Ca-Cem.	PAO	-40 to +140	100	400.000														
SP09 Bio grease DIN 51502-20	2	PHS	Esther	-40 to +140	100	300.000														
SP10 Food grade grease NSF H1 DIN 51502-20	1	Al-Cem.	PAO	-45 to +120	150	300.000														
OIL																				
SO14 High performance oil DIN 51524-320	Oil	-	PAO + Ester	-20 to +250	320	-														
SO12 Multi-purpose oil DIN 51524-100	Oil	-	Mineral oil	-5 to +100	100	-														
SO16 Bio oil low viscosity DIN 51524-100	Oil	-	Esther	-30 to +110	100	-														
SO17 Bio oil high viscosity DIN 51524-460	Oil	-	Esther	-20 to +110	460	-														
SO19 Food grade oil NSF H1 DIN 51524-220	Oil	-	PAO + Ester	-30 to +120	220	-														

perma

Stalni servis za kupce

Perma d.o.o. Osijek
Banjalučka 70, 31000 Osijek
t. 091 305 0 316 f. 031 580071
antosijek@gmail.com www.poljo.hr



A.N.T. d.o.o

Banjalučka 70, 31000 Osijek

t. 091 305 0 316 f. 031 580071

antosijek@gmail.com www.poljo.hr



svijet automatskog podmazivanja



Podmazivanje jedne točke



Podmazivanje više točaka



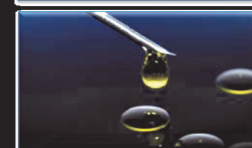
Setovi za podmazivanje



Pribor za podmazivanje



Spojevi za podmazivanje



Maziva za podmazivanje