

Artikel/Article	Anzahl/Quantity	Art.-Nr./Art.-No
EASYMIX® bowl	1	LD 2000
Box à 5 Stück (einzeln verpackt und steril) 5 units per box (single packed and sterile)		

EASYMIX® bowl

Knochenzementmischsystem
Bone cement mixing system

Referenzen / References

1. Cary R, Morris L, Cocker J, Groves J and Ogunbiyi A, 1995. Methylmethacrylate: Criteria document for an occupational exposure limit. Health and Safety Executive.
2. Kurdy NMG, Hodgkinson JP, and Haynes R, 1996. Acrylic bone-cement; influence of mixer design and unmixed powder. J Arthroplasty, 11(7), 813-819.
3. Ed. Pipino, 2001. The effect of mixing techniques (manual, closed system, vacuum) upon bone cement.
4. Dunne NJ, and Orr JF, 2001. The effects of porosity on acrylic bone cement shrinkage after polymerization. European Society for Biomaterials – 2001.
5. Eveleigh et al. 2002. The fatigue life of bone cement: how it is affected by mixer design, vacuum level and user technique. Journal of Advanced Perioperative Care, Vol. 1, No 1 – April 2002.

Distributed by

OSARTIS GmbH
Lagerstraße 11-15, 64807 Dieburg,
Germany

phone +49 (0) 6071 - 929 0
fax +49 (0) 6071 - 929 100
e-mail info@osartis.de
web www.osartis.de

Manufacturer

 **Guangzhou Clean Medical Products Manufacturing Corporation**
No.9 Guangcong Road, Conghua Development District, Guangzhou,
China P.C.: 510990

phone +86 - 20 - 87654060
fax +86 - 20 - 87303882
e-mail info@cleanmfg.com
web www.cleanmfg.com

141-2350-01 / 072018



EASYMIX® bowl

EASYMIX® bowl ermöglicht durch das optimierte Getriebedesign eine gründliche Durchmischung von bis zu 120 g Knochenzement jeglicher Art unter Vakuum. Während die Exposition gegenüber Monomerdämpfen auf ein Minimum reduziert wird, stellt das Operationsteam mühelos eine Zementmischung mit optimierter Ermüdungsbeständigkeit her. Dies ist erwiesenermaßen von entscheidendem Einfluss auf den langfristigen Erfolg von zementierten Gelenkersatzverfahren. Dieses latexfreie Produkt ist CE-gekennzeichnet, wird in einer doppelt sterilen Verpackung angeboten und erfordert fast keine technischen Vorarbeiten.

EASYMIX® bowl, through its optimized gearing design, allows a thorough mixing of up to 120 g of bone cement of any kind under vacuum. While keeping exposure to monomer fumes to the minimum, the surgery team effortlessly produces a cement mix that is optimized in fatigue resistance which is proven to be crucial to the long-term success of a joint replacement procedure. This latex free product is CE marked, comes in double sterile packaging and requires almost no installation.

Ergonomisches Design

Einfach zu bedienen, das optimierte Getriebe erlaubt müheloses Mischen.

Ergonomic design

Easy to operate and the optimized gearing makes mixing effortless.

Rotierendes Drehachsen-Paddel-Design

Mischen aus allen Winkeln, um eine gründliche Zementdurchmischung mit geringst möglichem Anteil ungemischten Pulvers zu erreichen.

Rotational axis paddle design

Mixing from all angles to create a thorough cement mix with the least possible unmixed powder.

Angepasste Kontur von Spatel und Kürette

Die Form des Spatels entspricht der Kontur des Mischbechers. Spatel und Kürette sind ergonomisch geformt.

Shaped spatula and curette

The spatula exactly matches the contour of bowl. Spatula and curette are ergonomic shaped.



Hohes Aufnahmevermögen

Das Mischen von bis zu 120 g Knochenzement beliebiger Viskosität ist möglich.

High capacity

Mixes up to 120 g bone cement of any viscosity.

Vakuumschlauch mit Aktivkohlefilter

Das Mischen unter Vakuum reduziert die Porosität der Zementmischung und maximiert damit die Ermüdungsbeständigkeit des Knochenzements bei gleichzeitiger Reduzierung von Monomerdämpfen.

Vacuum tubing with charcoal filter

Mixing under vacuum eliminates porosity in cement mix and maximizes the fatigue life of the bone cement while reducing exposure to monomer fumes.