

HIGH SPIN WASHER EXTRACTORS

**IPH180 H**

**IPH270 H**

**IPH370 H**

**IPH460 H**

**IPH570 H**

**IPH640 H**

**IPH790 H**



# TECHNICAL SPECIFICATIONS IHP 180 - 270 - 370 - 460 - 570 - 640 - 790 H

		IHP180 H	IHP270 H	IHP370 H	PH460 H	IPH570 H	IPH640 H	IPH790 H							
Cylinder	Capacity (kg)	17,8	27,2	37	45,9	57	64,3	79,5							
	Capacity (lbs)	39,3	60	81,6	101	125	141,7	175							
	Volume (L)	178,3	271,7	370,7	458,5	569,2	642,4	759,9							
	Diameter (mm)	686	787	940	940	1092	1092	1092							
	Depth (mm)	483	559	533	660	610	686	813							
	Perforations diam. (mm)	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83							
Door opening diam. (mm)		381	432	508	508	622	622	622							
Low wash speed	G-Force	0,014	0,016	0,019	0,019	0,022	0,022	0,022							
	rpm	6	6	6	6	6	6	6							
Wash speed	G-Force	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8							
	rpm	46	43	39	39	36	36	36							
Balance speed	G-Force	2	2	2	2	2	2	2							
	rpm	72	67	62	62	57	57	57							
Low extraction speed	G-Force	100	100	100	100	100	100	100							
	rpm	511	477	437	437	405	405	405							
Medium extraction speed	G-Force	140	140	140	140	140	140	140							
	rpm	605	564	516	516	479	479	479							
High extraction speed	G-Force	230	230	230	230	200	200	200							
	rpm	775	723	662	662	573	573	573							
Maximum extraction speed	G-Force	300	300	300	300	300	250	250							
	rpm	885	826	756	756	701	640	640							
	Power motor (kW)	2,3	3,7	5,6	5,6	7,5	5,6	11,2							
Diameter drain (mm)		75 (3")	75 (3")	75 (3")	75 (3")	75 (3")	75 (3")	75 (3")							
Weight	Nett. (kg)	768,2	815,9	875,5	985	1247	1375,9	1489,5							
	Gross (kg)	804,5	861,3	920,9	1030,5	1292	1421,3	1535							
Dimensions	Height (mm)	1448	1590	1778	1778	1958	1958	1958							
	Width (mm)	813	876	1080	1080	1430	1430	1430							
	Depth (mm)	1158	1213	1306	1433	1425	1502	1626							
Packing Volume (m <sup>3</sup> )		1,78	2,18	3,11	3,45	4,53	4,73	5,16							
Type of heating		POWER SUPPLY – FUSES													
		230V	380V	230V	380V	230V	380V	230V	380V	230V	380V	230V	380V		
Boiler Fed / Steam		16	16	16	16	20	16	20	16	32	16	32	16	-	20
Electrical heating		63	32	125	32	125	32	125	63	-	-	-	-	-	-

