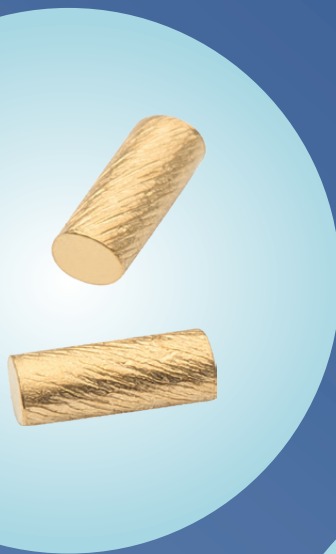


GOLDMARKER  
FIDUCIAL MARKERS

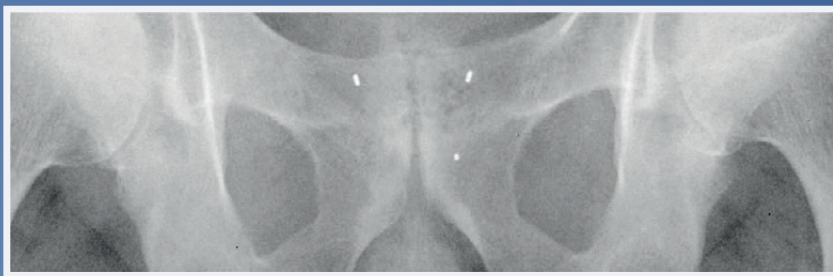
PRODUKTKATALOG  
PRODUCT CATALOG



<sup>®</sup>  
**primed**



- ⊙ Implantierbare Goldmarker ermöglichen die millimetergenaue Anpassung von Bestrahlungskoordinaten bei hochpräzisen strahlentherapeutischen Behandlungen
- ⊙ Sichtbar in CT und MRT
- ⊙ Die zylinderförmigen Goldmarker bestehen aus reinem Gold (999), sie sind wahlweise mit glatter oder gerändelter Oberfläche sowie in verschiedenen Längen und Durchmessern erhältlich
- ⊙ Einzeln erhältlich oder in einem vorgefertigten Nadelset (17G bzw. 18G) lieferbar
- ⊙ Durch verschiedene Längen ist eine Differenzierung der Marker und eine leichtere Bestimmung von Volumen, Größe und Richtung möglich
- ⊙ Steril verpackt



- ⊙ Implantable fiducial markers promote accurate target localization for high precision radiotherapy
- ⊙ Visible on CT and MR imaging
- ⊙ The cylindrical markers are made of pure gold (Au 999). They come in various lengths and diameters and are available either with a smooth or with a knurled surface.
- ⊙ Fiducial markers are available individually or preloaded in sterilized 17G and 18G needles.
- ⊙ Multiple lengths ensure differentiation of the markers, thus making volume, size and direction easy to determine
- ⊙ Sterile packaging



**IN VORGEWACHSTEN 17G BRACHYTHERAPIENADELN  
PRELOADED IN PRE-WAXED 17G GUIDING NEEDLES**



mit glatten Goldmarkern/ with smooth fiducial markers

Art. Nr./ Art. No.		Größe/ Size
24109	1teilig/ 1-part Set (17G Nadel, mit Goldmarker/17G needle, with fiducial marker)	1,2 x 3,0 mm
24110	3er Set/ 3-part Set (17G Nadel, mit Goldmarker/17G needle, with fiducial marker)	1,2 x 3,0 mm
24111	4er Set/ 4-part Set (17G Nadel, mit Goldmarker/17G needle, with fiducial marker)	1,2 x 3,0 mm
24106	3er Set/ 3-part Set (17G Nadel, mit Goldmarker/17G needle, with fiducial marker)	1,2 x 5,0 mm
24107	4er Set/ 4-part Set (17G Nadel, mit Goldmarker/17G needle, with fiducial marker)	1,2 x 5,0 mm
24108	4er Set/ 4-part Set (17G Nadel, mit Goldmarker/17G needle, with fiducial marker)	1,2 x 7,0 mm

mit gerändelten Goldmarkern/ with knurled fiducial markers

24135	1teilig/ 1-part Set (17G Nadel, mit Goldmarker/17G needle, with fiducial marker)	1,2 x 3,0 mm
24113	3er Set/ 3-part Set (17G Nadel, mit Goldmarker/17G needle, with fiducial marker)	1,2 x 3,0 mm
24136	4er Set/ 4-part Set (17G Nadel, mit Goldmarker/17G needle, with fiducial marker)	1,2 x 3,0 mm

**IN VORGEWACHSTEN 18G BRACHYTHERAPIENADELN  
PRELOADED IN PRE-WAXED 18G GUIDING NEEDLES**



mit glatten Goldmarkern/ with smooth fiducial markers

24114	3er Set/ 3-part Set (18G Nadel, mit Goldmarker/18G needle, with fiducial marker)	1,0 x 3,0 mm
24115	1teilig/ 1-part Set (18G Nadel, mit Goldmarker/18G needle, with fiducial marker)	1,0 x 5,0 mm
24116	3er Set/ 3-part Set (18G Nadel, mit Goldmarker/18G needle, with fiducial marker)	1,0 x 5,0 mm
24117	1teilig/ 1-part Set (18G Nadel, mit Goldmarker/18G needle, with fiducial marker)	1,0 x 7,0 mm
24118	4er Set/ 4-part Set (18G Nadel, mit Goldmarker/18G needle, with fiducial marker)	1,0 x 7,0 mm

mit gerändelten Goldmarkern/ with knurled fiducial markers

24137	1teilig/ 1-part Set (18G Nadel, mit Goldmarker/18G needle, with fiducial marker)	1,0 x 5,0 mm
24138	3er Set/ 3-part Set (18G Nadel, mit Goldmarker/18G needle, with fiducial marker)	1,0 x 5,0 mm
24139	4er Set/ 4-part Set (18G Nadel, mit Goldmarker/18G needle, with fiducial marker)	1,0 x 5,0 mm



## GOLDMARKER/ FIDUCIAL MARKERS

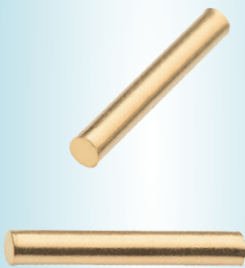
glatt/ with smooth surface



STERILE EO

Art. Nr./ Art. No.	Größe/ Size
24167 3er Set/ 3-part Set	0,8 x 3,0 mm
24169 4er Set/ 4-part Set	0,8 x 3,0 mm
24119 3er Set/ 3-part Set	0,8 x 4,0 mm
24120 3er Set/ 3-part Set	0,8 x 5,0 mm
24121 4er Set/ 4-part Set	0,8 x 5,0 mm
24122 3er Set/ 3-part Set	1,0 x 5,0 mm
24123 4er Set/ 4-part Set	1,0 x 5,0 mm
24126 3er Set/ 3-part Set	1,2 x 3,0 mm
24127 4er Set/ 4-part Set	1,2 x 3,0 mm
24128 3er Set/ 3-part Set	1,2 x 5,0 mm
24129 4er Set/ 4-part Set	1,2 x 5,0 mm

glatt, lang/ with smooth surface, long version



STERILE EO

Art. Nr./ Art. No.	Größe/ Size
24124 3er Set/ 3-part Set	1,0 x 7,0mm
24125 4er Set/ 4-part Set	1,0 x 7,0mm

gerändelt/ with knurled surface



STERILE EO

Art. Nr./ Art. No.	Größe/ Size
24173 1teilig/ 1-part Set	1,2 x 3,0mm
24174 3er Set/ 3-part Set	1,2 x 3,0mm
24175 4er Set/ 4-part Set	1,2 x 3,0mm
24170 1teilig/ 1-part Set	1,0 x 5,0mm
24171 3er Set/ 3-part Set	1,0 x 5,0mm
24172 4er Set/ 4-part Set	1,0 x 5,0mm

glatt, schmal/ with smooth surface, thin version



STERILE EO

Art. Nr./ Art. No.	Größe/ Size
24176 1teilig/ 1-part Set	0,4 x 5,0mm
24168 3er Set/ 3-part Set	0,4 x 5,0mm



Hersteller/ Manufacturer

**Primed**<sup>®</sup> HALBERSTADT  
MEDIZINTECHNIK GMBH  
STRASSE DES 20. JULI 1  
D-38820 HALBERSTADT  
Tel.: 0049-(0)3941-668-6  
Fax: 0049-(0)3941-245-65  
primed@primed-halberstadt.de  
www.primed-halberstadt.de



Technische Änderungen vorbehalten!  
All rights to technical modifications reserved!

MAT 90099

Revisionsstatus/ Revision Status: 03/2023-10-26

**STERILE EO**

Sterilisiert mit Ethylenoxid/ Sterilised with ethylene oxide

