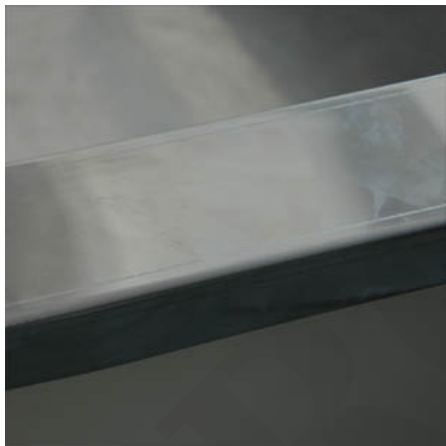


Ultrason baden

Washers Tanks Baths Ultrasonic for washing , phosphating , chromating , degreasing , taking of the paints

Model	Worksize dimensions	External dimensions	Heating power	Ultrasonic frequency	Ultrasonic power	Capacity
WU-24	W800 H500 D600	W960 H1300 D760	6kW	20,5kHz	2400W	240L
WU-30	W1000 H500 D600	W1160 H1300 D760	6kW	20,5kHz	4800W	300L
WU-48	W800 H500 D1200	W960 H1300 D1360	6kW	20,5kHz	7200W	480L
WU-240	W800 H1000 D3000	W1000 H1300 D3160	18kW	20,5kHz	28800W	2400L

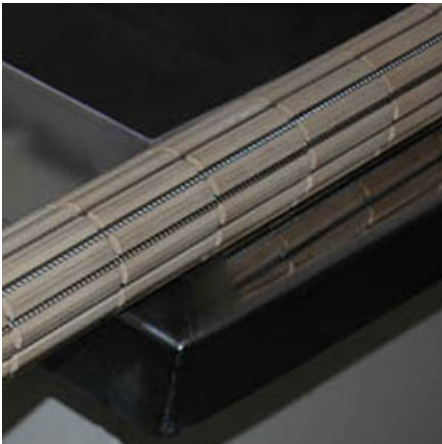
Technologie



Ultrasonic transducers

Materialen

In ROMER Ultrasonreinigers wordt roestvrij staal gebruikt, wat bescherming biedt tegen zuren. De badkuipen hebben een extra isolatiewand, waardoor ze geen temperatuur verliezen en sneller opwarmen. Materialen van goede kwaliteit zorgen voor een lange levensduur van de trilelementen.





Verwarmingssysteem

Ultrasonische elementen die in ROMER-wasmachines worden gebruikt, zijn gemonteerd in dompelmodules, die trillingen beter reflecteren en vervangbaar zijn. Het ultrasone bereik is 20-40 kHz, afhankelijk van het element dat wordt gewassen. Lagere frequenties worden gebruikt voor grote, zware elementen, lagere frequenties voor sieraden, gevoelige mechanische systemen, enz. Alle transducers zijn verbonden met hittebestendige kabels.]* | De verwarmingselementen die in ROMER-badkuipen worden gebruikt, zijn gemaakt van materialen van de hoogste kwaliteit, ze zijn gemaakt van keramische elementen die bestand zijn tegen hoge temperaturen. Het gebruikte verwarmingssysteem zorgt voor een uitstekend thermisch rendement, warm water mengt zich automatisch met koud water en verwarmt de hele badkuip.

Foto's





ROMER