

# VIPColor VP-Serie (VP500/550/600/610/650/660/700/750)

## Memjet

### Mech Error 03 beim VP600/VP700/VP750

Der Mech Error 03 sagt aus das die Service Station verklemmt ist. Dieses kann mehrere Gründe haben.

1. Möglichkeit: Lifter Motor Encoder Scheibe ist verschmutzt.

Lösung: Hier muss ein Techniker vorbeikommen und den Motor mit der Encoder Schreibe ausbauen. Danach kann die Encoder Scheibe erst gereinigt oder bei einem defekt der Encoder Scheibe diese ausgetauscht werden.

2. Möglichkeit: Das Cam Lifter Zahnrad ist beschädigt oder abgenutzt.

Lösung: Hier muss ein Techniker vorbeikommen und dieses spezielle Zahnrad austauschen

3. Möglichkeit : Defekter Lifter Motor, Encoder Disc oder der zugehörige Sensor.

Lösung: Hier muss ein Techniker vorbeikommen und die defekte Einheit austauschen.

## Wie kann ich die Service Station entfernen und wieder einsetzen ?

Dazu muss man sagen, dieses funktioniert nur wenn kein defekt am Drucker vorliegt z.B wenn der Sensor verschmutzt ist.

Am besten gehen Sie da die folgenden Schritte durch.

Stellen Sie sicher das der Drucker am Hauptschalter ausgeschaltet ist

1. Entfernen der Service Station manuell

Öffnen der Print Engine und schauen Sie sich den mittleren Bereich an ob die Service Station verkantet und zu tief sitzt als es normalerweise der Fall ist.

2. Drücken Sie den Mittleren Bereich mit der Hand nach unten und drehen Sie an dem schwarzen Zahnrad zu sich auf der rechten Seite bis es nicht mehr weiter geht.

3. Nehmen Sie 2 große Schrauben Dreher und eine 2 Person, drücken Sie dann auf beiden Seiten die Rocker Arms ganz nach unten während die 2 Person an dem Zahnrad auf der rechten dreht bis die Service Station komplett nach vorne raus gedreht wurde.

## VIPColor VP-Serie (VP500/550/600/610/650/660/700/750)

4. Entfernen Sie die Service Station komplett aus dem Drucker und reinigen Sie die Sensoren auf der Grundplatte die Sie jetzt sehen können.

MemJet

5. Hängen Sie die Service Station wieder ein aber drehen Sie diese nicht mit dem Zahnrad wieder in den Drucker.

Achtung: Die Rocker Arms befinden sich noch nicht in der Position um die Service Station korrekt aufzunehmen, bei nicht beachten kann ein Schaden an dem Gear Cam entstehen.

6. Schalten Sie den Drucker wieder ein und warten Sie bis im Display wieder Mech Error 03 angezeigt wird.

7. Schalten Sie die Erweiterten Einstellungen übers Display ein, am Display zu dem Reiter Sicherheit und dort Level 2 auswählen. Wechseln Sie danach wieder auf die erste Seite und Scrollen Sie runter bis zur Service Station, wählen Sie hier den Reiter auswerfen.

8. Die Rocker Arms fahren in die Mittlere Position nun können Sie die Service Station über das Zahnrad wieder in den Drucker einfahren.

9. Wählen Sie zuletzt am Display im Reiter Service Station nun Druckkopf aus und die Service Station fährt in seine normale Position. Prüfen Sie einmal ob die Service Station wieder korrekt eingefahren ist.

Damit ist das Manuelle auswerfen der Service Station und wieder einsetzen dieser abgeschlossen. Sollte das Einsetzten nicht wieder korrekt funktionieren dann liegt ein defekt vor und melden Sie sich bei uns.

Für einen Techniker Einsatz wenden Sie sich an die [support@karley.eu](mailto:support@karley.eu) oder unter Rufnummer 0236197923170

Weitere Infos zu der VP-Serie erfahren Sie unter [www.karley.de](http://www.karley.de) oder senden Sie uns eine Mail an die [Info@karley.eu](mailto:Info@karley.eu)

Eindeutige ID: #1334

Verfasser: n/a

Letzte Änderung: 2024-10-11 09:05