

## SPÜLTECHNIK



## Besteck Premium

**Für Spülmaschinen-Serien  
FX/FP**

**Installations- und  
Betriebsanleitung**

*(Originalbetriebsanleitung)*

DE

---

<b>Seite</b>	<b>Kapitel</b>	<b>Inhalt</b>
<b>3</b>	<b>1.</b>	<b>Hinweis zur Dokumentation</b>
<b>3</b>	<b>2.</b>	<b>Sicherheitshinweise</b>
<b>3</b>	<b>3.</b>	<b>Verwendungszweck</b>
<b>3</b>	<b>4.</b>	<b>Komponenten Übersicht</b>
<b>4</b>	<b>5.</b>	<b>Technische Daten</b>
<b>4</b>	<b>6.</b>	<b>Betrieb</b>
4	6.1.	Vorraussetzungen
4	6.2.	Vorbereitung
5	6.3.	Spülen
<b>5</b>	<b>7.</b>	<b>Reinigung</b>

## 1. Hinweis zur Dokumentation

Dieses Dokument beschreibt die Verwendung der Option „Besteck Premium“ für Untertischmaschinen FX/FP.  
Es gilt ergänzend zur Installations- und Betriebsanleitung der Maschine.

## 2. Sicherheitshinweise

Die Sicherheits- und Warnhinweise der Installations- und Betriebsanleitung der Maschine sind zu beachten.

### VORSICHT

#### Verletzungsgefahr

Bei Beschädigungen der Systemkomponenten, dürfen diese nicht mehr verwendet werden. Komponenten müssen ersetzt werden!

### VORSICHT

#### Kollision

Im Trägerkorb darf kein weiteres Spülgut eingestellt werden.  
Dies könnte mit dem rotierenden Besteckköcher kollidieren!

### VORSICHT

#### Schnittgefahr



Beim Be- und Entladen Verletzungsgefahr durch spitze, scharfkantige, sowie durch die Drehbewegungen hervorstehende Besteckteile beachten!

## 3. Verwendungszweck

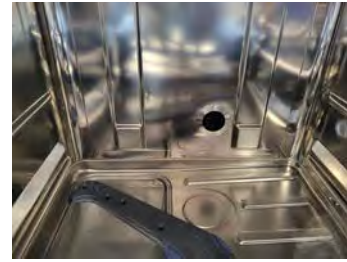
Nur zum Spülen von Besteckteilen aus Edelstahl und Silber!

Nicht geeignet zum Spülen von Besteckteilen aus Holz und Kunststoff!

## 4. Komponenten Übersicht

<b>Besteckköcher</b>	
<b>Trägerkorb</b>	

### Antriebskupplung an der Rückseite der Waschkammer



## 5. Technische Daten

Abweichend zur Standardmaschine:

- Maschinentiefe 620mm (651mm wenn freistehend mit Rückseitenverkleidung)
- Emissions-Schalldruckpegel LpA am Arbeitsplatz (Messunsicherheit kpA= 2,5 dB) = max. 61 dB(A)
- Das Zulaufwasser muss entmineralisiert sein (Leitwert max. 80 Mikrosiemens/cm)

**HINWEIS: Zur Entmineralisierung empfehlen wir Hobart Hydroline Produkte**

## 6. Betrieb

### 6.1. Voraussetzungen

Für das Erreichen eines optimalen Ergebnisses muss folgendes gegeben sein:

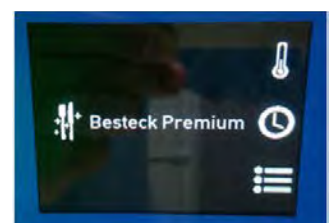
- Die Maschine muss waagrecht ausgerichtet sein (siehe Kapitel 5.5 in der Anleitung der Maschine)
- Die zu reinigenden Besteckteile dürfen keine bereits angetrockneten Rückstände von Verschmutzung/Chemie und Wasserinhaltsstoffen haben
- U.a. durch Eiweiss und Stärke können sich Beläge und Verfärbungen an Besteckteilen bilden die nur durch regelmäßige Grundreinigung entfernt werden können. Dazu empfehlen wir die Besteckteile in einem Tauchbad mit hochdosiertem (1 Teil Reiniger / 4 Teile Wasser) chlorhaltigen Reiniger (wir empfehlen Hobart Hyline HLU-31/30) zu behandeln (ca. 15-30 min). Sicherheitshinweise zur Chemie beachten
- Nach jedem Befüllen der Chemieansaugschläuche muss die Maschine nochmals ausgeschaltet und neu gestartet werden, dies korrigiert evtl. vorhandene Überdosierung in Tank und Nachspülboiler
- Besteckköcher nicht überfüllen (max. 80 Teile)

**HINWEIS: Als Klarspüler empfehlen wir Hobart Hyline HLD-5000**

### 6.2. Vorbereitung

**HINWEIS: Verschmutzte Besteckteile sollten zur Vermeidung von Antrocknung in einem Becken mit Wasser eingeweicht werden**

- ▶ Besteckteile mit Griffseite nach unten und Schmutzseite oben in den Besteckköcher einstellen, dabei gleichmäßig im Köcher verteilen, Kleinteile nach innen
- ▶ Den Besteckköcher in die Aufnahme des Trägerkorbs setzen
- ▶ Den Trägerkorb mit aufgesetztem Besteckköcher in die Maschine schieben
- ▶ Tür schließen
- ▶ Der Trägerkorb verbindet sich dabei automatisch mit der Kupplung auf der Rückseite der Waschkammer
- ▶ Die Maschine wählt automatisch das Sonderprogramm „Besteck Premium“ und zeigt dies im Display



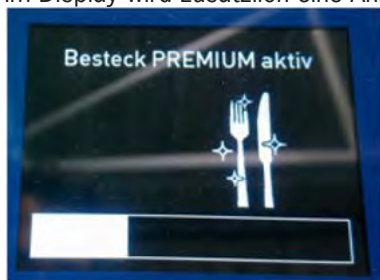
## 6.3. Spülen

### ► EIN/AUS-Taste antippen

- ↳ Während das Programm abläuft, wechselt die Farbanzeige der EIN/AUS-Taste von blau zunehmend zurück zu grün

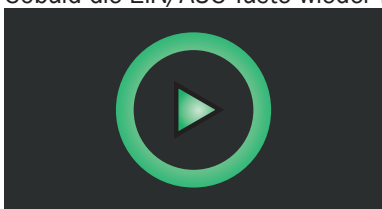


- ↳ Im Display wird zusätzlich eine Animation mit Zeitbalken angezeigt



**HINWEIS: Während des Spülvorgangs wird der Besteckköcher mehrfach leicht gedreht. Dies kann zu Geräuschen führen.**

- ↳ Sobald die EIN/AUS-Taste wieder komplett grün aufleuchtet ist der Spülvorgang beendet



### ► Nach dem Spülvorgang Tür öffnen

- Trägerkorb herausziehen und den Besteckköcher nach oben abnehmen und Besteck in einen Flachkorb ausschütten

**HINWEIS: An den Besteckteilen können noch vereinzelt Wassertropfen anhaften.  
Diese trocknen durch die Eigenwärme des Bestecks innerhalb weniger Sekunden ab**

## 7. Reinigung

Mindestens einmal wöchentlich die Antriebskupplung an der Rückseite des Trägerkorbs und in der Waschkammer reinigen.

**HOBART GmbH**

Robert-Bosch-Str. 17  
77656 Offenburg  
Deutschland  
Tel.: +49 (0)781.600-0  
Fax: +49 (0)781.600-23 19  
E-Mail: info@hobart.de  
Internet: www.hobart.de

HOBART Export  
Robert-Bosch-Str. 17  
77656 Offenburg  
Germany  
Phone: +49 (0)781.600-2820  
Fax: +49 (0)781.600-2819  
E-Mail: info-export@hobart.de  
Internet: www.hobart-export.com

**Hobart UK.**

Southgate Way,  
Orton Southgate,  
Peterborough  
PE2 6GN  
United Kingdom  
Tel.: +44 (0)844 888 7777  
Republic of Ireland: +353 (0)1246 0248  
Fax: +44 (0)1733 361 347  
E-mail: sales@hobartuk.com  
Internet: www.hobartuk.com

**Compagnie HOBART SAS**

Allée du 1er mai  
77183 Croissy Beaubourg  
FRANCE  
Tel: +33 (0)1 64 11 60 00  
Fax: +33 (0)1 64 11 60 10  
E-mail: contact@hobart.fr  
Internet: www.hobart.fr

**Hobart Nederland BV**

Pompmolenlaan 12  
3447 GK Woerden  
Telefoon +31 (0)348 462626  
Fax: +31 (0)348 430117  
E-mail: info@hobartnederland.nl  
Internet: www.hobartnederland.nl

**Hobart Foster Belgium bvba/sprl**

Industriestraat 6  
1910 Kampenhout  
Telefoon +32 (0) 16.60.60.40  
Fax +32 (0) 16.60.59.88  
E-mail: info@hobart.be  
Internet: www.hobart.be

**Hobart Norge**

Gamle Drammenvei 120  
N-1363 Høvik  
Tlf.: +47-67109800  
Fax: +47-67109801  
E-post: post@hobart.no  
Hjemmeside: www.hobart.no

**Hobart Scandinavia ApS**

Håndværkerbyen 27  
2670 Greve  
Danmark  
Tlf.: +45 4390 5012  
Fax.: +45 4390 5002  
E-mail: salg@hobart.dk  
Internet: www.hobart.dk

**Hobart Sweden/Finland**

Tel: +46 8 584 50 920  
E-mail: info@hobart.se  
Internet: www.hobart.se

**Australia**

**Hobart Food Equipment**  
Unit 1 / 2 Picken Street,  
Silverwater NSW, 2128  
Tel: +61 1800 462 278  
Fax: +61 02 9714 0222  
E-mail: sales@hobartfood.com.au  
Internet: www.hobartequipment.com.au

**HOBART China**

15th Floor, Building A  
New Caohejing International Business Center  
391 Gui Ping Road  
Shanghai, 200233  
Telephone: +86 (0)21 34612000  
Fax: +86 (0)21 34617166  
Internet: www.hobartchina.com

**HOBART Korea LLC**

7th Floor, Woonsan Bldg, 108, Bangi-dong  
Songpa-gu, Seoul 138-050  
Korea  
Telephone: +82 2 34 43 69 01  
Fax: +82 2 34 43 69 05  
E-mail: contact@hobart.co.kr  
Internet: www.hobart.co.kr

**HOBART (Japan) K.K.**

6-16-16 Minami-Oi, Shinagawa-ku,  
Tokyo 140-0013  
Japan  
Telephone: +81 3 5767 8670  
Fax: +81 3 5767 8675  
E-mail: info@hobart.co.jp  
Internet: www.hobart.co.jp

**Hobart International (S) Pte Ltd**

158, Kallang Way, #06-03/05  
Singapore 349245  
Telephone: +65 6846 7117  
Fax: +65 6846 0991  
E-mail: enquiry@hobart.com.sg  
Internet: http://www.hobart.com.sg

**Hobart Thailand**

43 Thai CC Tower Building,  
31st FL, Room No. 310-311,  
South Sathorn Rd., Yannawa,  
Sathorn, Bangkok, 10120  
Thailand  
Telephone: +66(0)2-675-6279-81  
Fax: +66(0)2-675-6282  
E-mail: enquiry@hobartthailand.com  
Internet: http://www.hobartthailand.com

**ITW India Pvt Ltd.**

501-502 Vipul Trade Centre  
Sector 48 Sohna Road  
Gurgaon 122001  
Telephone: +91 124 4245430  
Fax: +91 124 4245432