

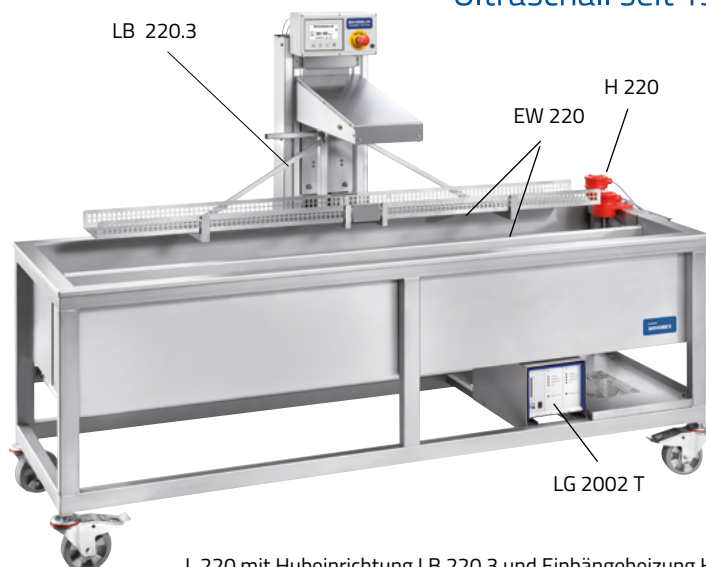
SONOREX TECHNIK
L 220 / L 320

Hochleistungs-Ultraschallbäder
für wässrige Flüssigkeiten

Fahrbare Doppelwanne zum Reinigen und Spülen von langen Teilen, Jalousien und Lamellen.

Zusatzausstattung:

Hubeinrichtung zum Ein- und Ausheben des Korbes mit Oszillation zur Verstärkung der Reinigungswirkung sowie Einhängeheizung mit Temperaturregler.



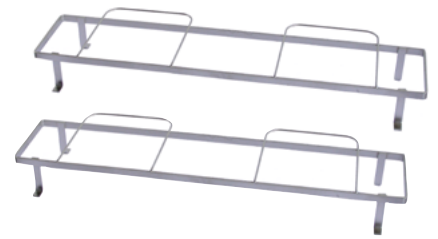
L 220 mit Hubeinrichtung LB 220.3 und Einhängeheizung H 220

Ultraschallbad	L 220	L 320
Bestehend aus:		
▪ Doppelwanne mit Gestell	EW 220	EW 320
▪ Ultraschallgenerator	LG 2002 T	LG 4004 F
Bestell-Nr.	8290-Set	8291-Set
	EW 220	EW 320
Beschallungskammer (hinten)		
Innenmaße, L x B x T	2200 x 300 x 300 mm	3200 x 300 x 300 mm
Innenmaße mit fest installiertem Füllstandsschalter, L x B x T	2140 x 300 x 300 mm	3140 x 300 x 300 mm
Füllstandsmarkierung ab Tauchschwingeroberseite	240 mm	240 mm
Inhalt	225 l	325 l
Arbeitsinhalt bis Füllstandsmarkierung	185 l	270 l
Füllstandsschalter	✓	✓
Tauchschwinger am Wannenboden	2 x T 4024 AB	4 x T 4020AB
Abmessung Tauchschwinger, L x B x H	870 x 160 x 60 mm	730 x 160 x 60 mm
Ultraschall-Nennleistung	2000 W	4000 W
Ultraschallfrequenz	40 Hz	40kHz
Spülkammer (vorn)		
Innenmaße, L x B x T	2200 x 300 x 370 mm	3200 x 300 x 370 mm
Innenmaße mit fest installiertem Füllstandsschalter, L x B x T	2140 x 300 x 370 mm	3140 x 300 x 370 mm
Füllstandsmarkierung ab Wannenboden	310 mm	310 mm
Inhalt	245 l	355 l
Arbeitsinhalt bis Füllstandsmarkierung	205 l	295 l
Füllstandsschalter	optional	optional
Beschallungskammer / Spülkammer		
Wannenecken	rechtwinklig	
Wannenmaterial	Edelstahl 1.4404, 2 mm	
Wannenboden	gerade, mit Bodenablauf 1"	
Ablauf	Kugelhahn G 1 inkl. Schlauch und Schlauchtüllen, hinten links Messing, galvanisch beschichtet	

	EW 220	EW 320
Gestell		
Außenmaße inkl. Doppelwanne, L × B × H	2320 × 750 × 850 mm	3320 × 750× 850 mm
Außenmaße ges. mit Hubeinrichtung LB, L × B × H	2320 × 1040 × 1770 mm	3320 × 1040 × 1770 mm
Außenmaße ges. mit Hubeinrichtung LB und Einhängeheizung H , L × B × H	2520 × 1040 × 1770 mm	3520 × 1040 × 1770 mm
Material	Edelstahl 1.4301	
Laufrollen	Wannengestell mit Laufrollen, 2 von 4 Rollen feststellbar	Wannengestell mit Laufrollen, 3 von 6 Rollen feststellbar
Ultraschallgenerator	LG 2002 T	LG 4004 F
Bestell-Nr.	9542	9578
Leistungsmodule	2 Stück	4 Stück
Leistungseinstellung	10 – 100 %	
Ultraschall-Spitzenleistung entspricht 4-facher Ultraschall-Nennleistung	2 × 4000 W	4 × 4000 W
Ulltraschall-Nennleistung	2 × 2000 W	4 × 1000 W
Ultraschallfrequenz	40 kHz	40 kHz
Pulsfunktion	✓	✓
Außenmaße, L × B × H	218 × 405 × 198 mm	488 × 405 × 203 mm
Gehäusematerial	Aluminium, pulverbeschichtet	
Schutzgrad	IP 20	
Betriebsspannung	230~ (± 10 %), 50/60 Hz	400 V 3N ~ (± 10 %), 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	2,5 kW	4,5 kW
Stromaufnahme (max. pro Phase)	13,1	13,1 A
Netzabsicherung	16 A	3 x 16 A
Ableitstrom	< 3,5mA	< 3,5 mA
Netzkabel	2 m, fest am Gerät, mit EU-Stecker CEE 7/7 (Typ E+F)	3 m, fest am Gerät, mit Drehstrom-stecker CEKON 16 A
	L 220	L 320
Aufstellungsbedingungen		
Zulässige Umgebungstemperatur:	5 – 40 °C	
Zulässige relative Feuchte bis 31 °C	80 %	
Zulässige relative Feuchte bis 40 °C	50 %	
Versandinformationen		
Gewicht, netto	260 kg	330 kg
Verpackung, L × B × H	1 Spezialpalette, 2800 × 1200 × 1200 mm	1 Spezialpalette, 3700 × 1150 × 1325 mm

Zubehör Ultraschallbad L 220

Typ	Best.-Nr.	Bezeichnung
LR 220	8435	Ablagerost pro Kammer, zweiteilig, Edelstahl Gesamtnutzlast max. 40 kg Abmessungen 1000 × 285 × 110 mm, L × B × H
D 220	8460	Deckel, zweiteilig, Edelstahl
D 220 H	8461	Deckel, zweiteilig, für Gerät mit Heizung, Edelstahl



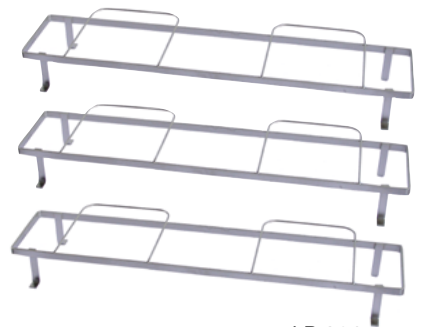
LR 220



D 220 H

Zubehör Ultraschallbad L 320

LR 320	8436	Ablagerost pro Kammer, dreiteilig, Edelstahl Gesamtnutzlast max. 40 kg Abmessungen 1000 × 285 × 110 mm, L × B × H
D 320	8462	Deckel, dreiteilig, Edelstahl
D 320 H	8463	Deckel, dreiteilig, für Gerät mit Heizung, Edelstahl



LR 320



D 320

Zubehör Ultraschallgenerator

FS 15 L	8466	Fernbedienung mit Schaltuhr Kabel mit Stecker, 7 m Länge Zeiteinstellung 1 – 15 min, ± 10 % Dauerbetrieb (∞)
FS 7	8468	Fernbedienungskabel mit 7 m Kabellänge, einseitig mit Stecker



FS 15 L



FS 7

Zusatzausstattung L 220

Typ	Best.-Nr.	Bezeichnung
H 220	8567	Einhängeheizung mit Temperaturregler 0 bis 80 °C Nennleistung 6,3 kW 400 V 3N ~ (± 10 %), 50/60 Hz
LB 220.3	8323	Hubeinrichtung mit Oszillation und Korb aus Edelstahl Nutzlast max. 40 kg Korb, Innenmaße 950 × 215 × 60 mm, L × B × T (an den Schmalseiten offen) Maschenweite 12 x 12 mm



H 220

Zusatzausstattung L 320

H 320	8568	Einhängeheizung mit Temperaturregler 0 bis 80 °C Nennleistung 7 kW 400 V 3N ~ (± 10 %), 50/60 Hz
LB 320.3	8324	Hubeinrichtung mit Oszillation und Korb aus Edelstahl Nutzlast max. 40 kg Korb, Innenmaße 1440 × 215 × 60 mm, L × B × T (an den Schmalseiten offen) Maschenweite 12 x 12 mm



LB 220.3



Peripheriegeräte L 220 / L 320

FA 220	8614	Filtration mit Vor- und Feinfilter inkl. Anschlusssatz
FA 320	8615	Filtration mit Vor- und Feinfilter inkl. Anschlusssatz



FA 220

Achtung!
Keine brennbaren Chemikalien, Säuren, Chloridionen enthaltende Stoffe und Haushaltsreiniger verwenden.
Reinigungsgut nicht auf den Wannenboden legen.
Empfehlung: Spezial-Reinigungskonzentrate TICKOPUR

Technische Änderungen vorbehalten. Maßangaben unterliegen Fertigungstoleranzen.
Abbildungen beispielhaft, nicht maßstabsgerecht. Dekorationen nicht im Lieferumfang enthalten.