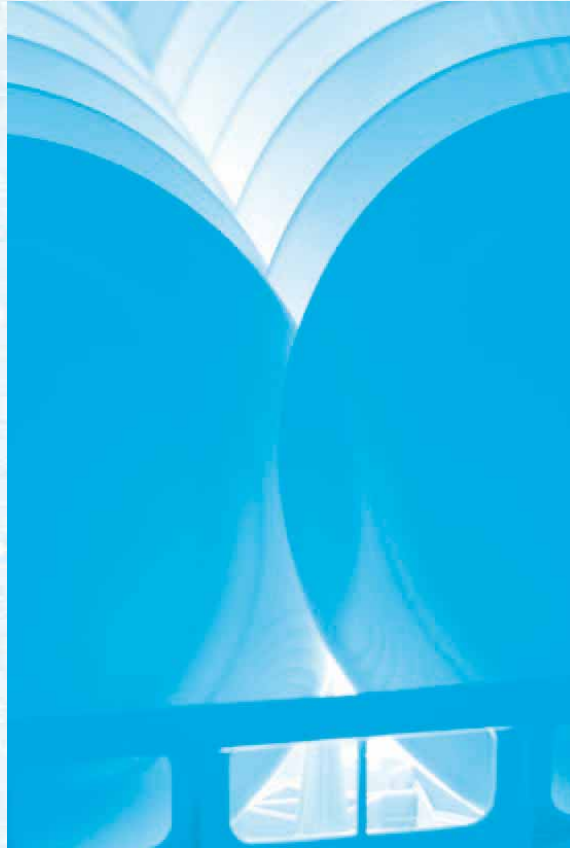


**Modelle und Leistungsdaten**



**K-Tronic**  
**Korbtransportautomaten**

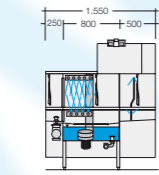
## Modelle und Maße

Ihre Problemstellung ist vielseitig und anspruchsvoll. Teller, Schalen, Besteck, Tablett, Geschirrteller in unterschiedlicher Form und Größe müssen sauber gewaschen und in hygienisch einwandfreiem Zustand zur Wiederverwendung aufbereitet werden.

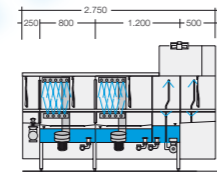
Alles muß wirtschaftlich und rationell unter Beachtung der vorhandenen Bedingungen wie Raum, Energieversorgung, Betriebsmittel und Organisation gelöst werden.

Aus einem breiten Spektrum an vorhandenen Grundelementen mit bewährter Technik wird deshalb für Sie die maßgeschneiderte Maschine zusammengestellt. Korbtransportautomaten aus unserer Standardbaureihe sind hier abgebildet. Abweichungen hiervon sind individuell möglich.

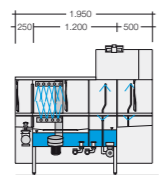
K 200



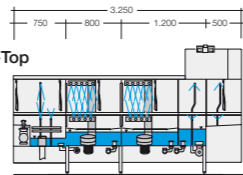
K 200 VAP



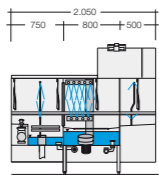
K 200 P



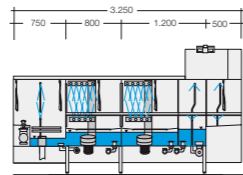
K 200 VAP CSS-Top



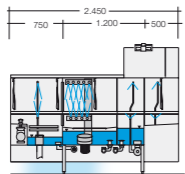
K 200 V



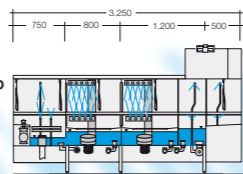
K 400 VP



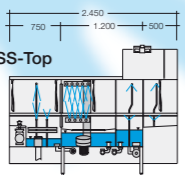
K 200 VP



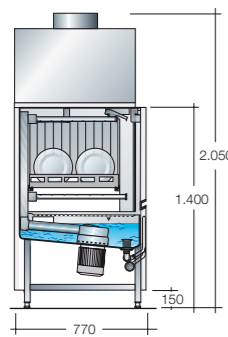
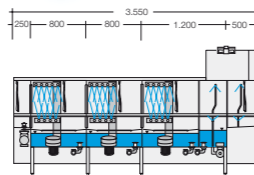
K 400 P CSS-Top



K 200 P CSS-Top



K 400 VAP



## Die Leistungen

**CSS-Top** = Vorabspülzone mit integriertem Reiniger- und Energiesparsystem  
**V** = Standard-Vorwaschzone  
**VA** = Hochleistungs-Vorwaschzone  
**HWZ** = Reiniger Umwälzzone  
**P** = Pumpenklarspülung

Die Korbleistung im ersten Gang entspricht der in der DIN 10510 geforderten Transportgeschwindigkeit für eine Kontaktzeit von 2 Minuten.

### Körbe/h (Basisleistung)

1. Gang
2. Gang
3. Gang

### Pumpenleistung kW

- CSS-Top**  
**V**  
**VA**  
**HWZ**  
**P**

### Umwälzleistung l/min

- CSS-Top**  
**V**  
**VA**  
**HWZ**  
**P**

### Tankheizung HWZ kW

### Füllwassermenge ltr

### Klarspülwassermenge<sup>③</sup> l/h

### Durchlauferhitzer<sup>①</sup> kW

### Trocknung m<sup>3</sup>/h

### Trocknung Heizleistung kW

### Trocknung Gebläse kW

### Abluftventilator<sup>②</sup> kW

### Transportmotor kW

### Maschinenlänge (ohne Trocknung) mm

### LEM-Einsparung kW in %

	K 200	K 200 P	K 200 V	K 200 VA	K 200 VP	K 200 P CSS-Top	K 200 VAP	K 200 VAP CSS-Top	K 400 V	K 400 VP	K 400 P CSS-Top	K 400 VAP
1. Gang	70	90	100	120	120	120	140	170	150	170	170	190
2. Gang	85	110	125	150	150	150	175	210	190	210	210	240
3. Gang	100	130	150	180	180	180	210	250	220	250	250	280
<b>CSS-Top</b>						0,7		0,7			0,7	
<b>V</b>			0,5		0,5				0,5	0,5		
<b>VA</b>				1,7			1,7	1,7				1,7
<b>HWZ</b>	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7
<b>P</b>		0,5			0,5	0,5	0,5	0,5		0,5	0,5	0,5
<b>CSS-Top</b>						300		300			300	
<b>V</b>			300		300				300	300		
<b>VA</b>				1020			1020	1020				1020
<b>HWZ</b>	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	2 x 1020	2 x 1020	2 x 1020	2 x 1020
<b>P</b>		50			50	50	50	50		50	50	50
<b>kW</b>	10	10	10	10	10	10	10	10	14	14	14	19
<b>ltr</b>	90	135	125	180	170	170	225	260	215	260	260	315
<b>l/h</b>	260	260	290	290	260	260	260	260	360	290	290	290
<b>kW</b>	13	13	13	13	13	13	13	13	16	13	13	13
<b>m<sup>3</sup>/h</b>	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
<b>kW</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>kW</b>	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
<b>kW</b>	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
<b>kW</b>	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
<b>mm</b>	1550	1950	2050	2350	2450	2450	2750	3250	2850	3250	3250	3550
<b>kW in %</b>	21%	21%	29%	28%	21%	20%	20%	19%	19%	25%	25%	19%

Durchfahrthöhe für alle Modelle: 450 mm; kW-Angabe der Heizleistung ± 5%  
 CSS Plus System in allen Modellen: Pumpenleistung: 0,5 kW

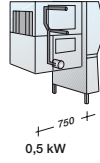
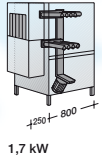
① Die Auslegung der Klarspülwasserbeheizung geht vom Einbau einer Abluftwärmerückgewinnung aus.

② Die Abluftkonditionen werden auf dem Installationsplan nach genauer Definition der Maschinenausführung angegeben, ebenso die Raumbelastung.

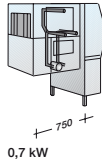
③ im Normalbetrieb

## Die Bauelemente

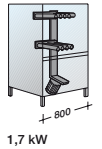
### Vorwaschzonen



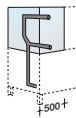
### Vorwaschzone mit CSS Top



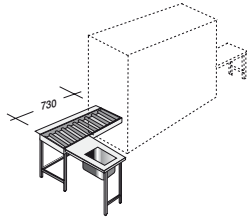
### Hauptwaschzonen



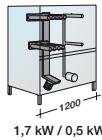
### Frischwasser-Klarspülung



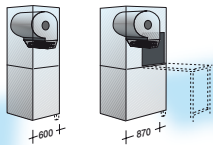
### Automatischer Eckeinschub



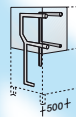
### Klarwaschzone mit Pumpenklarspülung



### Trocknung



### Zusätzliche Demi-Wasser-Klarspülung



Ein Auszug der Standard-Bauelemente. Je nach Anforderung, Aufgabe und Anspruch des Kunden können MEIKO-Korbtransportautomaten jedoch in unterschiedlichen Ausstattungsvarianten geliefert werden. Entsprechend ändern sich die Typenbezeichnungen, die Leistungsdaten, Anschlusswerte und Abmessungen.

## Das Programm auf einen Blick

### Spülautomaten mit stationärem Waschverfahren

Geschirrspülautomaten, Topf- und Behälterspülautomaten, Gläserspülautomaten, Universalspülautomaten, Salat- und Gemüsewaschautomaten

### Spülautomaten mit Durchlaufsystem

Geschirrspülautomaten mit automatischem Bandtransport, Geschirrspülautomaten mit automatischem Korbtransport

### Spezialspülanlagen

Vollautomatische Spülanlagen für Geschirr, Tablett- und Besteck, Flight-Catering-Anlagen zur Entsorgung, Reinigung und Wiederbereitstellung von Geschirr und Gerätschaften der Bordverpflegung im Luftverkehr, Industriespülautomaten für spezifisches Waschgut, Trolley-, Behälter- und Transportwagenspülautomaten

### Förderanlagen

Tablett- und Geschirrtrennbänder, Geschirrsortier- und Stapleinrichtungen, Vertikalförderer

### Speisereste-Anlagen

Maschinen und Anlagen zur Behandlung von Speiseresten für eine umweltgerechte Entsorgung

### Großkücheneinrichtungen

Geräte und Mobiliar für Relais- und Stationsküchen; Transportwagen, Tablett- und Tellerstapler, Tische, Schränke und Regale aus Edelstahl, diverse Organisationsmittel

### MEIKOLON Reinigungs- und Hygieneprodukte

für Gläser-, Geschirr- und Universalwaschautomaten sowie für Reinigungs- und Desinfektionsgeräte

### Reinigungs- und Desinfektionsgeräte für Krankenhäuser und Heime

Reinigungs- und Desinfektionsautomaten für Steckbecken und andere Pflegegeschirre als Stand-, Wand- und Einbaugeräte, Pflegekombinationen, Installationsblocks für die Sanitärzone im Krankenzimmer, Komplettausstattungen für unreine Arbeitsräume



DIN 10510



DIN 10512

