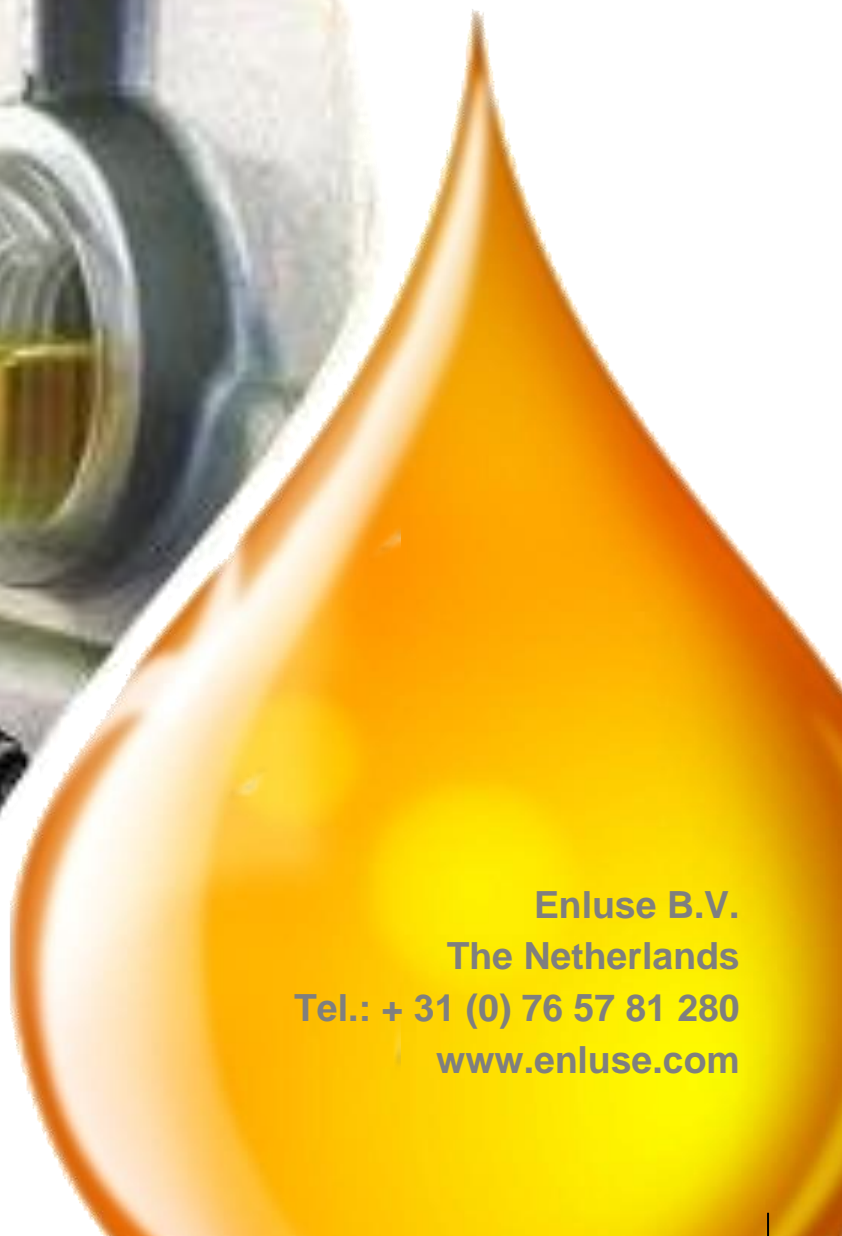




ENLUSE

Nejlepší postupy pro spolehlivost mazání

Monitoring mazání a kontrola



Enluse B.V.
The Netherlands
Tel.: + 31 (0) 76 57 81 280
www.enluse.com

Monitorování mazání a & inspekční cesty

Chraňte svá zařízení konstantním sledováním oleje

Produktová řada sledování a kontroly maziv obsahuje:

- 3D BullsEye™
- Olejovazky (průhledky) pro sledování hladiny oleje a odvod vody
- Indikátor úrovně oleje
- Olejovazky – sledování hladiny oleje - odvod vody
- Příslušenství a doplňky

Naše produkty pro sledování a kontrolu maziv poskytují odborníkům v oblasti mazání kompletní a okamžitou vizuální analýzu oleje.

Olejovazka je průhledný akrylový válec, který se instaluje do odtokového otvoru olejové nádrže čerpadel, převodovek, ložisek a dalších zařízení, které jsou důležité pro mazání. Poskytuje nepřetržité sledování čistoty, barvy, sedimentů a kontaminace vodou. Odtokový ventil umožňuje vypouštění nahromaděné vody. Tyto produkty umožňují personálu v mnoha průmyslových odvětvích neustále řídit stav jejich oleje.

1

Výhody nástrojů kontroly a sledování maziv:

- Instalace během několika minut
- Konstantní vizuální kontrola oleje
- Minimální údržba
- Snadné vypouštění nahromaděné vody
- Vyhodnocování tlaku a teploty ve většině provozních prostředích
- sledujte problémy předtím, než způsobí časovou ztrátu nebo poškození kritických zařízení



Minimální údržba:

OSG, OSG L a 3-D BullsEye vyžadují pouze periodické čištění, pokud míra zašpinění dosáhne bodu, kdy je znemožněn průhled kapalinou.

Příčinou **selhání zařízení č. 1** jsou špatné postupy mazání spojené s **úrovní hladiny oleje a jeho kontaminací**.

Jednoduchý program vizuální kontroly může vyřešit většinu problémů s min. investicí.

Monitorování mazání a & inspekční cesty

Odstranění # 1 příčiny selhání zařízení!

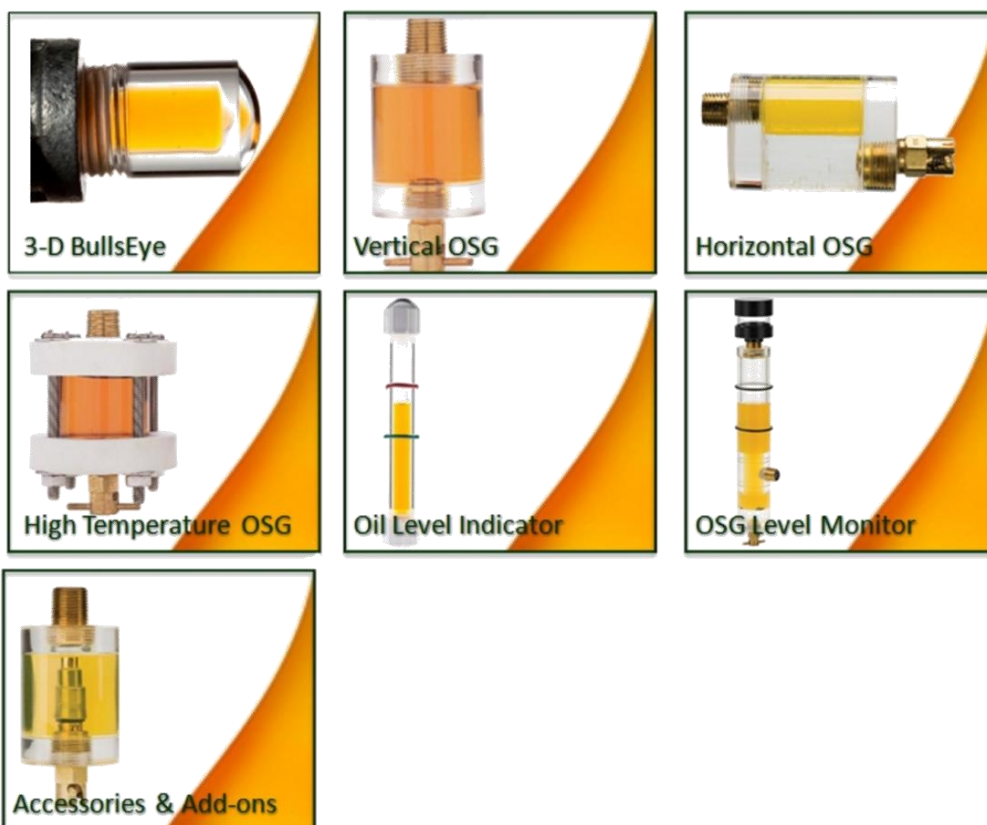
Produkty vizuální kontroly oleje jsou navrženy pro snadnou instalaci do téměř všech olejových zásobníků. Vyrobeny jsou z trvanlivého akrylu, odolává většině ropných produktů, aby zůstaly křišťálově čisté a funkční po mnoho let.

BENEFITS

	Drain Water	View Oil Clarity	Monitor Oil Level	Support High Temp Operation	Meet Space Limitations	View 360°
PRODUCTS	3-D BullsEye™		🔥		🔥	🔥
	Oil Sight Glass Vertical	🔥	🔥			🔥
	Oil Sight Glass Horizontal	🔥	🔥		🔥	🔥
	Hi-Temp Oil Sight Glass	🔥	🔥		🔥	🔥
	Oil Level Indicator		🔥	🔥		🔥
	Oil Sight Glass Level Monitor	🔥	🔥	🔥		🔥

Produktová řada:

Pro usnadnění různých konfigurací zařízení obsahuje řada produktů Oil Sight Glass následující modely:



3-D BullsEye™

Popis produktu

3-D BullsEye zjednodušuje práci mazacího technika nebo vedoucího údržby. Standardní, olejoznaky (vestavná okénka) na olejových nádržích ztěžují zobrazení hladiny oleje, snadno se poškrábou a musí být často vyměňovány. Staromódní průzorová zátka byla vylepšena a nahrazena tzv. 3-D BullsEye.

3-D BullsEye je čirý válec vyrobený z jednoho kusu akrylového materiálu se závitem na jednom konci a zaobleným leštěným koncem pro snadnější pozorování oleje na straně druhé. Instalaci snadno provedete omotáním závitu pomocí teflonové pásky. 3-D BullsEye zajišťuje konstantní monitorování oleje z jakéhokoli úhlu. BullsEye je postaven tak, aby vydržel.

Specifikace

- Nahrazuje mosaz a sklo, vestavná okénka pro lepší zobrazení
- Velikosti 1/2 "NPT a výše jsou pevné kusy litého akrylu s vnějším závitem
- Velikosti 1/4 "a 3/8" NPT jsou dodávány s vnitřními závity a mosaznými vsuvkami
- Všechny metrické jsou dodávány s vnitřními závity a mosaznou vsuvkou a těsněním

3

Teplotní okruh nasazení

- 82°C do 265 PSI
- 95°C do 66 PSI
- 110°C při atmosférickém tlaku
- -40°C nejnižší teplota



dříve



nyní



3-D BullsEye

3-D BullsEyes – rozměry a označení součástí

Označení	Velikost	Rozměry	
	BullsEyes	Britské	Metrické
SG-3DB0250	1/4" NPT	1.000" OD, 1.375" L	2,5 cm OD, 3,5 cm L
SG-3DB0375	3/8" NPT	1.125" OD, 1.375" L	2,9 cm OD, 3,5 cm L
SG-3DB0500	1/2" NPT	0.875" OD, 1,000" L	2,2 cm OD, 2,5 cm L
SG-3DB0750	3/4" NPT	1.125" OD, 1.375" L	2,9 cm OD, 3,5 cm L
SG-3DB1000	1" NPT	1.375" OD, 1.375" L	3,5 cm OD, 3,5 cm L
SG-3DB1250	1 1/4" NPT	1.750" OD, 1.375" L	4,4 cm OD, 3,5 cm L
SG-3DB1500	1 1/2" NPT	2,000" OD, 1.375" L	5,1 cm OD, 3,5 cm L
SG-3DB2000	2" NPT	2.500" OD, 1.500" L	6,4 cm OD, 3,8 cm L
3-D BullsEye Metrické rozměry			
SG-3DBM10X10	M10 X 1.0	0.875" OD, 1.000" L	2,2 cm OD, 2,5 cm L
SG-3DBM10X15	M10 X 1.5	0.875" OD, 1.000" L	2,2 cm OD, 2,5 cm L
SG-3DBM12X15	M12 X 1.5	0.875" OD, 1.000" L	2,2 cm OD, 2,5 cm L
SG-3DBM16X15	M16 X 1.5	1,000" OD, 1,000" L	2,5 cm OD, 2,5 cm L
SG-3DBM20X15	M20 X 1.5	1.250" OD, 1.062" L	3,2 cm OD, 2,7 cm L
SG-3DBM22X15	M22 X 1.5	1.250" OD, 1.062" L	3,2 cm OD, 2,7 cm L
SG-3DBM24X15	M24 X 1.5	1.375" OD, 1.125" L	3,5 cm OD, 2,9 cm L
SG-3DBM26X15	M26 X 1.5	1.500" OD, 1.187" L	3,8 cm OD, 3,0 cm L
SG-3DBM27X15	M27 X 1.5	1.500" OD, 1.187" L	3,8 cm OD, 3,0 cm L
SG-3DBM30X15	M30 X 1.5	1.750" OD, 1.250" L	4,4 cm OD, 3,2 cm L
SG-3DBM30X20	M30 2.0	1.750" OD, 1.250" L	4,4 cm OD, 3,2 cm L
SG-3DBM33X15	M33 X 1.5	1.750" OD, 1.250" L	4,4 cm OD, 3,2 cm L
SG-3DBSP0500	1/2" BSPP	0.875" OD, 1,000" L	2,2 cm OD, 2,5 cm L
SG-3DBSP0750	3/4" BSPP	1.125" OD, 1.375" L	2,9 cm OD, 3,5 cm L
SG-3DBSP1000	1" BSPP	1.375" OD, 1.375" L	3,5 cm OD, 3,5 cm L



Olejoznaky pro sledování hladiny oleje a odvod vody

Popis produktu

Voda negativně působí na mazací systémy, což způsobuje předčasné opotřebení. S OSG mají uživatelé okamžitou vizuální kontrolu oleje a možnost vypustit jakoukoli nahromaděnou vodu. OSG je instalován přímo do vypouštěcího otvoru umístěného ve spodní části nádrže nebo s kolenem pro odtokové otvory umístěné na boční straně zařízení. Vypouštěcí ventil s pružinou je používán k odvodnění jakékoli kontaminace vody. Veškeré usazeniny nebo částice v mazací kapalině se zanesou do OSG, kde může uživatel při kontrole určit vhodnou akci.

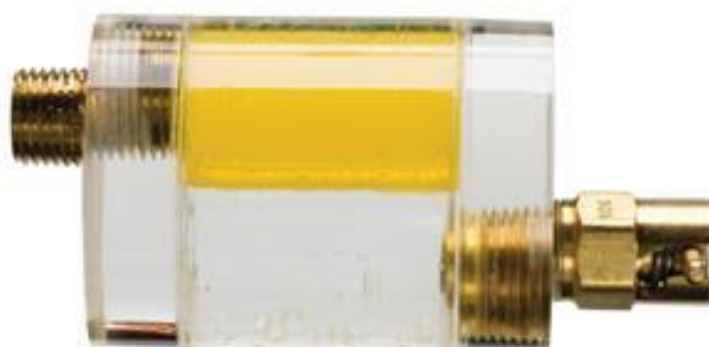
Specifikace

- Komerční třída akrylátu
- Včetně mosazného pružinového vypouštěcího ventilu (1/4 "NPT)
- Včetně mosazné vsuvky NPT 1/4 ", 3/8" nebo 1/2 "
- K dispozici je i součást z nerezové oceli
- K dispozici v 16 oz. a 32 oz. velikosti

5

Teplotní okruh nasazení

- 82°C do 265 PSI
- 95°C - do 66 PSI
- 110°C - atmosférický tlak
- -40°C - minimální teplota



Olejoznaky pro sledování hladiny oleje a odvod vody

Vertikální olejoznaky – rozměry a katalogová čísla

Katalogové číslo	Velikost	Rozměry	
	Vertikální	Britský	Metrický
SG-OS030N250	1oz, 1/4" NPT	1.75" OD, 4,00" L	4,4 cm OD, 10,2 cm L
SG-OS030N375	1oz, 3/8" NPT	1.75" OD, 4,00" L	4,4 cm OD, 10,2 cm L
SG-OS030N500	1oz, 1/2" NPT	1.75" OD, 4,00" L	4,4 cm OD, 10,2 cm L
SG-OS085N250	3oz, 1/4" NPT	2.50" OD, 4,00" L	6,4 cm OD, 10,2 cm L
SG-OS085N375	3oz, 3/8" NPT	2.50" OD, 4,00" L	6,4 cm OD, 10,2 cm L
SG-OS085N500	3oz, 1/2" NPT	2.50" OD, 4,00" L	6,4 cm OD, 10,2 cm L
SG-OS450N500	16 oz 1/2" NPT	3.75" OD, 4.25" L	9,5 cm OD, 10,8 cm L
SG-OS900N500	32 oz 1/2" NPT	4.25" OD, 5.25" L	10,8 cm OD, 13,3 cm L

Horizontální olejoznaky – rozměry a katalogová čísla

Katalogové číslo	Velikost	Rozměry	
	Horizontální	Britský	Metrický
SG-OS030N250HZ	1oz, 1/4" NPT	1.75" OD, 4.00" L	4,4 cm OD, 10,2 cm L
SG-OS030N375HZ	1oz, 3/8" NPT	1.75" OD, 4.00" L	4,4 cm OD, 10,2 cm L
SG-OS030N500HZ	1oz, 1/2" NPT	1.75" OD, 4.00" L	4,4 cm OD, 10,2 cm L
SG-OS085N250HZ	3oz, 1/4" NPT	2.50" OD, 4.00" L	6,4 cm OD, 10,2 cm L
SG-OS085N375HZ	3oz, 3/8" NPT	2.50" OD, 4.00" L	6,4 cm OD, 10,2 cm L
SG-OS085N500HZ	3oz, 1/2" NPT	2.50" OD, 4.00" L	6,4 cm OD, 10,2 cm L

Velkokapacitní „olejoznak“ pro speciální aplikace:



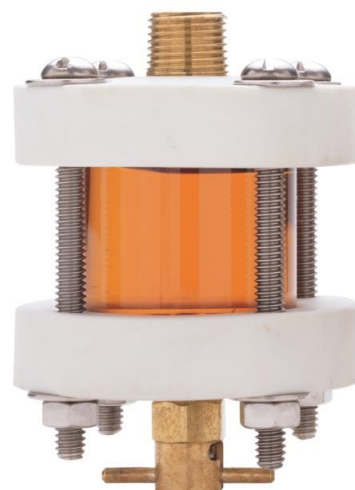
- K dispozici v rozměrech 16 nebo 32 uncí. Zobrazeno výše v poměru 1 unce a 3 unce
- Používá se v aplikacích, kde se v zásobníku nebo zařízení tvoří velké množství vody
- Zajišťuje (nouzové) dodatečné skladování, aby se voda obsažená v oleji udržovala mimo olejovou nádrž, dokud nebude vypuštěna

Vysokoteplotní olejoznaky

Olejoznak pro vysokoteplotní aplikace je vaší odpovědí, když sálavé teplo z nedalekého zařízení nebo neobvykle vysokých provozních teplot překračují bezpečné používání skel Legacy Oil Sight. Dostupné pouze ve vertikálním stylu, skleněné a teflonové čepičky Pyrex umožňují snášet provozní teploty a teploty prostředí až do 232°C, takže i za extrémních teplotních podmínek budete schopni i nadále vizuálně sledovat vlastnosti oleje a vyloučit kontaminaci vodou. Tento vylepšený výrobek nadále poskytuje vizuální výhody při sledování oleje, když Tattle Tale, spodní sediment a vodní miska, BS & W, Pig Tail nebo BullsEye nepracují kvůli vysokým teplotám.

Specifikace

- Pyrexové tlustostěnné sklo
- Koncové desky Teflon™
- Matice a šrouby z nerezové oceli
- O-kroužky Viton
- Včetně mosazného vsuvky NPT 1/4", 3/8" nebo 1/2"
- Mosazný vypouštěcí ventil (1/4" NPT)
- K dispozici je příslušenství z nerezové oceli nebo magnetické odtokové ventily



provozní rozsah

- 232.2°C při 200 PSI



Nové v našem sortimentu: Guardian!

Ochranné odvzdušňovače Guardian integrují technologii, která výrazně prodlužuje životnost vysoušedla, snižuje náklady, intervaly údržby a zvyšuje životnost vašich kapalin a kritických zařízení.

Další informace: www.nachazel.cz



Vysokoteplotní olejoznaky

Vysokoteplotní olejoznaky – velikost a katalogová čísla

Katalogové číslo	velikost	Rozměry	
	vysokoteplotní OSG	Britské	Metrické
SG-OS030N250HT	High Temp 1oz, 1/4" NPT	2.75" OD, 2.50" L	7,0 cm OD, 6,4 cm L
SG-OS030N375HT	High Temp 1oz, 3/8" NPT	2.75" OD, 2.50" L	7,0 cm OD, 6,4 cm L
SG-OS030N500HT	High Temp 1oz, 1/2" NPT	2.75" OD, 2.50" L	7,0 cm OD, 6,4 cm L
SG-OS085N250HT	High Temp 3oz, 1/4" NPT	3.50" OD, 2.50" L	8,9 cm OD, 6,4 cm L
SG-OS085N375HT	High Temp 3oz, 3/8" NPT	3.50" OD, 2.50" L	8,9 cm OD, 6,4 cm L
SG-OS085N500HT	High Temp 3oz, 1/2" NPT	3.50" OD, 2.50" L	8,9 cm OD, 6,4 cm L



ENLUSE Váš partner v řízení mazání

OilSafe je další podpurná produktová řada Enluse. Populární v tomto sortimentu jsou nádoby pro přepravu maziva. Barevně a plně těsnící nádoby **OilSafe** zajišťují přesné dodávání čistého maziva z místa hromadného skladování do místa užití.

www.nachazel.cz

www.enluse.com
Email: info@enluse.com



Indikátor hladiny oleje

Popis produktu

Indikátor hladiny oleje (OLI) byl vyvinut v reakci na potřebu odborníků údržby proto, aby mohli posoudit stav oleje uvnitř velkých nádrží, převodovek a zásobníků. Pokud není problém se znečištěním vodou, nebo když olejovaznak je již správně nainstalován na vypouštěcím otvoru, indikátor hladiny oleje může být využit k monitorování hladiny oleje. OLI je čirá akrylová trubka s 1/2" NPT závity na obou koncích. Červený a zelený O-kroužek z materiálu Buna je součástí OLI pro označení horní a dolní hranice, nebo pro určení výšky hladiny za provozu, či v klidovém stavu oleje. Může být instalován s volitelným odvzdušněním * v pravém horním 1/2" NPT portu, jak je patrné na olejovaznaku ke sledování úrovně hladiny.

V případě, že uživatel požaduje uzavřenou smyčku, může být 1/2" NPT port použit jako konektor pro zpětný přívod do systému. Operátoři mohou vizuálně kontrolovat nečistotu oleje a zbytků a zajistit tak vhodná preventivní opatření.

Proč používat starý styl odvzdušnění olejové měřky, když je obtížné skrz vidět a má rozbité sklo, když si můžete nainstalovat křišťálově čistý, silný akrylátový ukazatel hladiny oleje, který nabízí 360° úhel sledování oleje?

9

Specifikace

- červená a zelená značka je určena k označení výšky hladiny v klidu a za provozu
- Horní strana má závit NPT pro volitelný odvzdušňovací ventil (2 mikrony) nebo adaptér pro uzavřenou smyčku
- Odvzdušňovače nejsou součástí dodávky a musí být zakoupeny zvlášť

Okruh nasazení

- 82°C (180° F) do 265 PSI
- 95°C (203° F) do 66 PSI
- 110°C (230° F) při atmosférickém tlaku
- -40°C (-40° F) min. pracovní teplota

Pokud není problém s kontaminací vodou, může OLI sloužit k monitorování hladiny a kvality oleje v nádrži, převodovce nebo zásobníku.

- Červený a zelený kroužek označuje horní a dolní úroveň pro rychlou inspekci
- Volitelné odvzdušňovací ventily jsou k dispozici pro uzavřený okruh



Indikátor úrovně hladiny oleje

Indikátor úrovně hladiny oleje (Oil Level Indicator = OLI) – rozměry a objednací čísla

Katalogové číslo	Velikost	Rozměry	
		Britské	Metrické
	Indikátor úrovně hladiny		
SG-OLI3	OLI - 3" Male, 1/2" NPT	0.875" OD, 3" L	2,2 cm OD, 7,6 cm L
SG-OLI6	OLI - 6" Male, 1/2" NPT	0.875" OD, 6" L	2,2 cm OD, 15,2 cm L
SG-OLI9	OLI - 9" Male, 1/2" NPT	0.875" OD, 9" L	2,2 cm OD, 22,9 cm L
SG-OLI12	OLI - 12" Male, 1/2" NPT Ends	0.875" OD, 12" L	2,2 cm OD, 30,5 cm L
SG-OLI15	OLI - 15" Female, 1/2" & 3/8" NPTs	1.750" OD, 15" L	4,4 cm OD, 38,1 cm L
SG-OLI18	OLI - 18" Female, 1/2" & 3/8" NPTs	1.750" OD, 18" L	4,4 cm OD, 45,7 cm L

Starý způsob:

mosazný indikátor úrovně hladiny oleje

výhody:

- často bývá součástí vybavení zařízení;
- spolehlivá a přímá indikace hladiny oleje

nevýhody:

- vyrobeno z tenkého a křehkého skla;
- omezeno na celkovou dostupnou délku;
- omezený pozorovací úhel výšky hladiny;
- žádná alternativa pro filtraci, či odvodušnění

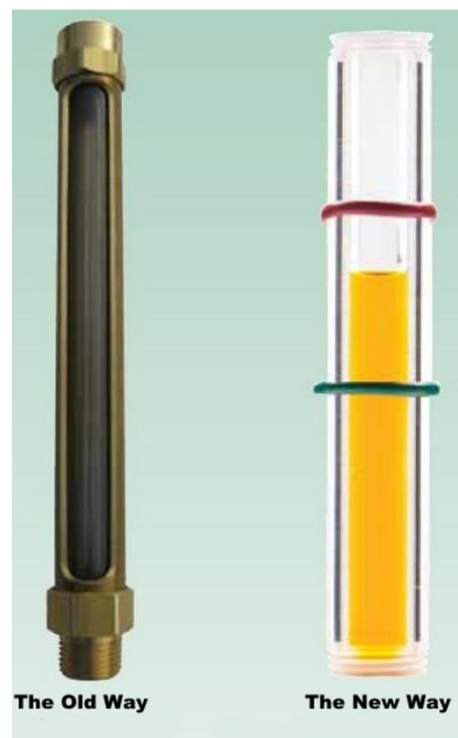
Nový způsob:

Akrylátový Indikátor úrovně hladiny oleje (OLI)

- **výhody:**
- přizpůsobitelný pro většinu přístupových portů pro mosazné hladinoměry;
- poskytuje 360° úroveň zobrazení / pozorování;
- odolný proti skvrnám a nárazům;
- k dispozici v prodloužených délkách;
- možnost uzavřené smyčky nebo pro filtrační, resp. odvodušňovací režim;
- dodáván s dvěma O-kroužky pro možnost označení horní a dolní úrovně hladiny

nevýhody:

- není součástí dodávky zařízení



Oil Sight Glass - Level Monitor & Water Drain

Popis výrobku

Při správné instalaci na odtokovém otvoru olejové nádrže umožňuje uživatelům zobrazit olej a pozorovat hladinu oleje, jasnost a akumulaci vody nebo jiných nečistot. Silné akrylátové tělo z čistého odlitku umožňuje prohlížení úrovně. Vypouštěcí ventil s pružinou je umístěn tak, aby rychle vypustil jakoukoliv vodu, než poškodí mazací schopnost oleje. Červené a zelené O-kroužky Buna jsou součástí OSGL pro označení horních a dolních mezí nebo pro označení hladiny oleje v běhu a hladiny oleje na volnoběh (v klidu). Každý skleněný a hladinový monitor Oil Sight je dodáván s odvzdušňovačem 2 mikrony, který umožňuje vyrovnání hladiny oleje s úrovní uvnitř systému. Pokud potřebujete systém s uzavřenou smyčkou, nainstalujte OSGL bez odvzdušňovacího ventilu a použijte horní otvor do portu zpět do zařízení.

Výška horního sloupku dosahuje výšky od 61 cm do 61 cm, aby odpovídala vzdálenosti od přístupového otvoru pro zásobník oleje a maximální výšce oleje. K dispozici jsou vlastní velikosti. Verze skleněného a hladinového monitoru se dvěma porty je k dispozici s druhým portem 3/8 "NPT naproti instalačnímu nástavci, který umožňuje instalaci vzorkového portu pro odběr vzorků oleje.

Specifikace:

- Komerční třída akrylátu
- Mosazný pružinový vypouštěcí ventil v ceně (1/4 "NPT)
- 2 mikronové odvzdušňovače (ESND2) v ceně
- Červené a zelené kroužky jsou součástí balení pro označování hladin oleje
- 3/8 "boční port NPT je dodáván standardně, bradka není součástí dodávky
- K dispozici ve verzi s dvojitým připojením s druhým bočním portem NPT 3/8 "
- Dostupné součásti z nerezové oceli

Okruh nasazení

- 82°C do 265 PSI
- 95°C do 66 PSI
- 110°C při atmosférickém tlaku
- -40°C min. pracovní teplota

výhody:

Vyrobeno z litého akrylu odolného rázům a znečištění.

Pozorovací úhel 360°.

Dodává se s dvěma O-kroužky pro označení úrovně hladiny oleje (horní/dolní)

nevýhody:

Pouze tak dobrý jako zaměstnanec využívající tento nástroj

Oil Sight Glass – Monitorování výšky hladiny & odvod vody

OSG & Monitorování výšky hladiny – jednobodové – rozměry a čísla produktů

Číslo součásti	Velikost	Rozměry	
	OSG & monitorink výšky hladiny	Britské	Metrické
SG-OSGL03M	3" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL06M	6" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL09M	9" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL12M	12" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL15M	15" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL18M	18" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL24M	24" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD

OSG & Level Monitor – Dual Port – sizes and part numbers

Číslo součásti	Velikost	Rozměry	
	Indikace výška hladiny	Britské	Metrické
SG-OSGL03D	Dual Port, 3" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL06D	Dual Port, 6" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL09D	Dual Port, 9" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL12D	Dual Port, 12" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL15D	Dual Port, 15" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL18D	Dual Port, 18" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD
SG-OSGL24D	Dual Port, 24" Oil Height, 3/8" NPT	1.75" OD	4,4 cm OD

Monitorování výška hladiny & odvod vody

Nainstalujte s jednotkou správné vertikální nastavení, abyste se vyhnuli přetažení a poškozením.

Jednotky delší než 12 "(30,5 cm) vyžadují stabilní držák.

Obsahuje

1. 2 mikronové odvzdušnění
2. délka - velikosti od 3 "(7,6 cm) do 24" (61 cm); OD 1,75 "(4,4 cm)
3. horní o-kroužek pro ohraničení hladiny oleje
4. dolní o-kroužek pro ohraničení hladiny oleje
5. 3/8 "port NPT (k dispozici jsou dva porty)
6. Nádrž na suť (pozůstatky)
7. Akumulovaná voda
8. Odvodňovací ventil

OSG okruh nasazení:

82°C do 265 PSI

95°C do 66 PSI

110°C při atmosférickém tlaku



Příslušenství a doplňky

Magnet Drain Valve Option

Silný magnet vyrobený ze vzácných nerostů přitáhne a uchovává mikroskopické železné částice. Další analýza těchto částic může pomoci zjistit, jaká součást může selhat a vyměnit ji. Magnetický odtokový ventil je snadno zaměnitelný se standardním vypouštěcím ventilem na jakémkoli skleněném produktu Oil Sight.

Part # SG-OCCAMAG



Stainless Steel Hardware Option

Produkty Glass Sight Glass jsou vybaveny mosazným tělem, které zajistí vynikající výkon pro většinu aplikací; je však také k dispozici tělo z nerezové oceli 304 pro prostředí, která neakceptují mosaz.

Part # SG-OSGSSDRN



13

Optional Breather for OLI Sizes 15" - 30" (38.1-76.2 cm)

Odvzdušňovač bez vysoušení s 2 mikronovým filtrem a 3/8 "NPT chrání zařízení před volnou vodou a kontaminací malých částic.

Part # SG-ESND2



Optional Breather for OLI Sizes 3" - 12" (7.6-30.5 cm)

Odvzdušňovací uzávěr s 2 mikronovým filtrem a 1/2 "NPT chrání před kontaminací a částicemi.

Part # SG-ESBCAP



Oil Sight & monitor vysoušecího odvzdušňovače 2 μ (průměr 1-3/4" (2.5-1.9 cm))

Part # SG-ASZ131SG



Obsluhované podniky (výběr)

rafinérie



chemičky



celulóžky a papírny



zpracovatelé ropy a plynu



Výrobní podniky



průmyslová zařízení



Úpravny vodovody a kanalizace



potraviny & nápoje



Informace o dodavateli



Nacházel, s.r.o.
Průmyslová 11/1472
Tel.: + 420 / 222 351 140
mail: maziva@nachazel.cz
www.nachazel.cz

