

MARTIN WALTER ULTRASONIC ULTRALJUDSBAD

Kapacitet från 0,8L – 26,1L, frekvens 45 - 132 kHz, dubbla ultraljudsvågor för ett perfekt tvättresultat, avgasning.

Ultraljudstvätt är en mycket effektiv och miljövänlig teknik att rengöra gods från smuts, oxider, olja och andra orenheter. Metoden används inom industrin och laboratorier i mer än 50 år och är idag en allmänt vedertagen metod.

Genom att skapa mikroskopiska bubblor i vätskan med ultraljud skapas bubblor i tvättvätskan. Bubblorna imploderar mot godset och skapar tryckvågor. Kraften från tryckvågorna gör att smuts, olja och oxider lossnar från godset. Tryckvågorna uppstår där det finns tvättvätska och därmed rengörs inte bara ytan på godset utan även kanaler och håligheter.

Den finns i flera storlekar och modeller - se tabell på omstående sida.



Alla modeller:

- Både tank och ytterhölje i rostfritt stål
- Högeffektiva ultraljudsvågor för ett bra resultat
- Senaste generationen ultraljudets egenskaper
- Ger ett jämt och bra resultat oavsett mängden tvättvätska och tvättgods
- Konstant frekvens på ultraljudvågorna för en jämn effekt under hela processen

Alla modeller av typ D och D-HF

- Digital sju segments display
- Processtiden är justerbar i standby-läge
- Den återstående tiden visas under processtiden
- Processtiden är justerbar mellan 1 min – 99 min
- Program för kontinuerlig drift kan väljas
- Vald vätsketemperatur visas i standby-läge
- Tidigare vätsketemperatur visas under process
- Vätsketemperaturen är reglerbar mellan 1°C - 80 °C
- Överhettningsskydd
- Effekten på ultraljudet kan ställas in mellan 10 % - 100 %
- Konstant effekt på ultraljudet oavsett vätskans mängd, temperatur och belastning
- Dubbla ultraljudsvågor för ett perfekt resultat
- Avgasning

Typ	Kapacitet/ liter	Innermått L x B x Dj mm	Yttermått L x B x Dj mm	Vikt Kg	Frekvens kHz	Max / medel UL-effekt	Anslutnings- effekt	Värme uteffekt	Värmeinställning	Kul- ventil
P 100 S	0,8	190 x 85 x 60	205 x 100 x 155	1,8	45	60/30	60	Nej	Nej	
P 100 S/H	0,8	190 x 85 x 60	205 x 100 x 155	1,8	45	60/30	100	45	Ej reglerbar, 65°C	
P 200 S	1,8	148 x 134 x 100	175 x 165 x 270	2,7	45	110/55	100	Nej	Nej	
P 200 S/R	1,8	148 x 134 x 100	175 x 165 x 270	2,7	45	110/55	180	90	Reglerbar till 80°C	
P 230 S	2,8	237 x 134 x 100	265 x 162 x 235	3,7	45	160/80	140	Nej	Nej	
P 230 S/R	2,8	237 x 134 x 100	265 x 162 x 235	3,7	45	160/80	300	160	Reglerbar till 80°C	
P 230 D	2,8	237 x 134 x 100	265 x 162 x 235	3,7	45	160/80	300	160	Reglerbar till 80°C	
P 230 D/HF	2,8	237 x 134 x 100	265 x 162 x 235	3,7	132	160/80	310	160	Reglerbar till 80°C	
P 360 S	4,2	237 x 134 x 150	265 x 162 x 295	4,6	45	200/100	170	Nej	Nej	
P 360 S/R	4,2	237 x 134 x 150	265 x 162 x 295	4,6	45	200/100	320	160	Reglerbar till 80°C	
P 360 D	4,2	237 x 134 x 150	265 x 162 x 295	4,6	45	200/100	320	160	Reglerbar till 80°C	
P 500 S	5,4	297 x 148 x 150	325 x 176 x 295	5,8	45	240/120	200	Nej	Nej	
P 500 SR	5,4	297 x 148 x 150	325 x 176 x 295	5,8	45	240/120	350	160	Reglerbar till 80°C	
P 500 D	5,4	297 x 148 x 150	325 x 176 x 295	5,8	45	240/120	350	160	Reglerbar till 80°C	
P 500 D/HF	5,4	297 x 148 x 150	325 x 176 x 295	5,8	132	240/120	380	160	Reglerbar till 80°C	
P 1100 S/R	12,3	297 x 237 x 200	325 x 265 x 335	10	45	360/180	880	600	Reglerbar till 80°C	3/8"
P 1100 D	12,3	297 x 237 x 200	325 x 265 x 335	10	45	360/180	880	600	Reglerbar till 80°C	3/8"
P 1200 S/R	9,2	502 x 134 x 150	515 x 150 x 270	9,5	45	360/180	910	600	Reglerbar till 80°C	3/8"
P 1200 D	9,2	502 x 134 x 150	515 x 150 x 270	9,5	45	400/200	910	600	Reglerbar till 80°C	3/8"
P 1500 S/R	16,8	324 x 297 x 200	352 x 325 x 335	15	45	480/240	1160	800	Reglerbar till 80°C	3/8"
P 1500 D	16,8	324 x 297 x 200	352 x 325 x 335	15	45	480/240	1160	800	Reglerbar till 80°C	3/8"
P 1800 S/R	19,6	502 x 297 x 150	530 x 325 x 365	24	45	480/240	1160	800	Reglerbar till 80°C	3/8"
P 1800 D	19,6	502 x 297 x 150	530 x 325 x 365	24	45	480/240	1160	800	Reglerbar till 80°C	3/8"
P 2600 S/R	26,1	502 x 297 x 200	530 x 325 x 365	26	45	600/300	1550	1100	Reglerbar till 80°C	3/8"
P 2600 D	26,1	502 x 297 x 200	530 x 325 x 365	26	45	600/300	1550	1100	Reglerbar till 80°C	3/8"