

最新

— 陆地  
↓ 井下  
~ 海底  
≡ 海上



# Bluepulse

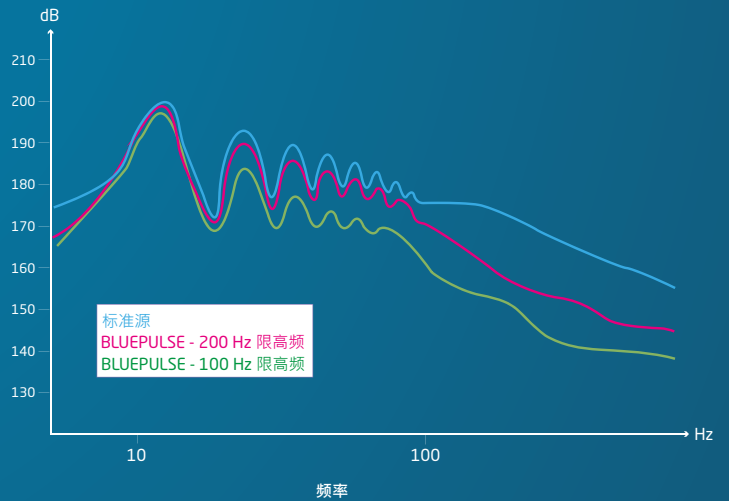
敏感区域声学震源



# Bluepulse

## 敏感区域声学震源

Sercel的创新型Bluepulse是市场上最先进的具有高频限制的声学震源,在地震勘探区域平衡高性能与环境敏感性。



## // 适用于敏感区域

### 最小化高频成分

Bluepulse 是专用声学震源,旨在帮助保护海洋野生动物免受高频辐射,同时保持地震采集结果的高精度和高可靠。该范围有两种限制频率(100Hz和200Hz),以完全符合监管环境标准。



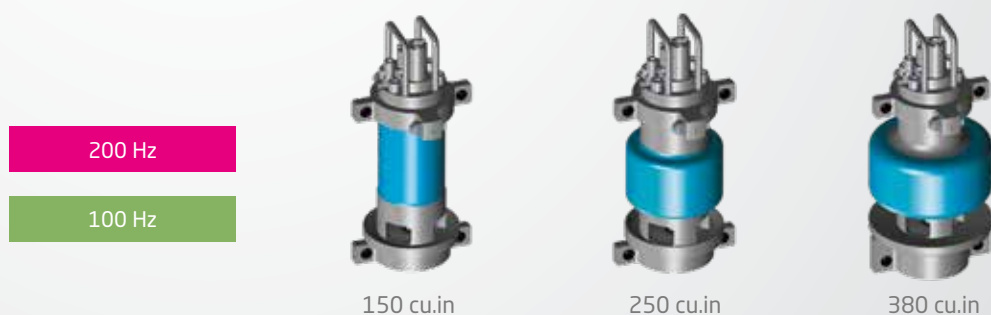
# // 适用于任何船只

## 简单升级以符合敏感勘探的监管

通过智能化工程和设计, Sercel 可对现有G-Source 和G-Source II 型震源升级, 从而节省船队转换成本。此项升级十分简单, 相对购买同样全新设备, 可为客户节省高达40%的设备更新费用。Bluepulse与目前所有的外围设备以及 e-TBs 兼容, 使其成为限高频勘探项目中最为简单的解决方案。

## 配置

新型震源提供三种不同外壳 (150 cu.in, 250 cu.in 和 380cu.in), 25 种不同容积( 获益于创新的减容块技术), 同时均具备 2 种限制频率(100Hz和200Hz)。以此对震源阵列再进行配置和定制以满足敏感施工区域的严格勘探要求。



# // 降低HSE风险

## 小巧和轻便

Bluepulse 比同类竞争产品重量轻 30%, 这意味着它在现场更容易操作。此外, Bluepulse更加小巧, 更为适合占地空间小, 存储空间小的海上环境。同时更小巧和更轻便意味着更低的HSE风险。

	BLUEPULSE 150	BLUEPULSE 250	BLUEPULSE 380
可选容积 (cu.in)	45 • 50 • 60 • 70 • 80 • 90 • 100 • 110 • 120 • 130 • 140 • 150	180 • 200 • 210 • 220 • 250	320 • 340 • 350 • 360 • 380
限制频率@160 dB	100 Hz • 200 Hz	100 Hz • 200 Hz	100 Hz • 200 Hz
长度	L = 597 mm	L = 597 mm	L = 640 mm
宽度	W = 292 mm	W = 292 mm	W = 292 mm
重量	55 kg	65 kg	85 kg

# Bluepulse

敏感区域声学震源

## Sercel - 法国

16 rue de Bel Air  
B.P. 30439 - 44474 CARQUEFOU Cedex  
电话: (33) 2 40 30 11 81  
电子邮件: sales.nantes@sercel.com  
SAS au capital de 25 000 000 €  
Siège Social: 16 rue de Bel Air - 44470 CARQUEFOU  
378.040.497 R.C.S.Nantes Code APE 2651B

## Sercel Inc. - 美国

17200 Park Row  
Houston, Texas 77084  
电话: (1) 281 492 6688  
电子邮件: sales.houston@sercel.com

[www.sercel.com](http://www.sercel.com)

© Sercel 01/22

Produced according to the Sercel environmental printing standard

