

TECHNISCHE DATEN

AX KORBTRANSPORTMASCHINEN

MODELL *	AX 161	AX 290	AX 220 E/S*	AX 230 E/S*	AX 240 E/S*	AX 250 E/S*	AX 310 E/S*
Teller/Stunde ^{1) 2)}	70/100	100/150	80/110	87/130	90/140	111/143	150/190
Spannung	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Vorspülgang							
Pumpe kW	-	1,15	-	-	-	-	1,1
Pumpenkapazität l/Min	-	400	-	150	150	-	550
Tankinhalt l	-	40	-	-	-	-	70
Erster Hauptspülgang							
Waschpumpe kW	-	-	-	-	-	-	-
Pumpenkapazität l/Min	-	-	-	-	-	-	-
Tankinhalt l	-	-	-	-	-	-	-
Tankheizung kW/ kg/h	-	-	-	-	-	-	-
Intensiver Hauptspülgang							
Waschpumpe kW	1,75	1,75	1,5	2	2	2	1,5
Pumpenkapazität l/Min	500	500	600	650	650	650	600
Tankinhalt l	80	80	110	110	110	110	110
Tankheizung kW/ kg/h	9	9	9 / 15	12 / 19	9 / 15	12 / 19	12 / 19
Nachspülung							
Wasserverbrauch l/h ³⁾	210	260	-	370	-	-	-
Heizung kW / kg/h	12	18	-	18 / 31	-	-	-
Boilerinhalt l	28,5	28,5	-	2x 10 / 14	-	-	-
Doppelte Nachspülung							
Wasserverbrauch l/h ³⁾	-	-	245	-	300	325	360
Heizung kW / kg/h	-	-	12 / 19	-	14 / 245	18 / 30	18 / 30
Boilerinhalt l	-	-	10 / 14	-	2x 10 / 14	2x 10 / 14	2x 10 / 14
Tankinhalt l	-	-	3	-	3	10	3
Pumpe kW	-	-	0,2	-	0,2	0,2	0,2
Pumpenkapazität l/Min	-	-	80	-	80	110	80
Antriebsmotor kW	-	-	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
Wasserdruck kPa	-	-	150 ÷ 600	150 ÷ 600	150 ÷ 600	150 ÷ 600	150 ÷ 600
Dampf insgesamt ⁴⁾	-	-	0 / 34	0 / 50	0 / 40	0 / 49	0 / 49
OPTIONEN							
Trockentunnel			LC 90	LC 90	LC 90	LC 90/2	LC 90/2
Länge mm	500	500	600	600	600	600	600
Ventilator kW	0,55	0,55	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kapazität m ³ /h	750	750	1000	1000	1000	1000	1000
Heizung kW / kg/h	6	6	6 / 23	6 / 23	6 / 23	12 / 23	12 / 23
Wrasenabsaugtunnel							
Absauggebläse kW	0,12	0,12	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Kapazität m ³ /h	650	650	350	350	350	350	350
Energie-Rückgewinnungsanlage ⁵⁾							
Absauggebläse kW	-	-	0,18	-	0,18	0,18	0,18
Kapazität m ³ /h	-	-	350	-	350	350	350

¹⁾ Zugeführtes Wasser 55°C (+12 kW für Wasser mit einer Temp. von 15°C)

²⁾ Korbabmessungen 500x500 mm (nutzbare Höhe 400 mm)

³⁾ 100 kPa - max. 10°F

⁴⁾ 50 / 70 kPa

⁵⁾ 12 kW

* Alle Versionen sind elektrisch (E) und mit Dampf (S) lieferbar

TECHNISCHE DATEN

AX KORBTRANSPORTMASCHINEN

MODELL *	AX 320 E/S*	AX 330 E/S*	AX 380 E/S*	AX 400 E/S*	AX 440 E/S*	AX 510 E/S*	AX 540 E/S*
Teller/Stunde ^{1) 2)}	185/238	185/238	148/190	148/190	185/238	238/306	238/306
Spannung	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Vorspülgang							
Pumpe kW	2	2	1,1	2	1,1	1,1	1,1
Pumpenkapazität l/Min	650	650	550	650	550	550	550
Tankinhalt l	100	100	70	100	70	70	70
Erster Hauptspülgang							
Waschpumpe kW	-	-	-	-	1,1	2	2
Pumpenkapazität l/Min	-	-	-	-	550	650	650
Tankinhalt l	-	-	-	-	70	110	110
Tankheizung kW/ kg/h	-	-	-	-	6 / 10	9 / 15	9 / 15
Intensiver Hauptspülgang							
Waschpumpe kW	2	2	2	2	2	2	2
Pumpenkapazität l/Min	650	650	650	650	650	650	650
Tankinhalt l	110	110	110	110	110	110	110
Tankheizung kW/ kg/h	12 / 19	12 / 19	12 / 19	12 / 19	12 / 19	12 / 19	12 / 19
Nachspülung							
Wasserverbrauch l/h ³⁾	470	-	-	-	-	-	-
Heizung kW / kg/h	2x 12 / 38	-	-	-	-	-	-
Boilerinhalt l	2x 10 - 14	-	-	-	-	-	-
Doppelte Nachspülung							
Wasserverbrauch l/h ³⁾	-	420	380	380	420	440	440
Heizung kW / kg/h	-	21 / 34,5	18 / 29,5	18 / 29,5	2x 12 / 42	21 / 34,5	2x 12 / 42
Boilerinhalt l	-	2x 10 / 14	2x 10 / 14	2x 10 / 14	2x 10 / 14	2x 10 / 14	2x 10 / 14
Tankinhalt l	-	3	10	10	10	3	10
Pumpe kW	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Pumpenkapazität l/Min	-	80	110	110	110	80	110
Antriebsmotor kW	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
Wasserdruck kPa	200 ÷ 600	200 ÷ 600	200 ÷ 600	200 ÷ 600	200 ÷ 600	200 ÷ 600	200 ÷ 600
Dampf insgesamt ⁴⁾	0 / 57	0 / 54,5	0 / 48,5	0 / 48,5	0 / 71	0 / 68,5	0 / 76
OPTIONEN							
Trockentunnel	LC 90/2	LC 90/2	LC 90/2	LC 90/900	LC 90/900	LC 90/900	LC 90/900
Länge mm	600	600	600	900	900	900	900
Ventilator kW	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kapazität m³/h	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Heizung kW / kg/h	12 / 23	12 / 23	12 / 23	12 / 23	12 / 23	12 / 23	12 / 23
Wrasenabsaugtunnel							
Absauggebläse kW	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Kapazität m³/h	350	350	350	350	350	350	350
Energie- Rückgewinnungsanlage ⁵⁾							
Absauggebläse kW	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Kapazität m³/h	350	350	350	350	350	350	350

¹⁾ Zugeführtes Wasser 55°C (+12 kW für Wasser mit einer Temp. von 15°C)

²⁾ Korbabmessungen 500x500 mm (nutzbare Höhe 400 mm)

³⁾ 100 kPa - max. 10°F

⁴⁾ 50 / 70 kPa

⁵⁾ 12 kW

* Alle Versionen sind elektrisch (E) und mit Dampf (S) lieferbar