

BANDELIN

Ultraschall seit 1955

SONOPULS HD5020

ULTRASONİK HOMOJENİZATÖR

%10 ila 100 genlik kontrolü ve gerçek değer ekranı, titreşim, AMPLICHRON® devresi (değişen koşullardan bağımsız olarak sabit genliği garanti eder), entegre zamanlayıcı, uzaktan kumanda ile homojenleştiriciler.

Uygulama Alanları

- Hücrelerin, bakterilerin, virüslerin, dokuların bozulması
- En iyi emülsiyonların üretimi
- Homojenleştirici maddeler
- Sıvıların gazının giderilmesi
- Partikül boyutu analizi için numune hazırlama
- Kimyasal reaksiyonların hızlandırılması



Teknik Özellikler

Model	5020
Kapasite L	0,1-10
Ultrason Frekansı (Hz)	20
Nominal Ultrasonik Güç (W)	20
Ultrason Frekansı (kHz)	20
Sonotrot Çapı (mm)	1,5
Prop Uzunluğu (mm)	150
Zaman Ayarı (dk)	9sa 59dak 59s
Enerji Göstergesi	kJ cinsinden
Genlik 4050 (mikrometre)	125
Genlik 4100 (mikrometre)	260
Çalışma Gerilimi (V)	230V (AB Fiş)
Boyutlar W x L x H (mm)	220 x 150 x 335
Ağırlık kg	5,7