



取付手順書
Installation instructions

Precautions

2

安全上のご注意

- ① - Do not open the housing:
loaded spring
 - Hold MEMOLUB down
during manual checks
 - Leq < 70 dB
 - Use MEMOLUB® only
for greasing machinery
 - Use only lubricant cartridges
and batteries recommended
by the manufacturer
- ② - 本体を開けないでください: スプリングが入っています。
 - 手動チェックはMEMOLUB®を押し下げます
 - 騒音値<70dB
 - グリースはMEMOLUB®専用グリースをご使用ください
 - メーカー推奨の潤滑剤カートリッジ及びバッテリーをご使用ください

a | 8

Replacing cartridge
カートリッジの交換

C | 13

Remote installation
遠隔取り付け

max.8 m

最大8m

b | 11

Direct installation
直接取り付け

d | 18

Check Function
機能チェック

Setting and Installation

設定と取り付け

Setting of MEMO through combination of 3 plastic rings: black, white and red

MEMOの吐出設定は黒、白、赤の3種類のプラスチックリングの組み合わせにより設定されます。



50 mm	44 mm	38 mm	hour(s) 時間 Freq. 吐出間隔	120 cc	240 cc	480 cc
X			48	12	24*	-
	X		24	6	12	24*
X	X		16	4	8	16
		X	12	3	6	12
X		X	6	-	3	6
	X	X	2	-	1	2
X	X	X	1	-	1/2	1

* Only with MEMOLUB® EPS model. (For specific settings, consult your MEMOLUB® distributor).

* MEMOLUB® EPSモデルのみ。(特定のセッティングについては、ご利用のMEMOLUB®代理店にお問い合わせください。)

Electric specifications

電気仕様

	HPS *	EPS 24 V	PLCd
Power source 電源	Int.内部	Ext. 外部	Ext. 外部
Voltage 電圧	4.5 V DC	24 V DC	24 V DC
Amperage アンペア値	NA 該当しない	< 0.5 A	< 0.5 A
Short circuit protection 短絡防止	ok	ok	ok
Polarity protection 極性保護	NA 該当せず	ok	ok
Stroke duration ストローク継続時間	8 sec 8秒	4 sec 4秒	4 sec 4秒
Minimum time between strokes 最短ストローク間隔	1 hour 1時間	1 hour 1時間	10 minutes 10分
Maximum cable length 最大ケーブル長	NA 該当しない	> 10 m	> 10 m
Wire section ワイヤセクション	NA 該当しない	2 x 0.5 mm ²	2 x 0.5 mm ²

* ATEX CE IP66認証

Remote installation

遠隔取り付け

Tube lengths with multi-function grease N.L.G.I. 2, tubes Φ int. 6 mm and fittings M8 minimum

使用グリースのN.L.G.I.2を充填したチューブ, チューブ Φ 内径6mm 及び 接続継手

粘度と距離の目安

Viscosity 粘度	Remote リモート
1000 cSt	8 m
3000 cSt	6 m
5000 cSt	4 m
9000 cSt	2 m
15000 cSt	1 m



TUBE チューブ



FITTING 接続継手

Installation with distributor

ディストリビューターの取り付け

With distributor blocks 2 to 8 outlets

2口～8口の分配口のあるディストリビューターブロック

配管長さ

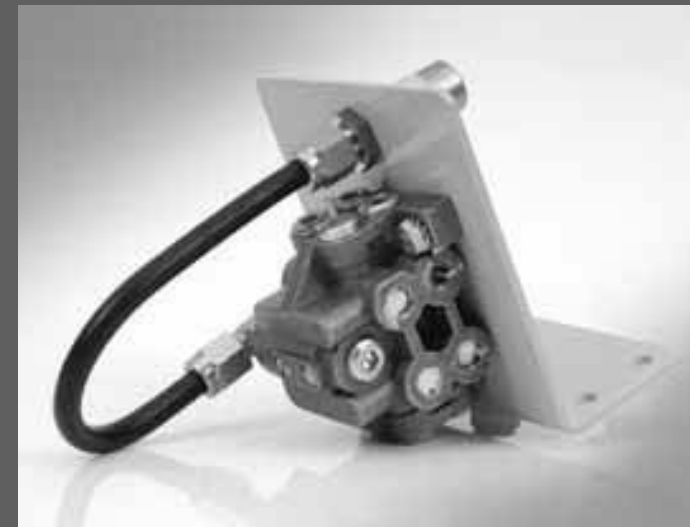
With splitter MEMO スプリッターMEMO	With progressif distributor block* 進行作動型分配器ブロック*
4 m	6 m
3 m	5 m
2 m	4 m
1 m	2 m
NA 該当せず	1 m

* by manufacturer recommended

*メーカー推奨による



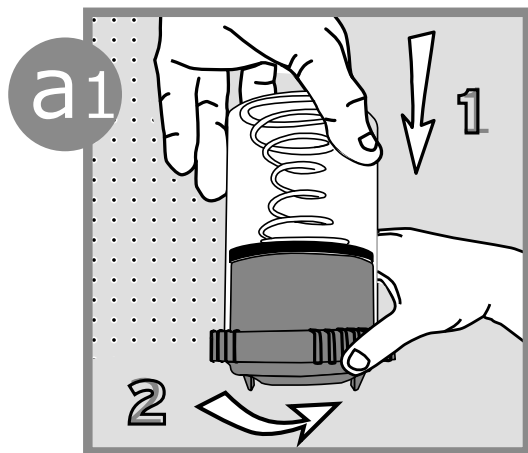
SPLITTER MEMO
スプリッターMEMO 2口仕様



DISTRIBUTIONBLOCK*
4口～8口分配器ブロック*

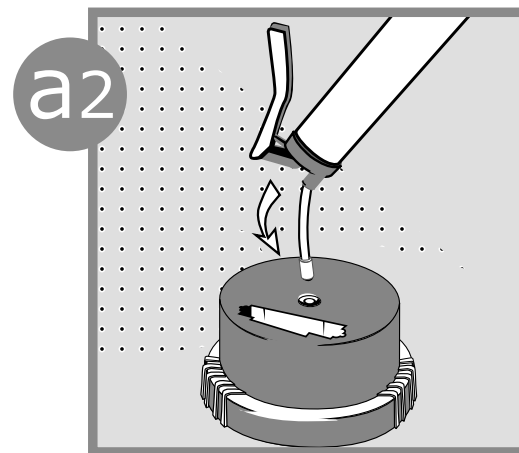
a 8

Replacing cartridge カートリッジの交換



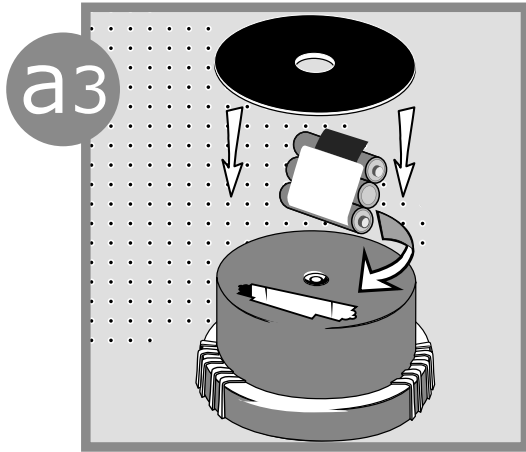
en Open (fingers on ribs).

JP ロックリングを回して外します。(指で黒いリングのリブを廻す)

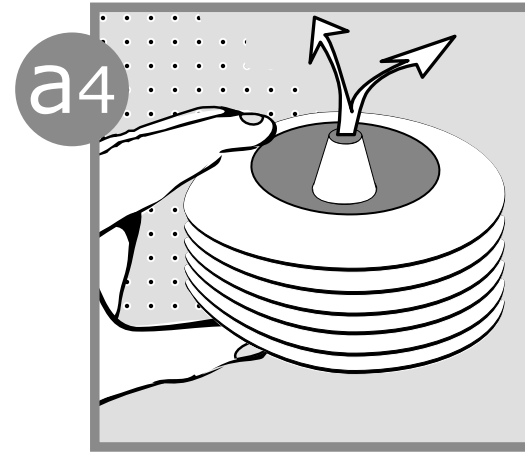


en Prime MEMOLUB

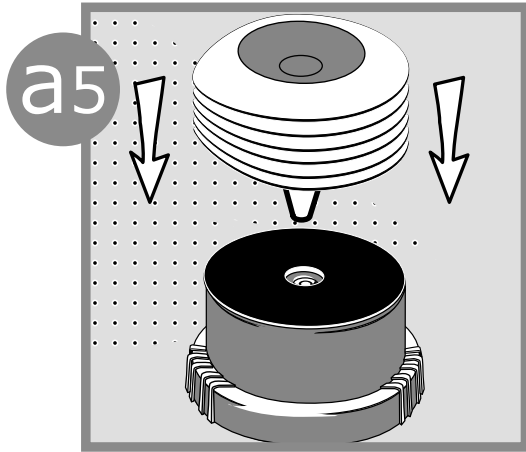
JP 最初は空ですので、MEMOLUB®本体にグリースを充填する。



- Ⓧ en Insert new battery pack and seal.
- Ⓧ JP 新しいバッテリーパックとシールを入れます。

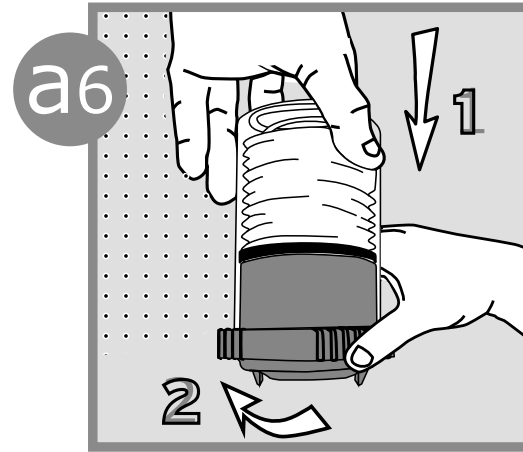


- Ⓧ en Squeeze air out of cartridge.
- Ⓧ JP カートリッジ内の空気を押し出します。



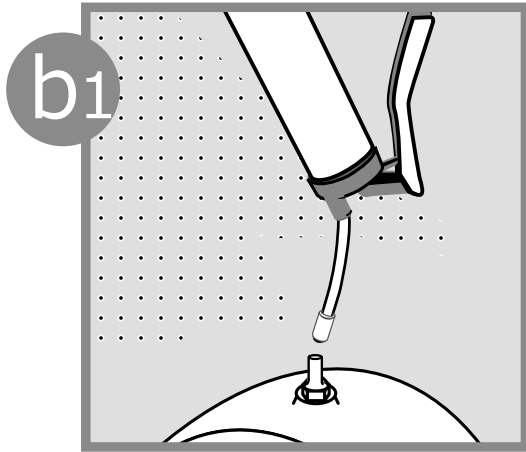
en Replace cartridge.

JP カートリッジを本体に乗せます。



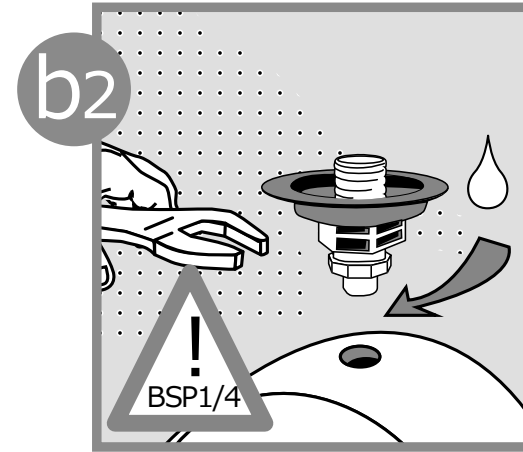
en Close and lock (fingers on ribs).

JP 透明カバーを閉じてロックリングを締めます。
(ロックリングのリブを回す)



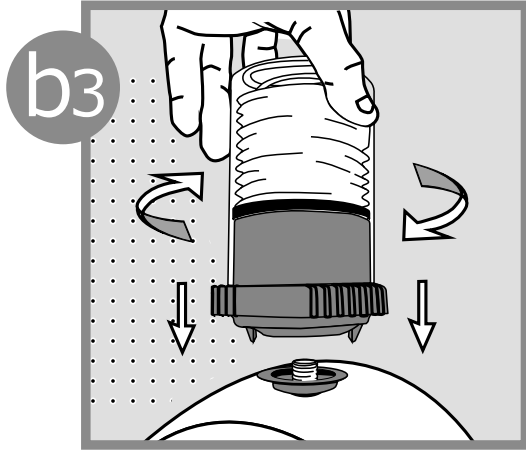
en Prime lube point and remove nipple.

JP 給脂点にグリースを封入して、グリースニップルを外します。

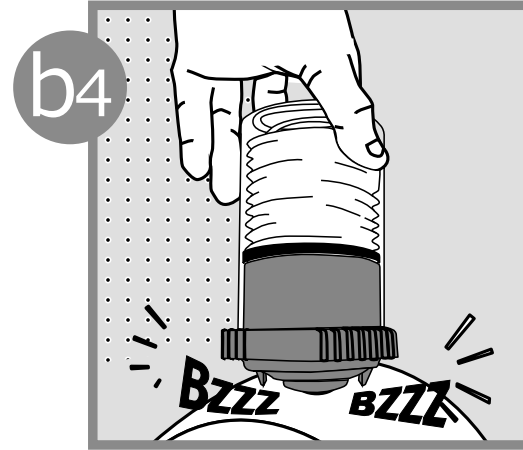


en Screw in Memo using threadlocker.

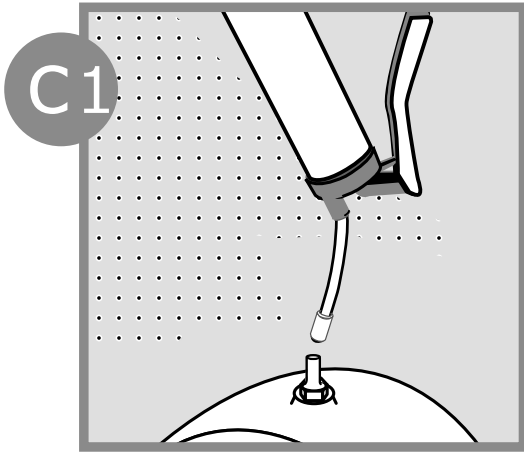
JP ネジロック剤を使用してMemoを取付けます。



- ① en Install MEMOLUB® on Memo.
- ① JP MemoにMEMOLUB®を取り付けます。

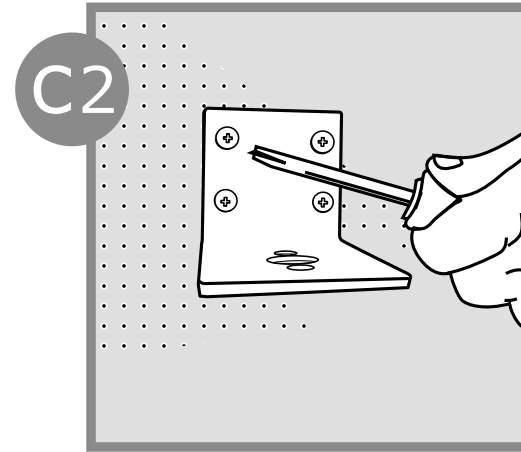


- ① en MEMOLUB® works immediately.
- ① JP 取り付け後、MEMOLUB®は直に作動します。



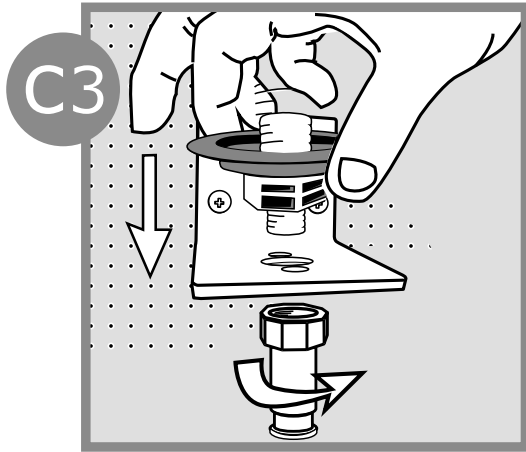
en Prime lube point and remove nipple.

JP 給脂点にグリースを封入して、グリースニップルを外します。

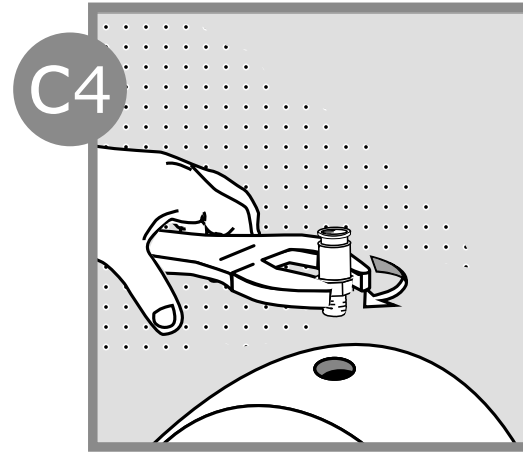


en Secure bracket.

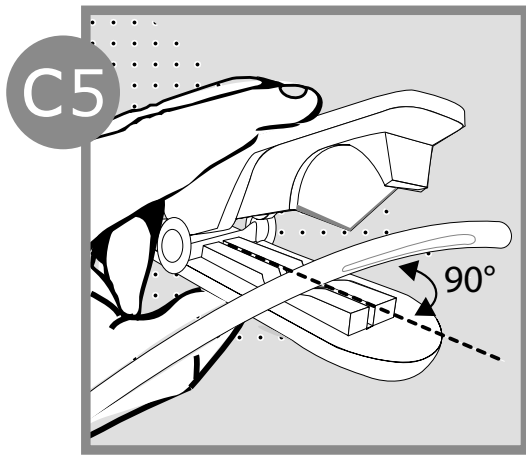
JP 遠隔用ブラケットを取付けます。



- ①(en) Install Memo and F1/4 fitting.
- ①(JP) Memoの1/4ネジに接続継手を取り付けます。

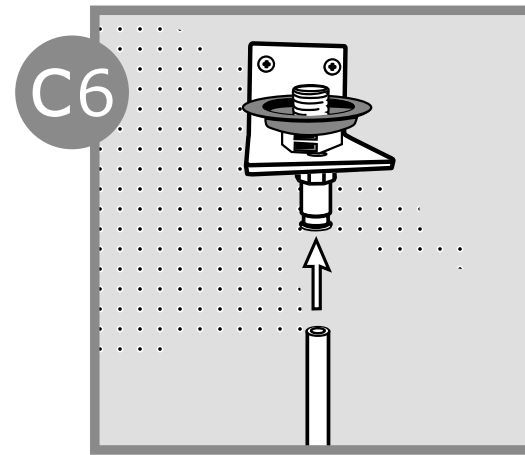


- ①(en) Screw BSP 1/8 fitting.
- ①(JP) BSP1/8接続継手をねじ込みます。



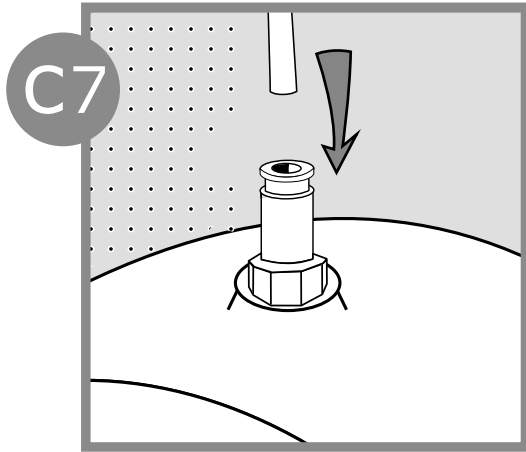
en Cut hose to required size.

JP ホースを必要な長さにカットします。

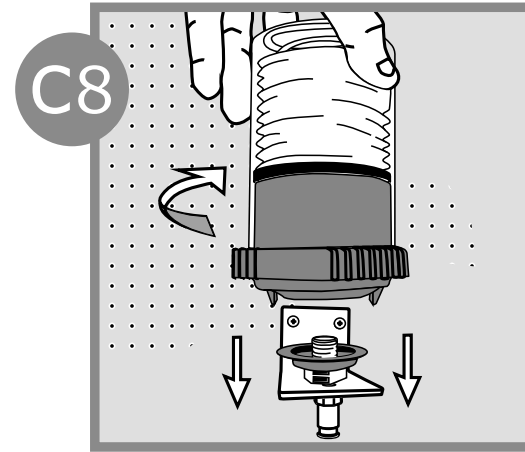


en Insert hose into quick fitting.

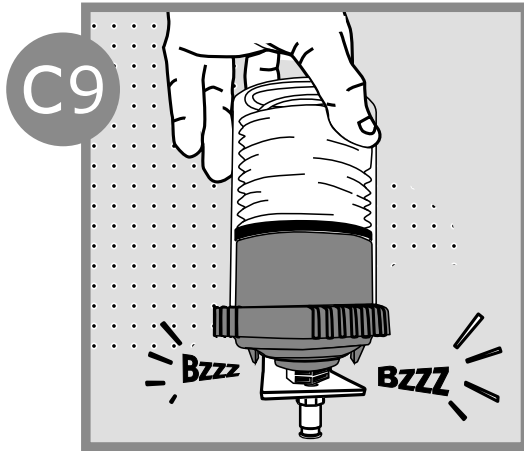
JP ホースを接続金具に差し込みます。



- ① en Insert hose into quick fitting.
- ② JP ホースを接続金具に差し込みます。



- ① en Install MEMOLUB® on Memo.
- ② JP MemoにMEMOLUB®本体を取り付けます。



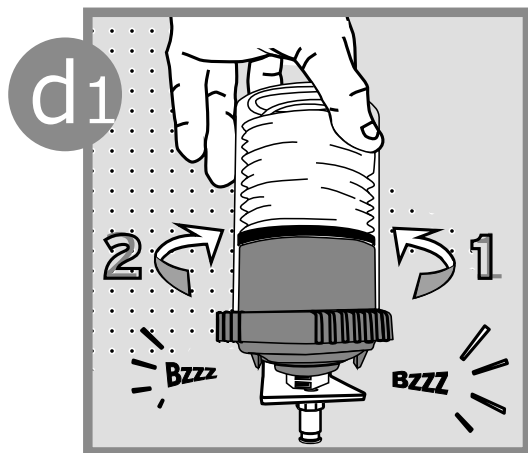
en MEMOLUB® works immediately.

jp MEMOLUB®は直ぐに作動します。

Technical specification

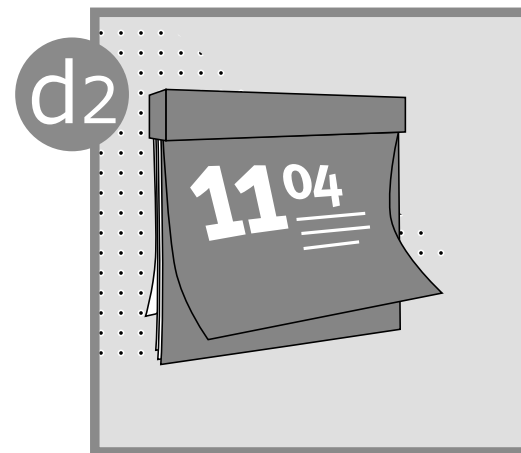
技術仕様

en	Dimensions (mm):	jp	サイズ(mm):
	Standard Mega Giga		スタンダード
	115x101 147x101 228x101		115x101
	Temp. exposure range:		メガ
	-40°C > +50°C		147x101
			ギガ
			228x101
			使用温度範囲:
			-40°C > +50°C



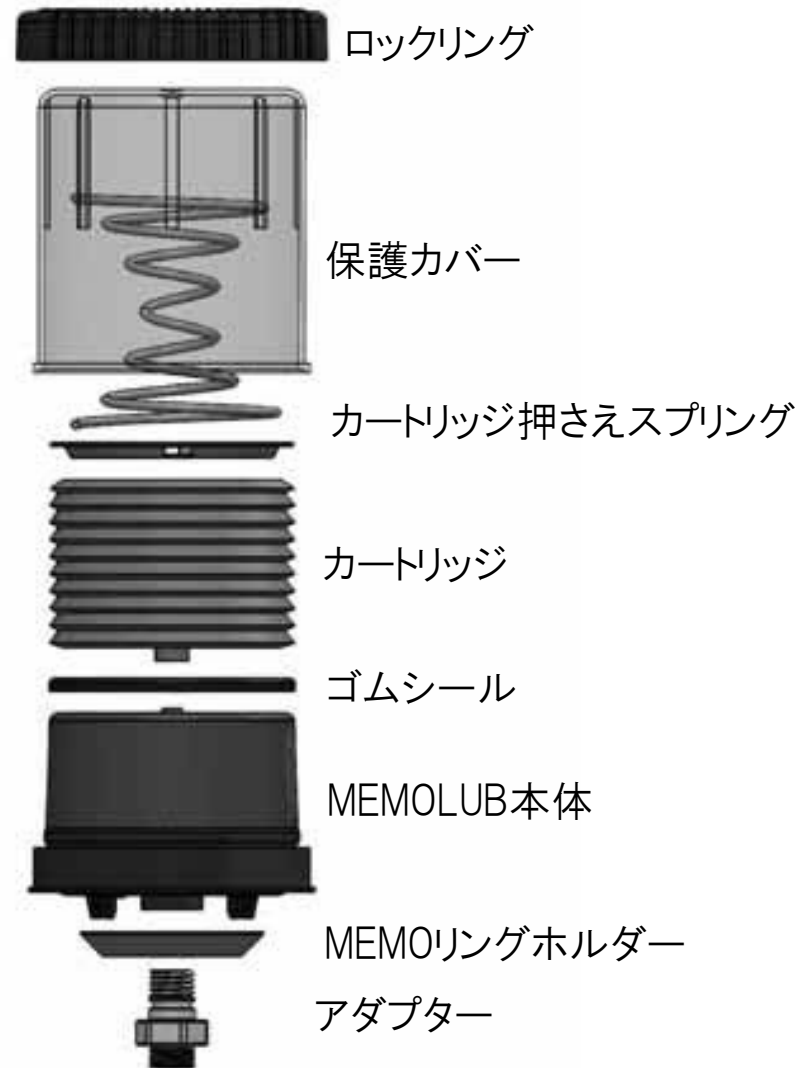
en To check unit: unscrew and screw again.

JP ユニットのチェック:MEMOLUB本体を廻して外してから再度締めると、手動で運転をします。



en Check regularly.

JP 定期的にチェックしてください。





www.memolub.be

株式会社N.A.S
〒386-1434 長野県上田市新町44
TEL:0268-38-4119
FAX:0268-38-4165
e-mail:k-nakazawa@memolub.jp



CE IP66

MEMOLUB INTERNATIONAL S.A.
MADE IN BELGIUM

03.2014