# VJ-1627MH デイリーメンテナンスシート



# デイリーメンテナンス



# 1.メンテナンス状態にする

1	プリンターをスリープモードにします。 ③ 取扱説明書「スリープモード」 ・「デイリーメンテナンス: Start」が表示されたら、 [Enter]キーを押します。	デイリーメンテナンス: Start
2	キャリッジが反対側に移動します。 ・「デイリーメンテナンス: End」が表示されたら、 右側のメンテナンスカバーを開けて、取り外します。 ・デイリーメンテナンスを行います。 ※ディリーメンテナンス状態での作業時間の目安は、5分以内 です。作業が長引くと、乾燥によりプリントヘッドの故障の原 因となります。	デイリーメンテナンス: End

### Important!

デイリーメンテナンスの注意事項について

デイリーメンテナンスを行うときは、以下を守ってください。

- ・クリーニングワイパおよびヘッドキャップユニットには手を触れないでください。 油脂が付着してヘッドクリーニングが正常に行えなくなる恐れがあります。
- ・プリントヘッド表面を指やクリーンスティックでさわらないでください。
  プリントヘッドの故障の原因となります。
- ・必ずクリーンスティックを使用して、専用メンテナンス液に浸してから拭き取ってください。 専用メンテナンス液以外で拭き取ると、プリントヘッドが目詰まりする原因となります。
- ・クリーンスティックの先端を指でさわらないでください。 皮脂が付着するとプリントヘッドの故障の原因となります。

## 2.フラッシング吸収材を清掃する

#### クリーニングワイパー、キャップゴム外周を清掃す スポイトを使用して、メンテナンス液をフラッシ るクリーンスティックを用意します。 ングボックス吸収材全体に垂らします。 クリーンスティック用カップにメンテナンス液 使用量目安:3.0 ml を30 ml注ぎ、クリーンスティックを浸します。 ※クリーンスティック用カップに取り分けたメンテナン Important! ス液は使用しないでください。 • クリーンスティックの使用目安は1週間です。 1週間経過後、または付着したインクが取れなくなった 2 フラッシング吸収材を清掃するクリーンスティッ 場合は、新しいクリーンスティックに交換してください。 クを用意します。 ・専用メンテナンス液は、必ず1週間ごとに交換してくだ Important! 週間 さい。 1週間 クリーンスティックの使用目安は1週間です。 • 清掃中に、クリーンスティックが汚れた場合は、専用メ 1週間経過後、または付着したインクが取れなくなった ンテナンス液に浸して、洗浄してください。 場合は、新しいクリーンスティックに交換してください。 クリーンスティックを使用して、クリーニングワ 2 3 フラッシングボックス吸収材全体を拭き取りま イパー(黒いゴム板)の左側面の汚れを拭き取 す。 ります。 インクのかたまりが堆積し、クリーンスティック 4 を使っても取り除けない場合は、フラッシング ボックス吸収材を交換してください。 クリーニングワイパーの右側面の汚れを拭き取 3 ります。 5 フラッシングボックスとクリーニングワイパー との間の部品のへりに付着したインクを拭き取 ります。 6 清掃後、クリーンスティックは、チャック付きの袋 に入れて保管してください。 Important! クリーンスティックにホコリが付着しないように、 袋のチャックをしっかりと閉めて保管してください。

3. クリーニングワイパーとキャップゴム外周を清掃する



#### プリントヘッド周辺がきれいになっているか確認します。



 $\bigcirc$ 

# 5. デイリーメンテナンスを終了する



メンテナンス用品のご購入は、お買い求めのMUTOH製品取扱店、または MUTOH各営業所にお問い合わせください。

品名	型番	販売単位
専用メンテナンス液	MP31-CL1000B	1
ポリニットワイパー	PJ-POLYNITW	300
クリーンスティック	RH2クリーンスティック	100



# VJ-1627MH Daily Maintenance Sheet

а

d

g

b

е

h

с

f

## **Daily maintenance**

#### When to perform maintenance:

• At the end of the working day (Be sure to perform the following maintenance)

#### **Required Items:**

- (a) Dedicated maintenance cleaner
- (b) Plastic cup for cleaning stick
- (c) Cleaning stick
- (d) Paper towel or Polyester knit wiper
- (e) Plastic cup for dropper
- (f) Dropper
- (g) Plastic gloves
- (h) Plastic zipper bag
- (i) Cleaning stick
- \*Use a paper towel supplied with the printer or optional Polyester knit wiper. DO NOT use a tissue.
- Lints or flakes on tissue may cause damage to the print head.
- \*DO NOT use non-dedicated maintenance cleaner.

#### Preparation:

• Wear the plastic gloves.

Important!



Plastic cup for dropper



• If the maintenance cleaner still remains in the plastic cup, put a plastic bag or wrap over the cup to keep out dust.

\*When you drop maintenance cleaner onto printer parts using the dropper, do NOT use the maintenance cleaner in the plastic cup that the cleaning stick is submerged.

## **1.** Put the printer into maintenance state

#### Put the printer into Sleep Mode. Daily Maint .: Start Operation Manual "Sleep Mode" • When [Daily Maint.: Start] appears on the operation Enter panel, press the [Enter] key. 2 The carriage will move to the left side of the printer. Daily Maint .: End • When [Daily Maint.: End] appears on the operation panel, open maintenance cover on the right side of the printer and remove it. • You can start the daily maintenance with following steps. \*Make sure to complete this maintenance within 5 minutes while the printer is in maintenance state. If it takes longer, the stick can dry causing damage to the print head.

### Important!

#### Maintenance Precautions

When performing daily maintenance, check the points below:

- Do not touch the cleaning wiper and the capping unit with your hands. If oil from your hands gets on those parts, this cleaning may not be performed properly.
- Do not touch the print head surface with fingers or a cleaning stick. It can cause damage to the print head.
- Always use a cleaning stick dampened with the dedicated maintenance cleaner in the plastic cup. DO NOT use non-dedicated maintenance cleaner. It may cause nozzle clogging.
- DO NOT touch the tip of the cleaning sticks with your finger. If finger oil gets on the stick, it will damage the print head.

## 2. How to clean the flushing-box sponge



**3.** How to clean the cleaning wiper and capping unit



CS3013-01

5

Check that the area around the print head is clean.





Attach maintenance cover on the left side of the printer and close it.

Next end the daily maintenance.

# **5.** End the daily maintenance



## When not using the printer for long periods (longer than 24 hours)



• If you are not using the printer for longer than 24 hours: Follow the instructions on this sheet to perform daily maintenance and then put the printer into sleep mode.

• If you are not using the printer for over 2 weeks: Perform "Long Storage".

Operation manual "Long Storage and Initial Charge"

<Maintenance steps>

In any of above cases, follow the steps below to perform daily maintenance once a week.

- Invert the ink bags back and forth to agitate ink.
- Wake the printer from sleep mode. (The printer will automatically perform "Little Charge")
- Perform a nozzle check to see if there are no nozzle missing.
- Follow the steps on this sheet to perform daily maintenance, and put the printer into sleep mode.



End

Please contact your local Mutoh dealer or nearest Mutoh sales office for ordering maintenance parts.

Name	Part Number	Minimum q'ty per order
Dedicated Maintenance cleaner	MP31-CL1000B	1
Polyester knit wiper	PJ-POLYNITW	300
Clean stick	RH2 Clean stick	100

