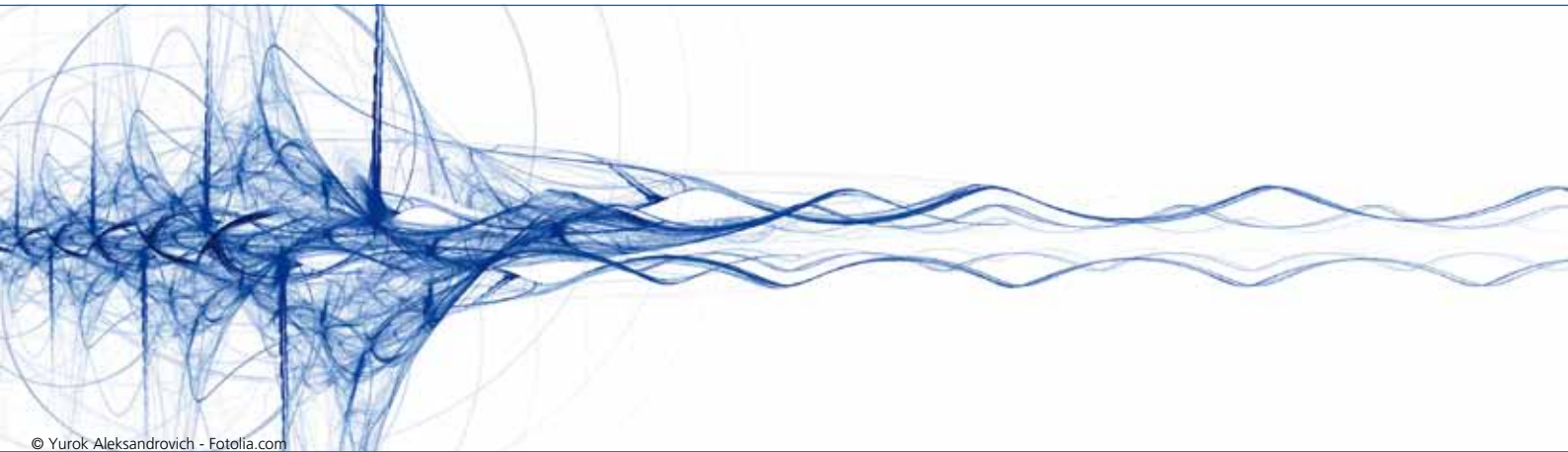


compact
megapuls



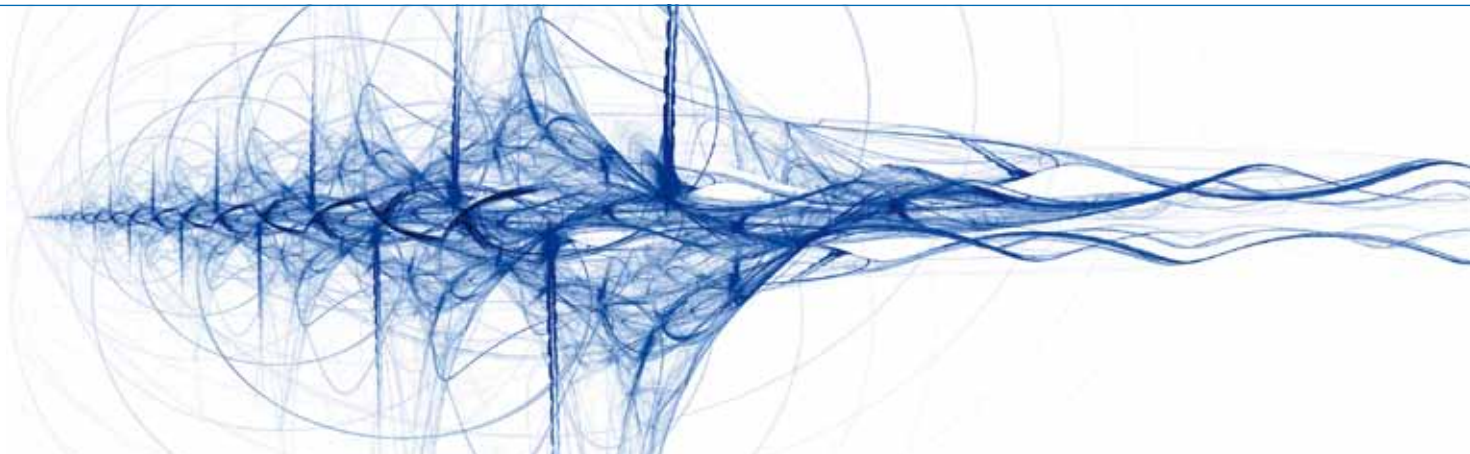
© Yurok Aleksandrovich - Fotolia.com

L'unité compacte de coulée à haute fréquence.



D
DENTAURUM

Dimensions minimales - puissance maximale.



La nouvelle unité de coulée à haute fréquence Megapuls compact est un poste de coulée par centrifugation extrêmement compact et robuste qui permet, en dépit de ses dimensions réduites, de réaliser de façon très fiable toutes les tâches de coulée dans un laboratoire de prothèse qu'il s'agisse de la coulée d'alliages à base de métaux précieux, ou d'alliages exempts de métaux précieux.

Une puissance de centrifugation élevée garantit de parfaits résultats de coulée même pour des travaux de très petite taille. Outre un design particulièrement fonctionnel, l'appareil est d'une utilisation simple et bénéficie d'un excellent rapport qualité/prix.

Tous les avantages en un coup d'œil

- Faible encombrement
- Force centrifuge élevée
- Puissance de fusion élevée avec des cycles de fusion très courts
- Maniement simple
- Réglage en continu de la puissance de fusion
- Technologie de semi-conducteurs moderne et bien réfléchi
- Descente automatique de la bobine haute fréquence
- Excellent rapport qualité/prix



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

megapuls compact	REF 090-620-00
Puissance absorbée	max. 2,4 kW moyenne 1,5 kW
Rendement électrique de sortie	max. 2,2 kW
Classe de contact	I
Moment de démarrage	0 ... 21 Nm
Quantité maximale de fusion	100 g d'alliages à base de métaux précieux 70 g d'alliages exempts de métaux précieux (CoCr)
Fréquence de coulée	jusqu'à 25 coulées consécutives
Température de fusion	max. 1750 °C
Dimensions (l x h x P)	560 x 400 x 580 mm
Poids	55 kg
Connection au secteur	230 V, 50/60 Hz

Accessoires



Creuset en céramique REF 090-611-00
pour des alliages CoCr-, NiCr- et Pd

- meilleure longévité
- adhésion faible du métal et de la langue de fusion



Inserts en graphite REF 090-615-00

- pour creusets en céramique REF 090-611-00
- pour la fusion des alliages précieux



Table avec circuit d'eau intégré REF 090-606-00

Permet une utilisation économique et respectueuse de l'environnement de l'appareil de coulée à haute fréquence, l'eau de refroidissement circulant en circuit fermé. Sert en même temps de support permettant de placer l'appareil de coulée à haute fréquence à une hauteur optimale.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée	220 W
Contenance du réservoir	20 l
Débit d'eau	9 l/min
Pression max. de l'eau	3,3 bar
Température ambiante en service	15 – 40 °C
Température hors service	5 – 40 °C
Dimensions (l x h x P)	680 x 650 x 600 mm
Poids	35 kg
Connection au secteur	230 V, 50/60 Hz

Groupe Dentaureum

Allemagne | Benelux | España | France | Italia | Switzerland | Australia | Canada | USA
et plus de 130 pays à travers le monde.



© Victoria - Fotolia.com

www.dentaurum.de

➔ Vous trouverez toutes les informations sur nos produits et services sur www.dentaurum.de

Mise à jour : 06/13

Sous réserve de modifications



D
DENTAURUM

Turnstraße 31 | 75228 Ispringen | Allemagne | Téléphone +49 72 31/803-0 | Fax +49 72 31/803-295
www.dentaurum.de | info@dentaurum.de