Stalowe sonotrody do masek na twarz
Steel Sonotrodes for Face Masks



Prostokątna, stopniowa sonotroda z dwoma slotami
Rectangular step sonotrode with two slots

Sonotrody do produkcji tekstylnych masek do twarzy głównie wykonywane są ze stali.

Stal ma wyższą twardość bazową niż tytan czy aluminium. Poza tym może być łatwo hartowana co zecydowanie poprawia zarówno trwałość jak i wytrzymałość materiału.

Sonotrodes for the production of fabric face masks are primarily made from steel.

Steel has a higher base hardness than titanium or aluminium, and can also be easily quenched and tempered, improving both the strengths and toughness of the material.



Maska na twarz, widok z przodu
Face mask, front view



Widok z tyłu
Rear view

Od ponad 40 lat zajmujemy się projektowaniem i produkcją sonotrod stalowych (15 - 40 kHz). Dla zapewnienia najwyższej jakości naszej pracy, do opracowywania projektów i rozwoju używamy narzędzia analitycznego FEM.

Obróbka cieplna naszych sonotrod odbywa się w naszych własnych piecach na terenie zakładu. Zapewnia to najwyższą jakość produktu, a także krótki czas dostawy.

We have been developing and manufacturing steel sonotrodes (15 – 40 kHz) for over 40 years. To ensure the quality of our work, we use the analysis tool FEM for design and development

Heat treatment of our sonotrodes takes place on or own on-site furnaces, ensuring a high-quality product as well as quick delivery times.

FEINTECHNIK
R.Rittmeyer GmbH
Höltenweg 103
48 155 Münster
Germany

Telefon: +49 . (0)251.96115–0
Telefax: +49 . (0)251.624 525
E-mail: info@rittmeyer-beri.de
Web: www.rittmeyer-beri.de