



The Acoustic Ones



Standards Boosters

Standards Boosters de 35 kHz / 20 kHz

Les boosters standards permettent de varier l'amplitude des machines standards et des glissières spéciales.





- Destiné à être monté sur des machines à souder par ultrasons standards ou spéciales.
- Le booster idéal pour tout type d'application grâce à sa large gamme de facteurs d'amplification et de matériaux.
- Très résistant.
- Peu de perte et exactitude d'amplitude.
- Protégé dans un boîtier rigide à bride de serrage.

Spécifications Techniques des Boosters Standard

Fréquence de travail:	20 kHz / 35 kHz	
Poids:	Booster 35 kHz:	350 g
	Booster 20 kHz:	1,5 kg
Boîtier:	Booster 35 kHz:	Acier nickelé. Existe en 2 modèles: a) Booster avec bague: standard pour les machines à souder par ultrasons b) Booster sans bague: pour les dispositifs de coupe à déplacement axial
	Booster 20 kHz:	Acier nickelé, avec bague
Facteurs d'amplification:	Booster 35 kHz avec bague:	
	Aluminium:	1:0,4 / 1:0,5 / 1:0,6 / 1:0,8 / 1:1 / 1:1,5 / 1:2
	Titane:	1:1 / 1:1,5 / 1:2 / 1:3
	Booster 35 kHz sans bague:	
	Aluminium:	1:1 / 1:1,5
	Titane:	1:2 / 1:2,5 / 1:3
	Booster 20 kHz avec bague:	
	Aluminium:	1:0,4 / 1:0,5 / 1:0,6 / 1:0,8 / 1:1 / 1:1,5 / 1:1,75 / 1:2
	Titane:	1:0,5 / 1:0,6 / 1:1 / 1:1,5 / 1:2 / 1:2,5 / 1:3
	Booster 20 kHz avec bague et filetage de raccordement UNF:	
	Aluminium:	1:0,5 / 1:0,8 / 1:1 / 1:1,5
	Titane:	1:1 / 1:1,5 / 1:2 / 1:2,5

Pour de plus amples informations techniques, veuillez nous contacter.



RINCO ULTRASONICS AG
 CH-8590 Romanshorn 1
 Tel. +41 71 466 41 00
 Fax +41 71 466 41 01
 info@rincoultrasonics.com
 www.rincoultrasonics.com