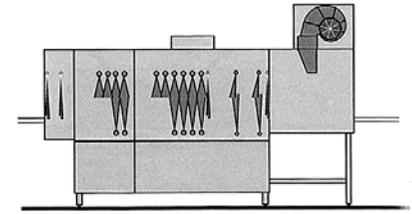
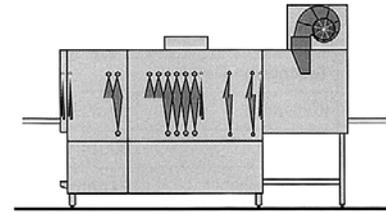
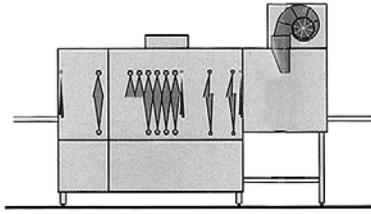
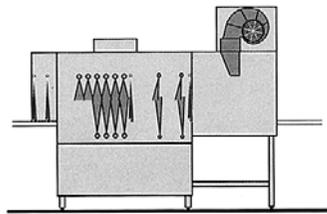


Technische Daten
Bandtransportspülmaschine
Serie FTN



Installationshinweise:

- Eventuelle Abluftanschlüsse sind bauseits gemäß VDI-Richtlinien 2052 durchzuführen.
- Der eingebaute Ventilator hat keine Restpressung.
- Abluftanschluß unbedingt mit Raumluftbeimischung vorsehen.
- Weitere Hinweise enthalten die Installationspläne



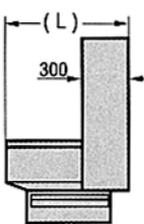
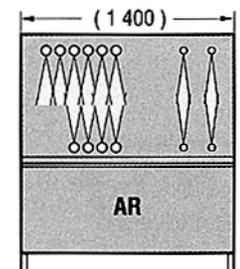
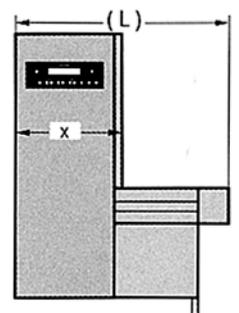
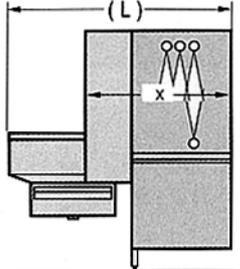
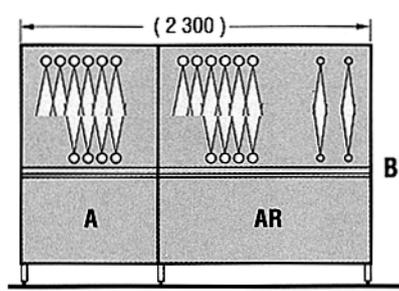
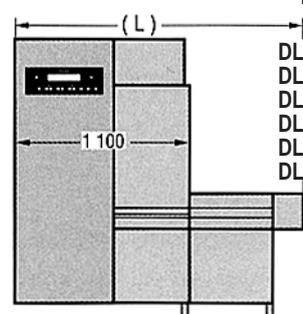
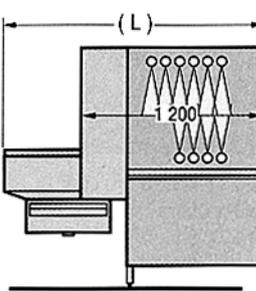
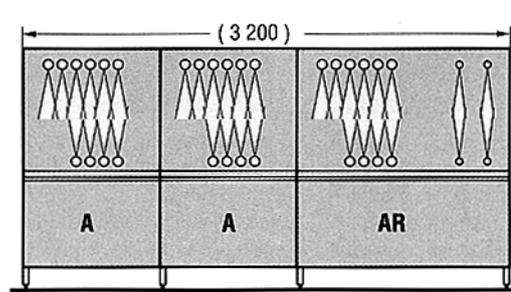
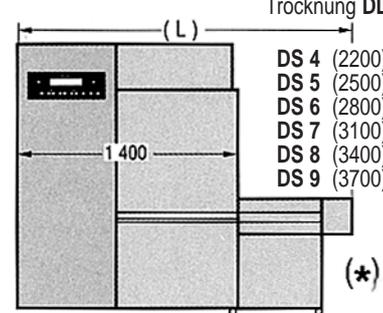
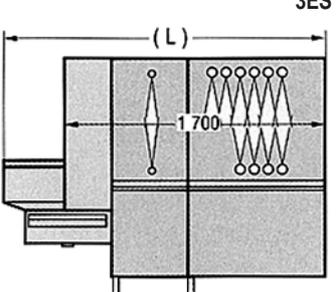
| Modell | | CR-A 100 (mit CDS ○) | CR-EA 120 (mit CDS ○) | CR-LA 150 (mit CDS ○) | CR-SA 180 (mit CDS ○) | |
|-----------------------------|------------------------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|------|
| Maße | Leistung | Körbe/h | 100 | 120 | 150 | 180 |
| | | Teller/h | 1800 | 2100 | 2700 | 3200 |
| | Einbaulänge ohne Tisch | ohne Trocknung | 1350 | 1850 | 2020 | 2250 |
| mit Trocknung | | 2200 | 2700 | 2870 | 3100 | |
| ??zone | Pumpenleistung (kW) | | 0,2 | 0,55 | 1,1 | |
| | Umwälzung (l/min) | | 100 | 370 | 740 | |
| | Tankinhalt (l) | | 12 | 80 | 80 | |
| Waschzone | Pumpenleistung (kW) | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | |
| | Umwälzung (l/min) | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | |
| | Tankinhalt (l) | 120 | 120 | 120 | 120 | |
| | Tankheizung (kW) | 9 | 9 | 9 | 9 | |
| Klarspüzone | Wasserverbrauch | l/Korb | 2,9 | 2,4 | 2,15 | 1,6 |
| | | max. l/h | 290 | 290 | 290 | 290 |
| | Duo-Spülung | ○ | ○ | ● | ● | |
| Trockenzone | Energiebedarf für Erhitzer (kW) | | | | | |
| | - bei Warm- (Kalt) Wasseranschluß | 12 (24) | 12 (24) | 12 (24) | 12 (24) | |
| | - bei Wärmerückgew. (PROVENT) | 15 (7,5/Verbrauch 4) | 15 (7,5/Verbrauch 4) | 15 (7,5/Verbrauch 4) | 15 (7,5/Verbrauch 4) | |
| Ausstattung | Heizung (kW) | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | |
| | Luftumwälzung (m ³ /h) | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | |
| | Ventilator (kW) | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | |
| | 2. Geschwindigkeitsmotor | ○70/100 | ●80/120 | ●100/150 | ●120/180 | |
| | Wärmerückgewinnung | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | PROVENT Klimaplus und Energiespar-System | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | PROCLEAR Klarspüloptimierungs-System | ● | ● | ● | ● | |
| | Drucksteigerungspumpe | ● | ● | ● | ● | |
| | Isolierung | ● | ●/Vorwaschung ○ | ● | ● | |
| | Ablaufpumpe | ● | max. 355 mm Ablaufhöhe | ● | ● | |
| integrierte Wrasenabsaugung | ● | ● | ● | ● | | |
| Autotimer (Sparschaltung) | ● | ● | ● | ● | | |
| Genius X - Feinfiltersystem | ● | ● | ● | ● | | |
| Innenraum ohne Steigleitung | | | ● | ● | | |

●Serienausstattung ○Zubehör

FTN Modellauswahl

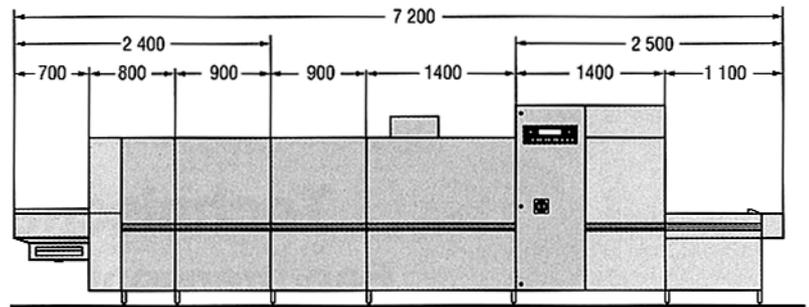
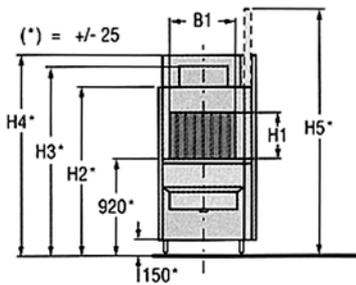
Durchlaufbreite 612 mm (*) = 612 und 806 mm

Die gezeigte Durchlaufrichtung ist links-rechts

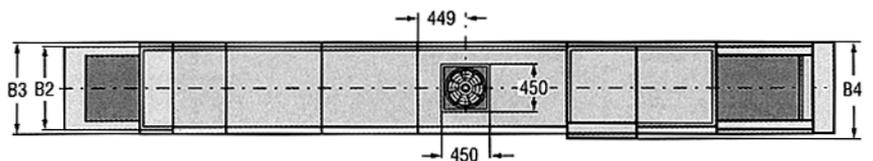
| ZULAUFSTRECKEN | HAUPTWASCHZONEN | AUSLAUFSTRECKEN |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>ohne Vorwaschung</p> <p>1 (800) 2 (1100) 3 (1400)</p> |  <p>(1 400)</p> <p>A (*)</p> <p>AR</p> |  <p>ohne Trocknung</p> <p>1 (1300) 2 (1600) 3 (1900) 4 (2200)</p> <p>mit Trocknung DE</p> <p>DE 2 (1600) DE 3 (1900) DE 4 (2200) x = 900</p> |
|  <p>ohne Vorwaschung</p> <p>1E (1200) 2E (1500) 3E (1800) x = 800</p> <p>1L (1450) 2L (1750) 3L (2050) x = 950</p> |  <p>(2 300)</p> <p>B (*)</p> <p>A AR</p> |  <p>mit Trocknung</p> <p>DL 3 (1900) DL 4 (2200) DL 5 (2500) DL 6 (2800) DL 7 (3100) DL 8 (3400)</p> |
|  <p>1S (1700) 2S (2000) 3S (2300)</p> <p>(*)</p> |  <p>(3 200)</p> <p>C (*)</p> <p>A A AR</p> |  <p>mit Trocknung DL</p> <p>DS 4 (2200) DS 5 (2500) DS 6 (2800) DS 7 (3100) DS 8 (3400) DS 9 (3700)</p> |
|  <p>(*)</p> <p>1ES (2100) 2ES (2400) 3ES (2700)</p> | <p>Neutralzone mit/ohne Tür</p> <p>(600) Tür</p> <p>N (*)</p> <p>Klarspülzone</p> <p>(600)</p> <p>R (*)</p> <p>Demi-Klarspülzone</p> <p>(600)</p> <p>D (*)</p> | |
| <p>A = Waschtank AR = Waschtank mit Klarspülung AN = Waschtank mit Neutralzone (rechts)</p> | <p>NA = Waschtank mit Neutralzone (links) R = Klarspülzone N = Neutralzone mit/ohne Tür D = Demi-Klarspülzone mit/ohne Tür</p> | <p>(L) = Länge in mm M 1:50</p> |

Beispiel: FTN 2 ES - B - DS 5

Maße in mm



| Varianten | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | B1 | B2 | B3 | B4 |
|-----------------|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------|
| Standardbreite | 440 | 1 600 | 1 800 | 1 900 | 2 270 | 612 | 790 | 870 | 900 |
| Überbreit | 440 | 1 600 | 1 800 | 1 900 | 2 270 | 806 | 984 | 1 064 | 1 094 |
| Überhoch | 560 | 1 720 | 1 920 | 2 020 | 2 510 | 612 | 790 | 870 | 900 |
| Überhoch/-breit | 560 | 1 720 | 1 920 | 2 020 | 2 510 | 806 | 984 | 1 064 | 1 094 |



Von A-Z: Ausstattungs-Varianten und Zubehör.

Überbreite Maschine

zur Steigerung der Leistung um 30% bei gleicher Maschinenlänge. Technische Daten auf Anfrage.

Überhohe Maschine

560 mm Einlaufhöhe zur Aufnahme von Tablett und Gedecksets. Als Einzelmaschine für manuelle Beschickung oder als Teil einer personalsparenden automatischen Geschirrwaschanlage.

Geschirrbänder

in Standard- und Sonderausführung

Ob für normale Geschirrsätze oder spezielles Krankenhaus-Geschirr, vom Flachband für Großgebäude bis zum Spezialband für Thermo-sets - nur maßgeschneiderte Bänder sind Garant für sauberste Spülergebnisse, optimale Leistung und ergonomische Bedienung.

Sondermodule

vervollständigen das Baukastenprogramm und erweitern die Einsatzmöglichkeiten.

Neutralzonen mit oder ohne Inspektionstür vergrößern den Abstand zwischen den Zonen und helfen somit, beim Reinigen von extrem großem Waschgut das Überspritzen zu vermeiden.

Demi-Spülzone als zuschaltbare Einheit beim selektiven Klarspülen von Gläsern und Besteck als wirtschaftliche Problemlösung.

Hochdruckwaschen

mit umschaltbaren Pumpen erweitert die Einsatzmöglichkeit der Geschirrspülmaschine.

Seitliche Wascharme

werden gebraucht, wenn unterteilte Menageplatten oder Isoliertabletts mit tiefen Mulden zu waschen sind.

Dampf- oder Heißwasserheizung

kostengünstige Alternativen zur elektrischen Heizung der Waschtanks, Klarspülwassererwärmung und Warmlufttrocknung. Sie stehen in der FTN als thermostatisch geregelte Cr.-Ni-Heizschlangen zur Verfügung.

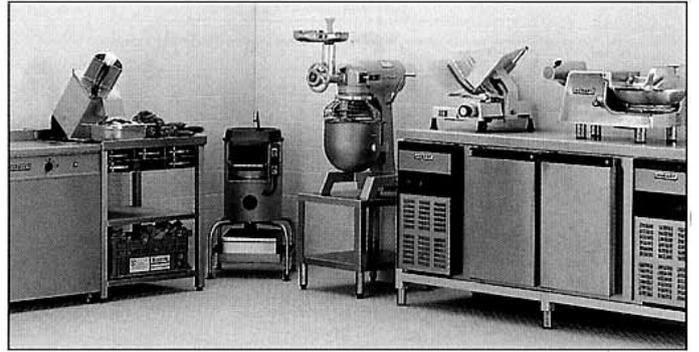
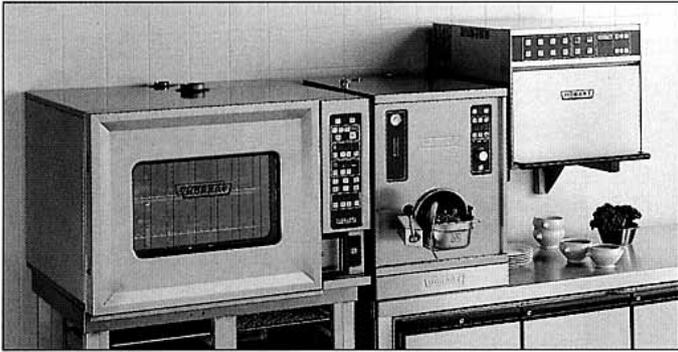
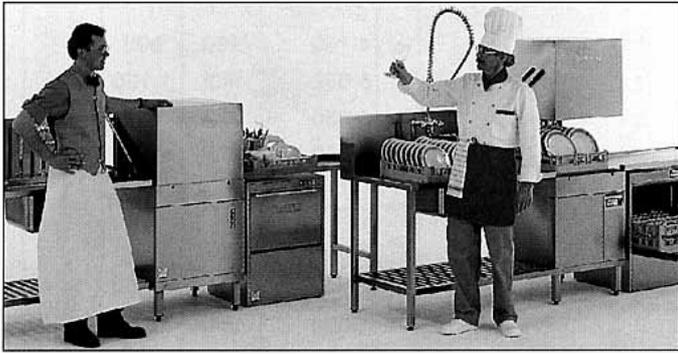
Kondensator Wärmerückgewinnung als Standardzubehör

Wärmepumpe, der unverzichtbare Energiesparer für beheizte Maschinen. Halbiert die Stromrechnung! Bei HOBART natürlich als Einkreis-System mit Wärmetauschern (Kondensatoren) in den Tanks und neuerdings mit wirtschaftlichem Doppelkompressor. Die Abluftdaten sind vergleichbar mit Klimaanlage - zur Freude des Spülpersonals.

Steuerung

drei Varianten stehen zur Auswahl:

- **STANDARD** - elektromechanische Steuerung, mit elektronischer Temperaturregelung und digitaler Temperaturanzeige.
 - **PROTRONIC** - elektronische Steuerung und Überwachung aller Funktionen und Hygieneparameter. Anschlußmöglichkeit zur Übertragung von Protokolldaten über Kabel oder HCPC auf Druckereinheit.
 - **PROTRONIC PLUS** - mit zusätzlicher Anschlußmöglichkeit an PC-Fernbedienung und Fernüberwachung MEGATRONIC. Erfassung und Speicherung von Betriebs- und Verbrauchsdaten, sowie Fehlfunktionen zur schnellen Diagnose und Beseitigung. Das perfekte Hygiene-Management im Sinne der europäischen HACCP-Verordnung.
- Autotimer** - Energie-Sparschaltung schaltet die Maschine auf "Standby" sobald kein Geschirr mehr aufgesetzt wird.



Von der kleinen Gläserpülmaschine bis zur vollautomatischen Geschirrspülanlage - in jeder Leistungsklasse finden Sie bei HOBART das richtige Modell für Ihren Betrieb: Qualität Made in Germany, voller Ideen und Innovationen. Fragen Sie Ihren Fachhändler, er informiert Sie gerne über den neuesten Stand der Technik. Ther-

mische Gargeräte, FOSTER-Kühlgeräte sowie Maschinen für alle Küchenposten runden das HOBARTprogramm logisch ab. Auch in diesen Bereichen zählen HOBARTProdukte zu den besten. Fordern Sie gleich ausführliche Informationen an oder fragen Sie Ihren Fachhändler.



 **isselbaecher**
kitchen equipment GmbH

Junostr. 1- 35745 Herborn – Telefon: +49-2772-5757-0 – Fax: +49-2772-5757-40 – e-Mail: info@issel.com