



# Technische Daten

## Universalspülmaschinen

von

**HOBART**



### Anschlußhinweise:

FX-/UX-Modelle: Frischwasseranschluß: Druckschlauch 12 mm ø, Überwurfmutter R 3/4" innen. Fließdruck: 0,6 - 6 bar, mit Wasserenthärtung 1,4 - 6 bar. Kaltwasser, Warmwasser bis max. 60°C. Bei Fließdruck über 6 bar Druckminderer bauseits vorsehen, unter 0,6 bzw. 1,4 bar Rücksprache beim Service.

UW-Modelle: Frischwasseranschluß R 3/4" Außengewinde, Mindestfließdruck 1,2 bar, Absperrventil vorsehen, bei Fließdruck über 1,4 bar Druckminderer bauseits vorgesehen. Wasserablauf R 1 1/2".

## Universalspülmaschinen Fronttürmodelle



## Universalspülmaschinen Haubenmodelle



Maße / Leistung

Anschlüsse

Anschlußwerte u. Verbrauch

Ausstattung

Modell	FX-20 EB / FX-30 EB	UX-30 E	UX-30 EB	UX-60 E	UX-60 EB	AUX-70 E (R)*	UW-135	UW-135 H
Programmdauer in sec.*	180 / 240 / 300 / 120 / 180 / 240	120 / 240 / 360	120 / 240 / 360	120 / 240 / 360	120 / 240 / 360	52 / 90 / 240	120 / 240 / 360	120 / 240 / 360
Leistung der Maschine:*	Washvorgänge	20 / 30	30	30	30	70	30	30
	Tabletts	600 x 400	240 (600 x 600 mm)	240 (600 x 800 mm)	480 (600 x 600 mm) bzw. 240 (600 x 800 mm)	480 (600 x 800 mm)	als Sondermodell auch 600 x 400 mm	240 (600 x 800 mm)
Breite (mm) x Tiefe (mm) x Höhe (mm)	600 x 640 x 820	780 x 820 x 1712	780 x 820 x 1934	1380 x 820 x 1712	1380 x 820 x 1964	635 x 635 x 1470	1165 x 900 x 1660	1165 x 900 x 1660
Korbabmessungen außen (mm)	600 x 400	600 x 700	600 x 700	1240 x 700	1240 x 700	500 x 500	1050 x 660	1050 x 660
Einschubhöhe (mm)	435	630	865	630	865	440	650	650
Gewicht mit / ohne Verpackung	80 / 70	145 / 135	150 / 140	ca. 280 / 260	290 / 270	140 / 130	360 / 310	365 / 315
Anschlußfertige Lieferung (bestehend aus):								
- Zulaufschlauch 2500 mm R 3/4"	● 1500 mm	●	●	●	●	●		
- Ablaufschlauch aus Kunststoff 2500 mm DN 16	● 1500 mm	●	●	●	●	● DN 19	wird fest installiert	wird fest installiert
- Anschlußkabel 2500 mm	● 2000 mm	●	●	●	●	●		
- Ansaugschlauch für Klarpulmittel 2500 mm	●	●	●	●	●	●		
- Integrierter Klarpulmittel-Vorratsbehälter	●						●	●
Energiebedarf für Erhitzer (kW):								
- bei Kaltwasseranschluß	7,5	9	9	15 (12)	15 (12)	15	18	18
- bei Warmwasseranschluß	4,5 (2,5) / 4,5	6	6	9	9	9	9	9
Gesamt-Anschlußwert 400/50/3 (230/50/1) (kW):								
- bei Kaltwasseranschluß	8,2	13,2	13,2	23,2 (20,2)	23,2 (20,2)	19,7 (13,7)	22,2	23,5
- Absicherung	3 x 16 A	3 x 25 A	3 x 25 A	3 x 50 A (3 x 35 A)	3 x 50 A (3 x 35 A)	3 x 35 A (3 x 25 A)	3 x 50 A	3 x 50 A
- bei Warmwasseranschluß	5,2 (3,2) / 5,2	10,2	10,2	17,2	17,2	13,7	13,2	14,5
- Absicherung	3 x 16 A (16 A) / 3 x 16 A	3 x 20 A	3 x 20 A	3 x 35 A	3 x 35 A	3 x 25 A	3 x 35 A	3 x 35
Tankinhalt (l)	8 / 13	80	80	135	135	50	120	120
Tankheizung (kW)	0,5 (2,7)	2,7	2,7	6	6	0,5	9	9
Pumpenleistung (kW)	0,55 / 370	4	4	2 x 4	2 x 4	4 / 1150	4	4
Wasserverbrauch pro Korb (l)	8 / 3,5	6	6	11	11	3,5	8	8
Drucksteigerungspumpe	●	●	●	●	●	●	○	●
Ablaufpumpe	●	●	●	●	●	●	●	●
Selbstreinigungsprogramm	●	●	●	●	●	●	●	●
Laugen-Filter-System GENIUS-X	●	●	●	●	●	●	●	●
TURBOLATOR-Waschsystem	●	●	●	●	●	●	●	●
CrNi-Stahl Wasch- und Klarpulsysteme	●	●	●	●	●	●	●	●
Tankabdecksieb aus CrNi-Stahl	●	●	●	●	●	●	●	●
Tieftank mit abgerundeten Ecken	●	●	●	●	●	●	●	●
Diamantförmige Decke bzw. Haube mit Tropfrinne	●	●	●	●	●	●	●	●
Geteilte Fronttür			●		●			
Dosiergerät für Klarpulmittel	●	●	●	●	●	●	●	●
Dosiergerät für Flüssigreiner	○ / ●	○	○	○	○	●	○	○
Enthärtung (S) 13.000 HL bei 1°d	○	●	●	○ extern	○ extern	○ extern	○ extern	○ extern
Heißwasser-/Dampfheizung/Gasbeheizung		○	○	○	○	○	○	○

\*gegen Aufpreis

● Standardzubehör serienmäßig

○ Zubehör gegen Aufpreis

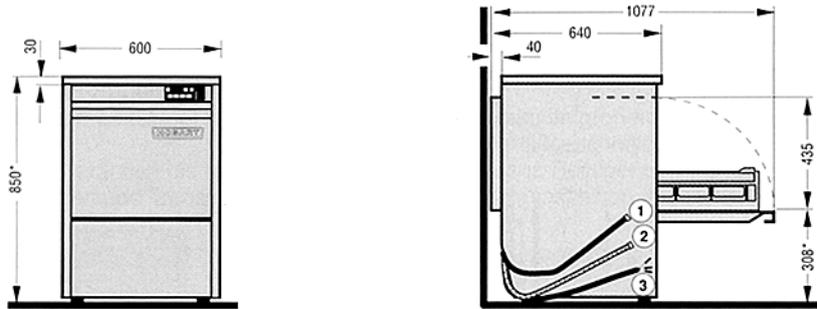
\*R = mit Wärmerückgewinnung

\* Hydraulisch öffnende Haube

**Modell:**  
**FX-20 EB**  
**FX-30 EB**

- 1 = Frischwasser
- 2 = Ablauf
- 3 = Elektro
- 4 = Reiniger
- 5 = Klarspüler

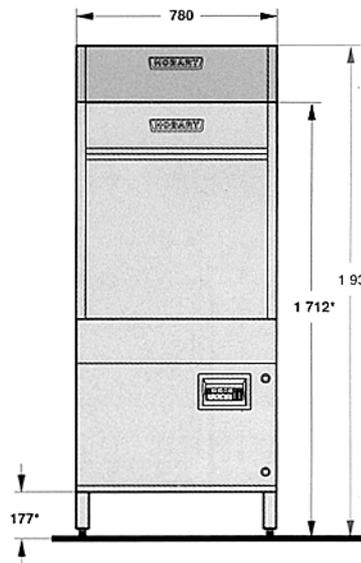
\* = +/- 10 mm Fußverstellung



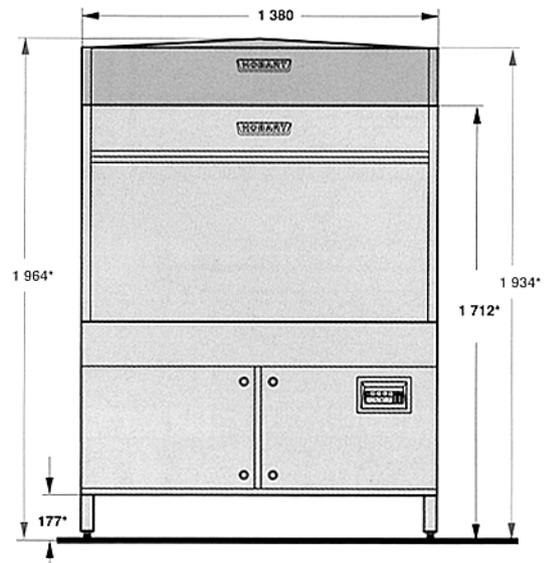
**Modell:**  
**UX-30 E / EB**  
**UX-60 E / EB**

- 1 = Frischwasser-Anschluß  
2,5 m lg. 12 mm innen
- 2 = Wasser-Ablauf  
2,5 m lg. 16 mm innen
- 3 = Elektro-Anschluß  
2,5 m lg.
- 4 = Schlauch f. Klarspülmittel  
2,5 m lg.

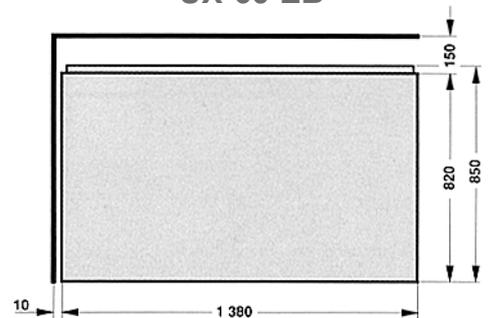
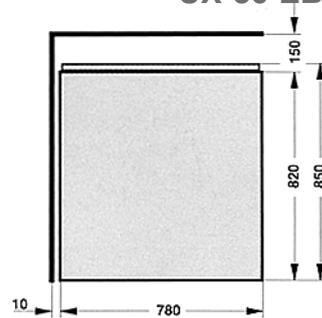
\* = +/- 25 mm Fußverstellung



**Modell: UX-30 E**  
**UX-30 EB**



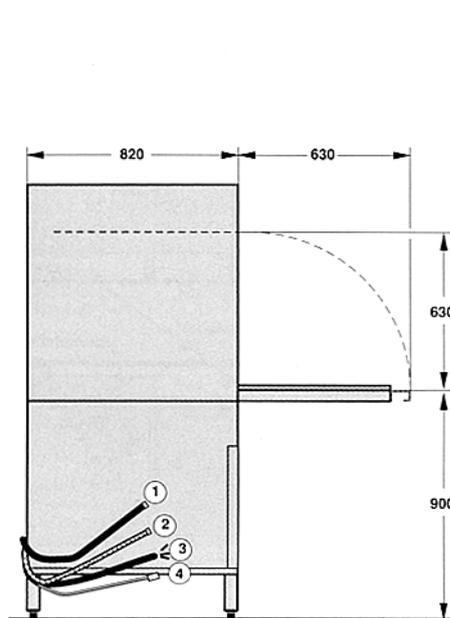
**Modell: UX-60 E**  
**UX-60 EB**



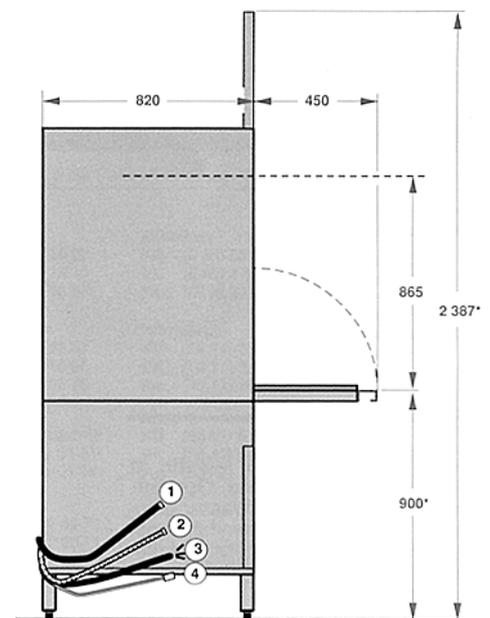
\*\* Abhängig vom Anschlußwert und dem Stromkabel kann der Wandabstand verringert werden



Eine Wasserhärte von 0° - 3° dH ist ideal für die maschinelle Geschirreinigung. Bei härterem Wasser empfehlen wir eine Wasserenthärtungsanlage. Bei stark mineralhaltigem Wasser empfehlen wir eine Entmineralisierungsanlage, falls überwiegend Gläser gespült werden sollen

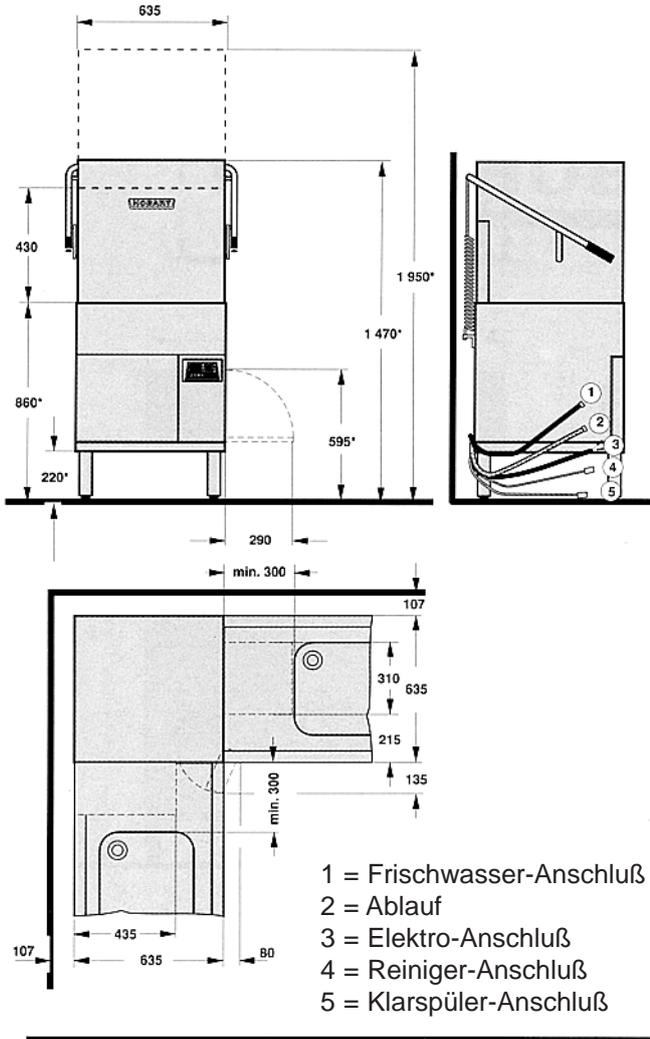


**Modell: UX-30 E**  
**UX-60 E**

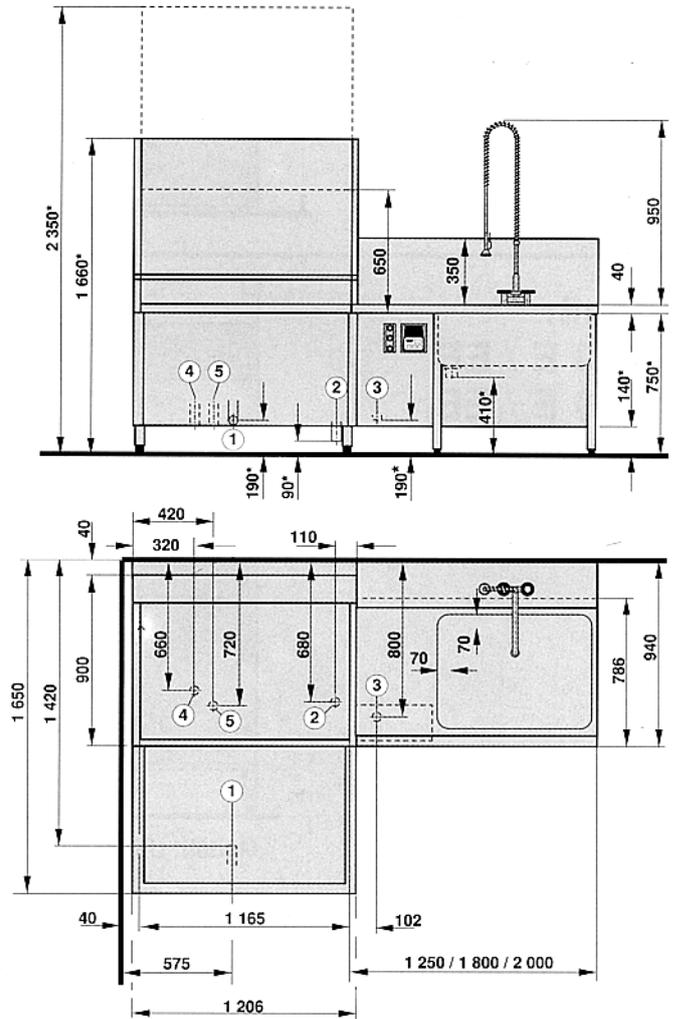


**Modell: UX-30 EB**  
**UX-60 EB**

**Modell:  
AUX-70 E**

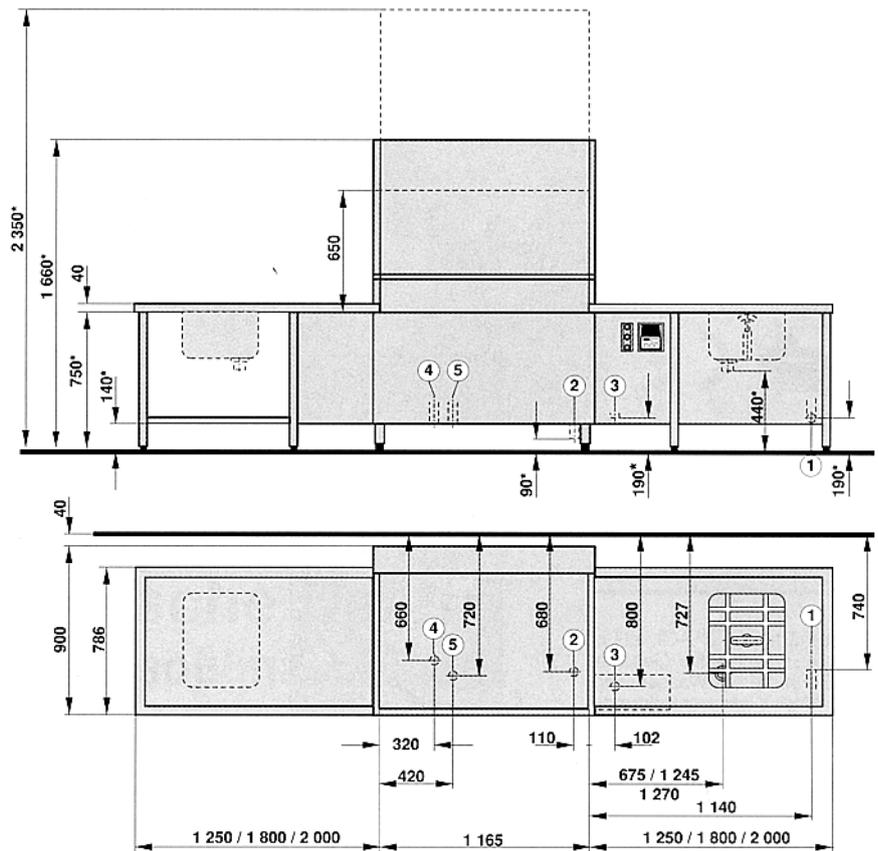


**Modell:  
UW-135 / UW-135 H**



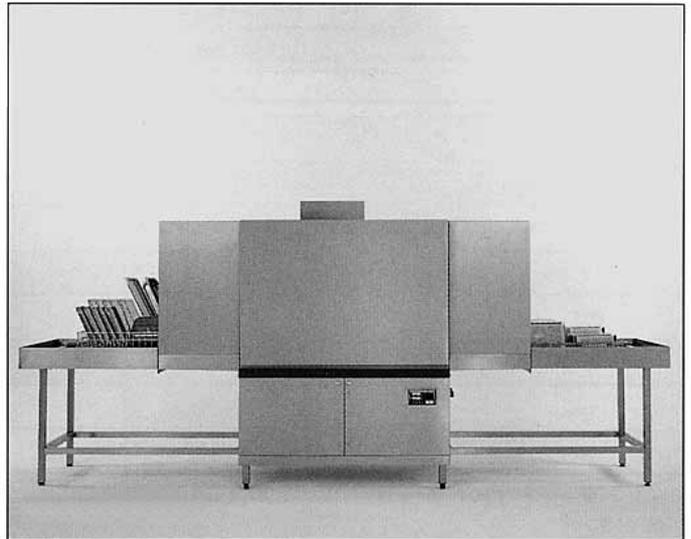
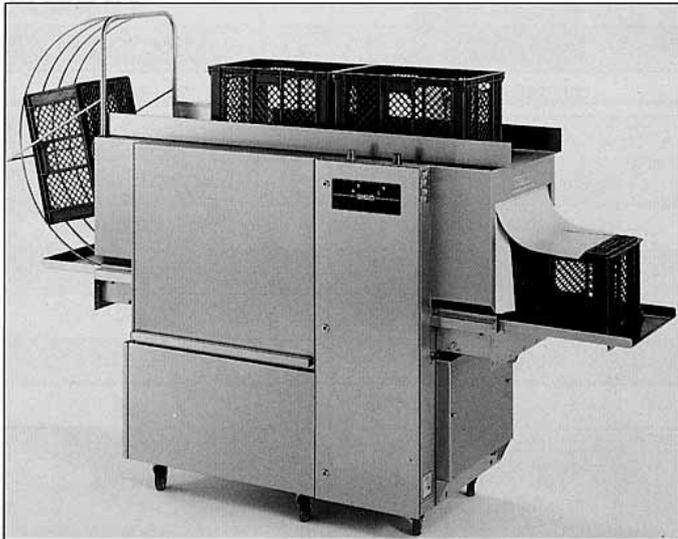
\* mit Rückseitenverkleidung 910 mm

- 1 Frischwasser-Anschluß = R 3/4"
- 2 Wasser-Ablauf = R 1 1/2"
- 3 Elektro-Anschluß = 400 / 50 / 3
- 4 Dampf-Anschluß = R 3/4"
- 5 Kondensat-Rücklauf = R 3/4"



Eine Wasserhärte von 0° - 3° dH ist ideal für die maschinelle Geschirrrreinigung. Bei härterem Wasser empfehlen wir eine Wasserenthärtungsanlage. Bei stark mineralhaltigem Wasser empfehlen wir eine Entmineralisierungsanlage, falls überwiegend Gläser gespült werden sollen

# Flexibilität total: die Behälterspülmaschinen von HOBART



**Wo größere Mengen Behälter, Transportkörbe und Bleche täglich rationell und wirtschaftlich gereinigt werden müssen, entlasten Behälter- und Universal-Spülanlagen von HOBART Personal und Betriebskosten besonders wirksam.**

Im Vergleich zum manuellen Waschen garantiert die maschinelle Reinigung von großen Mengen Blechen und Transportkörben klare Vorteile: mehr Hygiene, rationellere Arbeitsabläufe, geringere Kosten.

Daher setzt man im großen Handwerksbetrieb oder der Industrie auf maßgeschneiderte Lösungen, die die Kosten für Energie, Wasser, Reinger und Personal fest im Griff halten: die Korbwaschmaschinen von HOBART.

