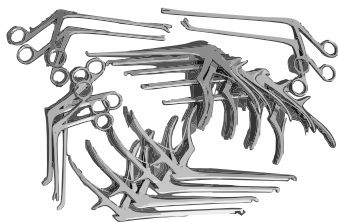


## Vorteil Adaptive Instrument KMG-12/22 am Beispiel Laminektomie-Set

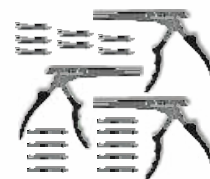
### BISHER:

7 x Rongeur  
9 x Knochenstanze



### KMG-12/22:

3 x Kerrison-Griff  
16 x Arbeitenden Rongeurs, Stanzen



## Kosteneffizienz

### BISHER:

Bei durchschnittlich 450 €/Instrument: 7.200 €/Sieb  
Vorhaltung Ersatzsieb: 7.200 €/Sieb

~ Faktor 2,5  
~ Faktor 4,7

### KMG-12/22:

3 x 450 €/Griff plus 16 x 95 €/Arbeitsende: 2.870 €/Sieb  
Vorhalten Ersatz-Arbeitsenden: 1.520 €

## Platz- und Reinigungseffizienz

### BISHER:

Platzbedarf: 16 x 380 cm<sup>2</sup>/Instrument, 6.080 cm<sup>2</sup>/Sieb  
Bei durchschnittlich 200 g/Instrument: 3,2 kg/Sieb

~ Faktor 5,5  
~ Faktor 5,0

### KMG-12/22:

3 x 300 cm<sup>2</sup>/Griff plus 16 x 7 cm<sup>2</sup>/Arbeitsende: 1.112 cm<sup>2</sup>/Sieb  
3 x 200 g plus 16 x 15 g: 640 g/Sieb

## Standzeit und Ressourceneffizienz

### BISHER:

Nach jeder Sieböffnung werden alle Instrumente aufbereitet, auch nicht benutzte Instrumente altern durch Aufbereitung. Abgenutztes, gealtertes Instrument wird im Ganzen (200 g Edelstahl) entsorgt oder - im Fall einer Biopsiestanze - verschickt.

### KMG-12/22:

Arbeitseenden single-use: Nur die benötigten Arbeitseenden werden ausgepackt, nicht benötigte bleiben neu. Nur Arbeitsende (15 g Edelstahl) wird entsorgt oder verschickt, Griff wird mit anderen Arbeitseenden weitergenutzt.

## Hygiene und Materialoptimierung

### BISHER:

Instrumente werden im Ganzen aufbereitet, für die Sicherheit ist Klinikum/Dienstleister verantwortlich. Material des ganzen Instruments stellt Kompromiss zwischen Aufbereitungsfähigkeit und Zweck des Arbeitseendes dar.

### KMG-12/22:

Arbeitseenden single-use: Der Teil, der mit Patienten in Kontakt kommt, wird vom Hersteller steril angeliefert. Optimale Arbeitseenden aus härterem Edelstahl für schneidende Instrumente, aus kostengünstigem Kunststoff für klemmende, etc.

## Vorteile Operationsverlauf

### BISHER:

Schleichende Abnutzung schneidender Instrumente. Für Nicht-Standard-Größen und -Geometrien müssen andere Siebe oder sterile Instrumentenverpackungen geöffnet werden.

### KMG-12/22:

Schneidende Arbeitseenden immer neu und optimal scharf. Vorhalten verschiedenster Größen und Geometrien günstig möglich für Ad-hoc-Entscheidungen bei unerwartetem Verlauf.

## Mehr erfahren

Kammerer Medical Group |  
Weber Instrumente GmbH & Co. KG  
Friedrich-Wöhler-Str. 8  
D-78576 Emmingen-Liptingen  
T. +49 (0) 7465 92090-0  
info@kammerer-med.de

KMG 12/22 Video



## Ausstattung

### KMG-12/22:

Arbeitseenden aus einem Stück, Wechsel in Sekundenschnelle. Sicheres Verbindungssystem mit überlappender Führung. Reinigungsvalidierung und Dokumentation Herstellungsprozess für die Zulassung lieferbar. RFID-Tag im Silikon Griff optional.