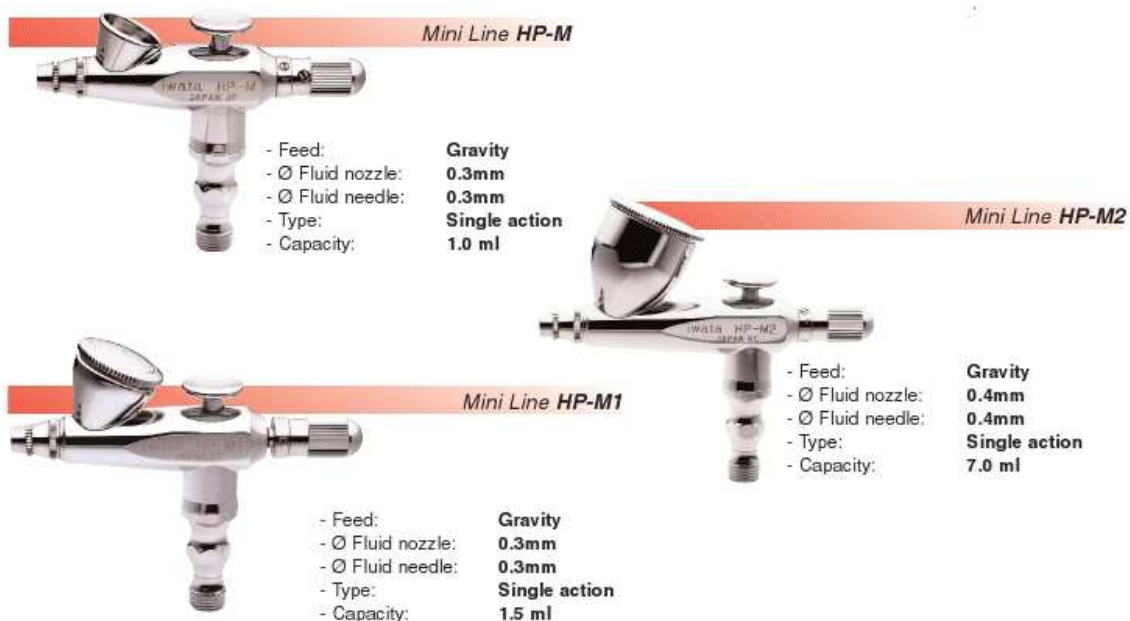


Bedienungsanleitung für IWATA Revolution HP-M / M 1



Art.Nr.200017 und 200018

Düsenstärke 0,3 mm

Unsere Airbrush-Serien zeichnen sich durch besondere Eigenschaften aus. Einige der besten und bekanntesten Künstler der Welt arbeiten damit. Künstler vertrauen auf IWATA aufgrund der überzeugenden Produktqualität. Um Ihnen zu helfen Ihre Ideen bestmöglichst umzusetzen, produziert IWATA die innovativsten Farbspritzpistolen von höchster Qualität – entwickelt und getestet von Künstlern für Künstler. Alle IWATA-Produkte werden kompromisslos nach den höchsten Standards designed und entwickelt. Jede Serie bietet spezielle Vorteile für die unterschiedlichen Anwendungen, alle sind lösemittelbeständig.

Bei der IWATA Revolution HP-CR handelt es sich um einen sogenannten Single-Action-Farbspritzapparat. Durch Herunterdrücken des Hebels reguliert man die Luftmenge und dadurch die Farbmenge. Durch Drehen an der Endschraube lässt sich die Farbmenge voreinstellen. Grundsätzlich sollte man jedoch mit "Luft" (d.h. Herunterdrücken des Hebels) beginnen und ebenso mit "Luft" aufhören.

Luftanschluß und Farbe

Schließen Sie den Apparat mittels Schlauch an eine geeignete Druckluftquelle an. Eine Vielzahl von Kombinationen ist möglich, bitte fragen Sie Ihren Fachhändler. Der Luftdruck sollte zwischen 1,0 und 2,5 bar liegen. Je nach Düsenstärke sind alle gängigen Airbrushfarben geeignet, evtl. ist die Farbe entsprechend zu verdünnen. Bitte vor Inbetriebnahme die Pistole mit entsprechendem Reinigungsmittel einmal kurz durchspritzen.

Reinigen des Apparates

Restliche Farbe ausspritzen. Mit einem der Farbe entsprechend geeignetem Löse- bzw. Reinigungsmittel kräftig ausspritzen (Sicherheitshinweise des Reinigungsmittels beachten)! Vor längeren Arbeitspausen empfehlen wir, die Nadel auszubauen.

Ausbau Nadel und Kopf

- Gerät von Farbe reinigen
- Gerät von der Luftquelle trennen
- Nadelfeststellschraube(24) mit kleinem Schraubendreher lösen

- d)Endschraube(33) lösen
- e) Nadel(23) herausziehen
- f)nur bei herausgenommener Nadel den Kopf(Nadelkappe(1), Düsenkappe(2)) zum Prüfen und Reinigen abbauen.Wenn nötig die Düse(4) mit beiliegendem Schlüssel(32) abschrauben.

Einbau Nadel und Kopf

- a)Ggfs. Düse mit beiliegendem Schlüssel anschrauben.Dann Kopf (Düsenkappe, Nadelkappe) anbauen
- b)Fingerhebel so drehen,daß die Nadel durchzuschieben geht.
- c)Nadel vorsichtig einschieben
- d)Endschraube aufschrauben
- e) Nadelfeststellschraube mit kleinem Schraubendreher festdrehen

Pflegehinweise:

Halten Sie die Spritzpistole immer sauber, entfernen Sie Farbe möglichst bevor sie antrocknet. Angetrocknete Farbe an Düse, Sprühkopf und Nadel sowie der Hebelmechanik wird am besten durch ein auf die Farbe abgestimmtes Lösemittel angelöst (Aceton und aggressive Lösemittel sind zu vermeiden)und mittels Pinsel oder Q-Tip entfernt. Legen Sie niemals den ganzen Apparat in Lösemittel. Geben Sie gelegentlich etwas dünnes Öl oder z.B.,„Super Lube“ an die Hebelmechanik sowie an die Nadel im Bereich des Hebels. Halten Sie Nadelspitze und Düse frei von Öl und Fett, da es das Spritzbild beeinflussen kann. Kontrollieren Sie regelmäßig die Nadelspitze. Verbogene Nadelspitzen verursachen nicht nur ein schlechtes Spritzbild, sondern können auch die Düse beschädigen. Seien Sie im Umgang mit der Düse vorsichtig, da sie trotz bester Materialien ein empfindliches feinmechanisches Teil ist.

Probleme und Abhilfen:

körniges Sprühbild/Spucken:

Prüfen Sie zuerst, ob die Nadel verbogen oder die Düse beschädigt ist. Falls die Farbe zu dickflüssig ist, verdünnen Sie sie und prüfen Sie die Nadel und den Sprühkopf auf angetrocknete Farbe. Evtl. ist auch der Luftdruck oder die Luftmenge Ihrer Luftquelle zu gering.

Dieses wird u. U. verursacht, wenn der Fingerhebel plötzlich losgelassen wird und die Nadel nach vorne schnellt. Lassen Sie den Fingerhebel immer sehr langsam nach vorne gleiten. Prüfen Sie auch die Nadel und Düse auf angetrocknete Farbe.

Blasenbildung im Farbbehälter oder pulsieren:

Die Nadel-oder Düsenkappe ist möglicherweise zu weit herausgedreht, bzw. die Düse ist lose.Eventuell fehlt die Nadeldichtungsschraube oder sie ist defekt.

Sicherheitshinweise:

Seien Sie im Umgang mit der Nadel vorsichtig. Da sie sehr spitz ist, kann sie leicht zu Verletzungen führen. Beachten Sie die Sicherheitshinweise der Farb- bzw. der Reinigungsmittelhersteller.

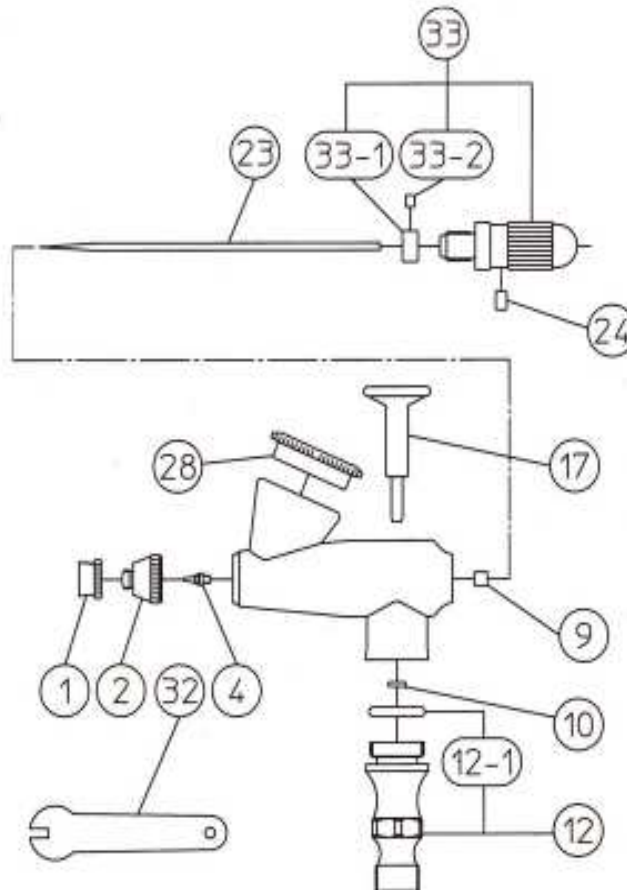
- lösen Sie den Apparat von der Druckluft bevor Sie etwas demontieren
- lassen Sie keine Kinder unbeaufsichtigt mit dem Apparat, es ist kein Spielzeug!

Gewährleistung:

Wird das Gerät in den ersten 24 Monaten ab Kaufdatum beim Händler aufgrund von **nachgewiesenen** Fabrikations- oder Materialfehlern schadhaft, so beheben wir diesen Fehler ohne Berechnung.

Bitte fügen Sie eine Fehlerbeschreibung bei, wenn Sie ein Gerät an uns einsenden.

Explosions-Zeichnung



Code	Description	Models	Ref.	€
HP-M	REVOLUTION MINI M	HP-M	ø 0,3	112,00
HP-M1	REVOLUTION MINI M1	HP-M1	ø 0,3	112,00
HP-M2	REVOLUTION MINI M2	HP-M2	ø 0,4	112,00
98536350	NEEDLE CAP	HP-M/M1	ref. part 1	6,90
98536220	NEEDLE CAP	HP-M2	ref. part 1	6,90
98536360	NOZZLE CAP	HP-M/M1	ref. part 2	15,40
98536230	NOZZLE CAP	HP-M2	ref. part 2	15,40
98536370	NOZZLE	HP-M/M1	ref. part 4	32,90
98536240	NOZZLE	HP-M2	ref. part 4	32,90
98535400	NEEDLE PACKING SCREW	HP-M/M1/M2	ref. part 9	12,80
93906830	O RING	HP-M/M1/M2	ref. part 10	7,20
98536380	AIR VALVE SET	HP-M/M1/M2	ref. part 12	36,10
98536390	AIR JOINT O RING	HP-M/M1/M2	ref. part 12-1	5,60
98536400	MAIN LEVER	HP-M/M1/M2	ref. part 17	19,70
98536410	NEEDLE	HP-M/M1	ref. part 23	11,20
98536250	NEEDLE	HP-M2	ref. part 23	11,20
98536420	NEEDLE CHUCKING NUT	HP-M/M1/M2	ref. part 24	3,00
98536300	LID FOR CUP	HP-M1	ref. part 28	23,00
98535380	LID FOR CUP	HP-M2	ref. part 28	26,30
98536430	FLUID ADJ. VALVE	HP-M/M1/M2	ref. part 33	39,40
98536450	SCALE RING	HP-M/M1/M2	ref. part 33-1	11,50
98536460	SCALE RING SCREW	HP-M/M1/M2	ref. part 33-2	3,90
98530060	SPANNER	HP-M/M1/M2	ref. part 32	2,30

Import und Vertrieb durch:

**CREATEX Handels-GmbH
Kirchhoffstraße 7
D-24568 Kaltenkirchen**

☎: 04191/882 77

Fax: 04191/859 12

<http://www.createx.de>

e-mail: info@createx.de

Unser komplettes Lieferprogramm finden Sie unter <http://www.createx.de>
Wir beliefern ausschließlich den Fachhandel.

07.09.2011