

*Nacionālā programma
Atbalsts zinātniskās infrastruktūras modernizēšanai valsts zinātniskajās institūcijās
„Materiālzinātņu un astronomijas nozaru zinātniskās infrastruktūras
modernizēšana Latvijas Universitātē”*

Iekārtas nosaukums	Audio-frekvences ģenerators MFG 20 (15 kHz augstfrekvences barošanas avots)
Fotogrāfija	

													
Tehniskie parametri	<table> <tr> <td>Jauda</td><td>20 kW</td></tr> <tr> <td>Frekvences diapazons</td><td>10 – 25 kHz</td></tr> <tr> <td>Lietderības koeficients</td><td>0.95</td></tr> <tr> <td>Maksimālā strāva</td><td>800 A</td></tr> <tr> <td>Maksimālais spriegums</td><td>250 V</td></tr> <tr> <td>Iekārtas barošana</td><td>3 fāzu 3x400 V, 50 Hz, 50A</td></tr> </table>	Jauda	20 kW	Frekvences diapazons	10 – 25 kHz	Lietderības koeficients	0.95	Maksimālā strāva	800 A	Maksimālais spriegums	250 V	Iekārtas barošana	3 fāzu 3x400 V, 50 Hz, 50A
Jauda	20 kW												
Frekvences diapazons	10 – 25 kHz												
Lietderības koeficients	0.95												
Maksimālā strāva	800 A												
Maksimālais spriegums	250 V												
Iekārtas barošana	3 fāzu 3x400 V, 50 Hz, 50A												
Iekārtas pielietojums	Augstfrekvences barošanas avots MFG 20 pielietojams elektriski vadošu ķermeņu sildīšanai, metālu rūdīšanai vai kausēšanai.												
Atbildīgais par iekārtu	Andris Bojarevičs Fizikas institūts Miera 32, Salaspils tālrunis: 7945829 fakss: 7901214												