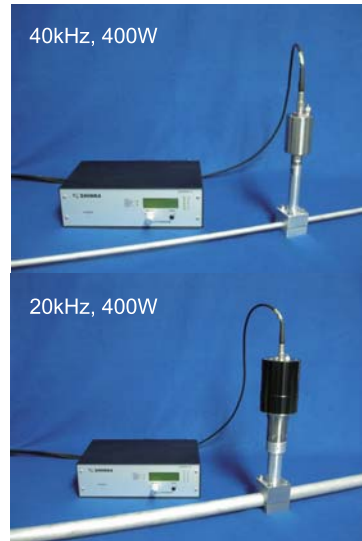


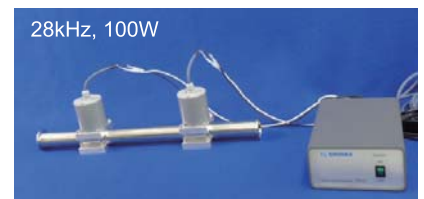
配管洗浄用超音波洗浄機 SPC-Pシリーズ (Ultrasonic Cleaner for Pipe SPC-P Series)

■ 特長(Characteristic)

- クランプ式で管壁全体を振動させ、管の内表面から超音波を放射し、洗浄液が管内を通過することで洗浄できます。
- 既成の生産ラインに簡単に取り付けることができます。
- 管の内表面を洗浄するだけでなく、生産ラインに設置し、定期的に動作させることでスケールの形成、内壁への付着を防止することもできます。
- 配管の寸法に合わせてクランプを製作でき、様々な配管に対応することができます。
- デジタル式発振器の場合は照射時間、出力モードの設定、超音波出力の調整が簡単にできます。
- Ultrasound is irradiated from the pipe inner surface with clamp on system, the continuous washing is possible by flow through pipe.
- The system can be fit onto your existing liquid processing equipments.
- Not only for washing the inner surface of the pipe, but also can use it for preventing the formation of the scale, the adhesion to an inner wall by operating it regularly.
- Can design the clamp system for the pipe of various size.
- Ultrasonic generator is digital type, the ultrasonic irradiation time, output mode and power can be set easily.



動画QRコード



■ 仕様(Specification)

型式(Model)	SPC-P20	SPC-P28	SPC-P40
超音波周波数(Frequency)	20kHz	28kHz	40kHz
超音波出力(Power)	400W, 600W, 1000W, 2000W	50W, 100W, 200W,	50W, 100W, 200W, 400W, 800W
出力調整(Power control)	デジタル発振器(Digital generator) : 10~100% / アナログ発振器(Analog generator) : 連続		
出力モード(Output mode)	デジタル発振器(Digital generator) : 連続/パルス(Continuation / Puls) / アナログ発振器(Analog generator) : ON-OFF		
振動子(Transducer) ⁽¹⁾	ハイパワータイプ/ローパワータイプ(High power type / Low Power type)		
クランプ材質(Material of clamp)	アルミ合金/ステンレス(Aluminum alloy / Stainless steel)		
使用温度(Operating temperature)	標準タイプの場合85℃以下		
発振器寸法(Generator dimensions)	W250×H80×D180mm / W150×H85×D200mm		
電源(Power supply) ⁽²⁾	AC115V±15% / AC230V±15% 50/60Hz		
付属品(Accessories)	接続ケーブル(Cable)		
オプション(Option)	冷却ジャケット(Cooling jacket)		

※1 配管の寸法に合わせて製作可能です(The dimensions are also available by customized order)

※2 AC100V用電源変換トランス(AC100V→AC230V)は別売りとなります(The power supply conversion transformer for AC100V(AC100V → AC230V) is optional)