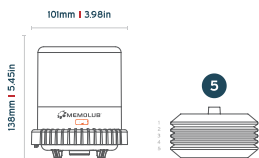




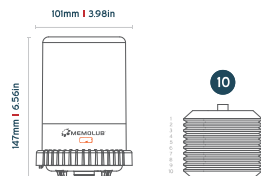
EPS MEMOLUB® EPS SUPPORT & KENNISCENTRUM

DIMENSIONS

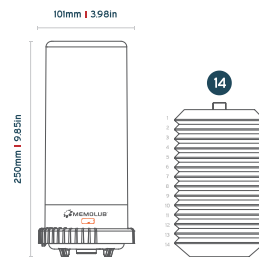
Standaard
120cc



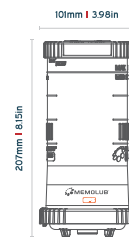
Mega
240cc



Giga
480cc

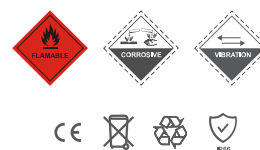


OIL R-500
500cc



PRECAUTIONS

- Pas op voor de geladen veer bij het openen van de behuizing.
- Houd MEMOLUB® ingedrukt tijdens handmatige controles
- Leq <70 dB
- Gebruik MEMOLUB® alleen voor het smeren van machines
- Gebruik alleen door de fabrikant aanbevolen smeerpatronen en batterijen



IN DE DOOS



MEMOLUB® EPS Pump



MEMOLUB® Housing Kit



MEMOLUB® EPS Memo Kit

INSTELLINGEN & INSTALLATIE

FREQUENTIE-INSTELLINGEN

MEMOKLEURCOMBINATIE	DOSERINGSFREQUENTIE	MAX. DAGELIJKSE UITVOER*	BIJVULFREQUENTIE VS. INHOUD PATROON (120CC)	BIJVULFREQUENTIE VS. INHOUD PATROON (240CC)	BIJVUL VS PATROON
 +  + 	1 uur	14.4 cm3/dag	0.25 maand	0.5 maand	1
 + 	3 uren	7.2 cm3/dag	0.5 maand	1 maand	2
 + 	6 uren	2.4 cm3/dag	1.5 maanden	3 maanden	6
	12 uren	1.2 cm3/dag	3 maanden	6 maanden	12
 + 	16 uren	0.9 cm3/dag	4 maanden	8 maanden	16
	24 uren	0.6 cm3/dag	6 maanden	12 maanden	24
	48 uren	0.3 cm3/dag	12 maanden	24 maanden	

*Maximale dagopbrengst zonder stroke washers.

VOLUME INSTELLINGEN [CC/DAG]

*De circlip moet altijd bovenop de sluitringen worden aangebracht.

AANTAL STROKE WASHERS*	MEMOKLEURCOMBINATIE						
	 +  + 	 + 	 + 		 + 		
	14.4	7.2	2.4	1.2	0.9	0.6	0.3
	13.5	6.75	2.25	1.13	0.84	0.56	0.28
 + 	12.6	6.3	2.1	1.05	0.79	0.53	0.26
2  + 	11.7	5.85	1.95	0.97	0.73	0.49	0.24
3  + 	10.8	5.4	1.8	-	0.68	0.45	0.22
4  + 	9.9	4.95	1.65	-		0.41	0.21
5  + 	9	4.5	1.5	-		0.38	0.19
6  + 	8.1	4.05	1.35	-		0.34	0.17

*De circlip moet altijd bovenop de strokewashers worden aangebracht.

AFSTANDEN VOOR INSTALLATIE OP AFSTAND

TYPE INSTALLATIE	MAXIMALE AFSTAND
Enkel punt	8m
Meerpunt	6m

SPECIFICATIES

ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

	MEMOLUB® EPS
Stroombron	Externe voeding (min 15W - 0,6A)
Spanning	24V DC
Bescherming tegen kortsluiting	Yes
Belastingstijd veer	8 seconds
Minimaal expulsie-interval	15 minutes

ANDERE SPECIFICATIES

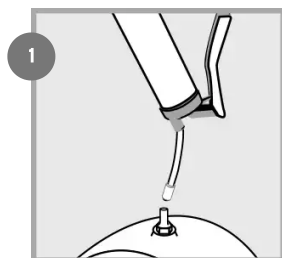
	MEMOLUB® EPS
Temperatuurbereik	-15°C tot 50°C*
Aansluitingen	1/4 BSP
Smeermiddelen	Olie en Vet (tot NLGI #2 met een oliebasis tussen 100 en 460 cSt)**
Maximale slagdruk	25bar

* Smeermiddel aangepast aan lage temperaturen.

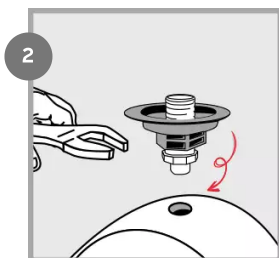
** Neem voor elk ander viscositeitsniveau contact op met uw plaatselijke distributeur.

INSTALLATIERICHTLIJNEN

DIRECT INSTALLATION



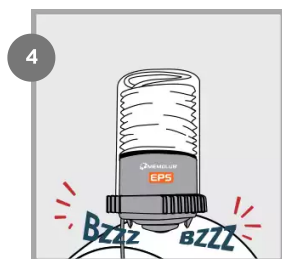
1
Smeer het punt en verwijder de nippel.



2
Installeer Memo op het smeerpunt met een sterke draadborgmiddel. Plaats de ring(en) in de Memo volgens de tabel "Instellingen" hierboven.

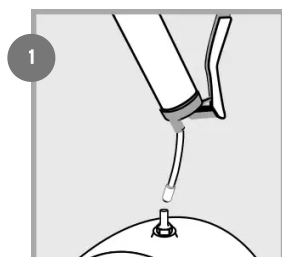


3
Installeer MEMOLUB® EPS op de Memo. Sluit de kabel aan op de DC 24V-voeding.

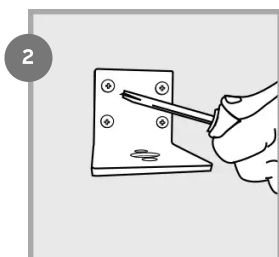


4
MEMOLUB® EPS werkt onmiddellijk.

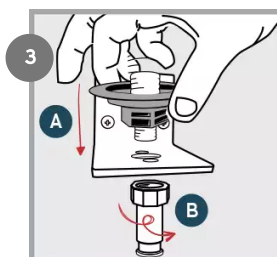
REMOTE INSTALLATION



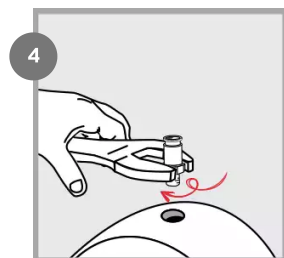
1
Smeer het punt en verwijder de nippel.



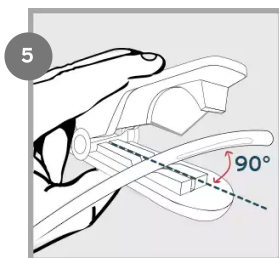
2
Bevestig de montagebeugel.



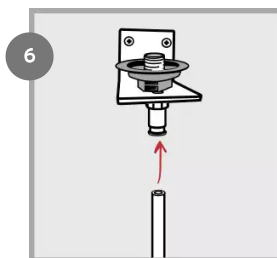
3
Installeer Memo en F1/4-fitting op de beugel met een sterke draadborgmiddel. Plaats de ring(en) in het Memo volgens de tabel "Instellingen" hierboven.



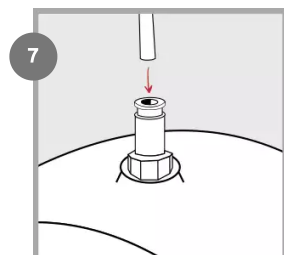
Schroef BSP 1/8 fitting op smeerpunt.



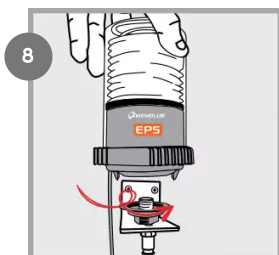
Snijf de leiding op maat.



Steek de leiding in de snelkoppeling van de Memo.



Steek de leiding in de snelkoppeling van het smeerpunt.

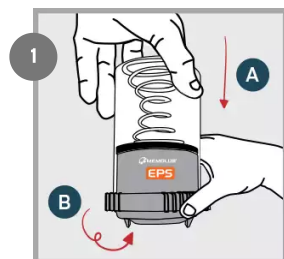


Installeer MEMOLUB® EPS op de Memo. Sluit de kabel aan op de DC 24V-voeding.

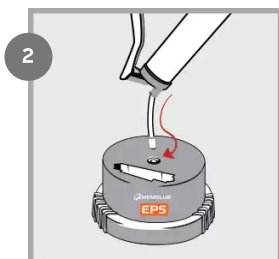


MEMOLUB® EPS werkt onmiddellijk.

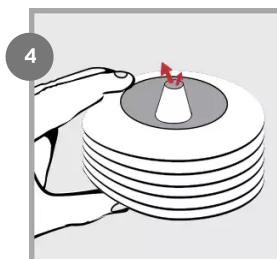
RICHTLIJNEN VOOR HET VERVANGEN VAN PATRONEN



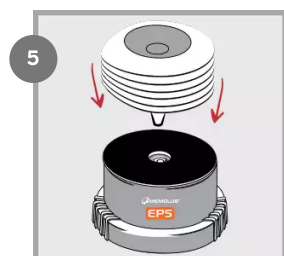
Openen (vingers op de ribbels).



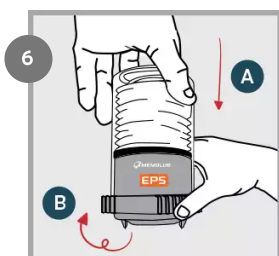
Vul de MEMOLUB® EPS-pomp.



Knijp de lucht uit de cartridge.



Vervang het patroon van de MEMOLUB® EPS-pomp.



Sluiten en vergrendelen (vingers op de ribbels).

FAQ

Hoe kan ik testen en/of controleren of MEMOLUB® EPS werkt?

U kunt op elk moment testen en/of controleren of MEMOLUB® EPS correct werkt door MEMOLUB® één slag los te draaien van de MEMO en terug te schroeven. MEMOLUB® EPS zal eenmaal uitlopen nadat het op de MEMO is bevestigd.

Als de omgeving te lawaaiig is, kunt u MEMOLUB® EPS uit de MEMO schroeven en enkele seconden op een van de drie schakelaars aan de onderkant van de behuizing drukken. MEMOLUB® EPS zal dan een uitdrijving maken om te bevestigen dat de elektronica, het mechanisme en de batterijen in orde zijn.

Voer deze handeling drie keer uit door elke schakelaar minstens één keer in te drukken om er zeker van te zijn dat alle drie de schakelaars operationeel zijn en dat de pomp volledig met het juiste smeermiddel is gevuld. Deze handeling moet worden uitgevoerd met een cartridge in de MEMOLUB® EPS.

Wat moet ik doen als mijn MEMOLUB® EPS automatisch smeertoestel niet werkt?

Voer een handmatige test uit van MEMOLUB® EPS met behulp van een MEMO met de drie ringen in de ringhouder.

Als MEMOLUB® EPS niet werkt, controleer dan het volgende:

- Staat de voeding AAN?
- Heeft de voedingsspanning de juiste amplitude (24V DC) en polariteit (bruin=positief, blauw=negatief)?
- Is er een onderbreking in de bedrading?
- Zitten er een of meer plastic ringen in de ringhouder? Zo niet, dan wordt er geen schakelaar geactiveerd en zal MEMOLUB® EPS niet werken. Zorg ervoor dat u ze correct plaatst zoals uitgelegd in de installatierichtlijnen.

Wat moet ik doen als er geen smeermiddel uit mijn MEMOLUB® EPS komt?

Als MEMOLUB® EPS wel werkt, maar er geen vet uit het automatische smeertoestel komt, controleer dan het volgende:

- Zit er een smeerpatroon in de MEMOLUB® EPS? Als dit niet het geval is, laad het apparaat dan op met een cartridge zoals beschreven in de installatierichtlijnen.
- Is de veer correct gemonteerd in de transparante behuizing? Zo niet, monteer deze dan opnieuw zoals beschreven in de installatierichtlijnen.
- Is de pomp van de MEMOLUB® EPS gevuld? Als de cartridge van MEMOLUB® EPS helemaal leeg was voordat deze werd vervangen, kan er wat lucht in het systeem zijn gezogen en zal de pomp gedurende een bepaald aantal cycli caviteren. Plaats een vetpistool op de zuigklep van de rode behuizing en pomp vet door de eenheid zoals uitgelegd in de installatierichtlijnen.

Wat moet ik doen als het smeermiddelpatroon niet correct wordt geleegd?

Als MEMOLUB® EPS wel werkt, maar het smeermiddelpatroon niet leegloopt of niet op het voorspelde tijdstip, kan er een van de volgende problemen optreden:

- De leidingen zijn verstopt: gebruik een handpistool om de leidingen vrij te maken.
- Een van de uitlaten van het verdelerblok is vrijwillig geblokkeerd. Gebruik overbruggingselementen om het aantal uitgangen van een verdelerblok te verminderen.
- De leidingen zijn beschadigd. Vervang de leidingen.
- De tegendruk bij de MEMOLUB® EPS-uitlaat is hoger dan 13 bar: houd rekening met de buisdiameters, buislengtes, het aantal uitlaten per verdeelblok en de werktemperaturen. Gebruik ook fittingen met openingen groter dan 4 mm (0,157"). Bij bedrijfstemperatuur is de viscositeit van de basisolie van het vet hoger dan 10.000cSt. Gebruik smeermiddelen voor lage temperaturen.

Wat moet ik doen als het smeermiddel het smeerpunt niet bereikt?

MEMOLUB® EPS werkt en loopt correct leeg, maar er bereikt geen smeermiddel het smeerpunt. Mogelijke oorzaken zijn:

- Het leidingwerk kan beschadigd zijn, controleer en vervang indien nodig.
- Een fitting is niet goed vastgeschroefd of er ontbreekt een afdichting.

Heeft MEMOLUB® EPS specifiek onderhoud nodig?

MEMOLUB® vereist geen specifiek onderhoud. Bij gebruik in vochtige of stoffige omgevingen kan MEMOLUB® EPS gereinigd worden met perslucht of een licht vochtige doek. Gebruik voor het reinigen van MEMOLUB® EPS geen oplosmiddelen en dompel het apparaat niet onder in een vloeistof. Het is ook mogelijk om uw MEMOLUB® EPS uit te rusten met een beschermhoes. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke MEMOLUB® dealer.

WETTELIJKE INFORMATIE

SYMBOOL	OMSCHRIJVING
	Dit product voldoet aan Richtlijn 2006/42/EG (Machines). De relevante conformiteitsverklaring is hier [https://memolub.eu/assets/uploads/Support/EPS/DoC-CE-EPS-2023.pdf] beschikbaar.
	Dit product voldoet aan de Britse voorschriften 2008 No. 1597 (Levering van machines). De relevante conformiteitsverklaring is hier [https://memolub.eu/assets/uploads/Support/EPS/DoC-UKCA-EPS-2023_2023-06-02-144148_owcm.pdf] beschikbaar.
	Dit product voldoet aan de technische verordening TR CU 010/2011 van de douane-unie (veiligheid van machines en apparatuur). De relevante conformiteitsverklaring is hier [https://memolub.eu/assets/uploads/Support/EPS/DoC-EAC-EPS-2023.pdf] beschikbaar.
	Het WEEE-symbool is op het product aangebracht in overeenstemming met de EU-richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (WEEE). Het is bedoeld om onjuiste verwijdering van dit product tegen te gaan en hergebruik en recycling te bevorderen.
	Het verpakkingsmateriaal kan worden gerecycled. Zorg voor een milieuvriendelijke verwijdering van de verpakking.