



НЕЙРОЭНДОСКОПИЯ

МИНИ-НЕЙРОНАБОР

Шаровидный кончик

60-7001 60-7001V	Нейрохирургический эндоскопический тубус с 3 каналами, для скопа 2,7 мм, с клапаном	187,5 мм
60-7002 60-7002V	Нейрохирургический эндоскопический тубус с 3 каналами, для скопа 2,7 мм, с клапаном	302 мм

60-7001V | 60-7002V

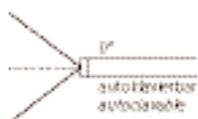
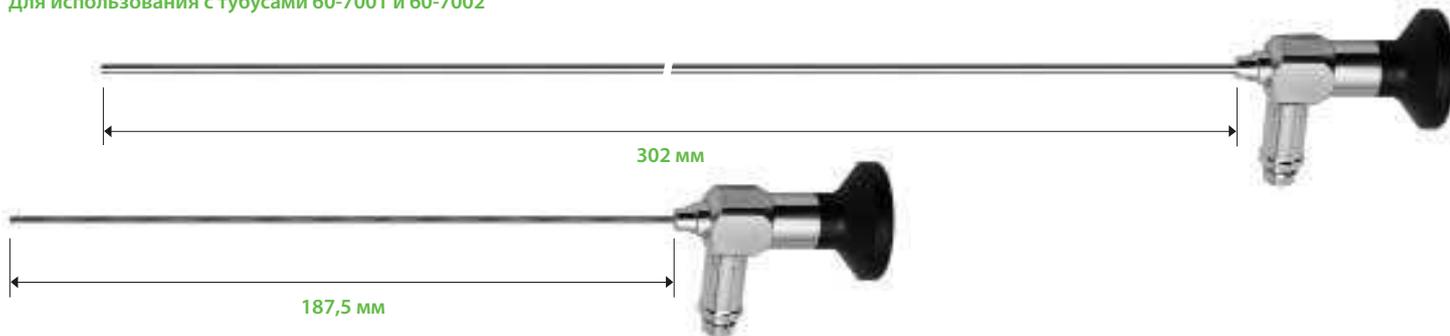
Для использования с тубусами 60-7001 и 60-7002

60-7117	Миниатюрный эндоскоп для нейрохирургии, автоклавируемый, окуляр под углом 90° к тубусу,	0° 2,7 мм
60-7117G	Миниатюрный эндоскоп, аналогичный предыдущему, усовершенствованная версия	0° 2,7 мм
60-7118	Миниатюрный эндоскоп для нейрохирургии, автоклавируемый, окуляр под углом 90° к тубусу,	30° 2,7 мм
60-7118G	Миниатюрный эндоскоп, аналогичный предыдущему, усовершенствованная версия	30° 2,7 мм

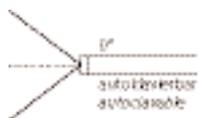


МИНИ-НЕЙРОНАБОР

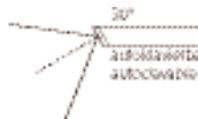
Для использования с тубусами 60-7001 и 60-7002



60-7100	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 302 мм	0° 2,7 мм
60-7100G	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 302 мм, усовершенствованная версия	0° 2,7 мм



60-7101	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 187,5 мм	0° 2,7 мм
60-7101G	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 187,5 мм, усовершенствованная версия	0° 2,7 мм



60-7105	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 302 мм	30° 2,7 мм
60-7105G	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 302 мм, усовершенствованная версия	30° 2,7 мм



60-7106	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 187,5 мм	30° 2,7 мм
60-7106G	Эндоскоп миниатюрный, автоклавируемый, 187,5 мм, усовершенствованная версия	30° 2,7 мм

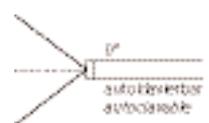
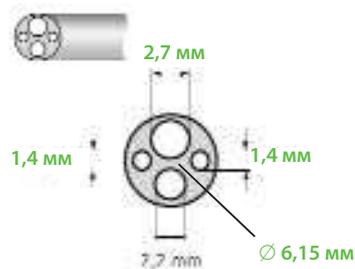


60-7110	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 187,5 мм	70° 2,7 мм
60-7110G	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 187,5 мм, усовершенствованная версия	70° 2,7 мм

МИНИ-НЕЙРОНАБОР

КОМБИНИРОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Операционные каналы внутри скопа



60-7111	Эндоскоп нейрохирургический, автоклавируемый, ОП-канал 2,5 мм, аспирация-ирригация 2 x 1,4 мм	0°
60-7111G	Миниатюрный эндоскоп, аналогичный предыдущему, усовершенствованная версия	0°
60-7112	Эндоскоп нейрохирургический, автоклавируемый, ОП-канал 2,5 мм, аспирация-ирригация 2 x 1,4 мм	30°
60-7112G	Миниатюрный эндоскоп, аналогичный предыдущему, усовершенствованная версия	30°

НЕЙРОЭНДОСКОПЫ С УВЕЛИЧЕНИЕМ

Прямое соединение



Прямое соединение с адаптером 15-1702 DC



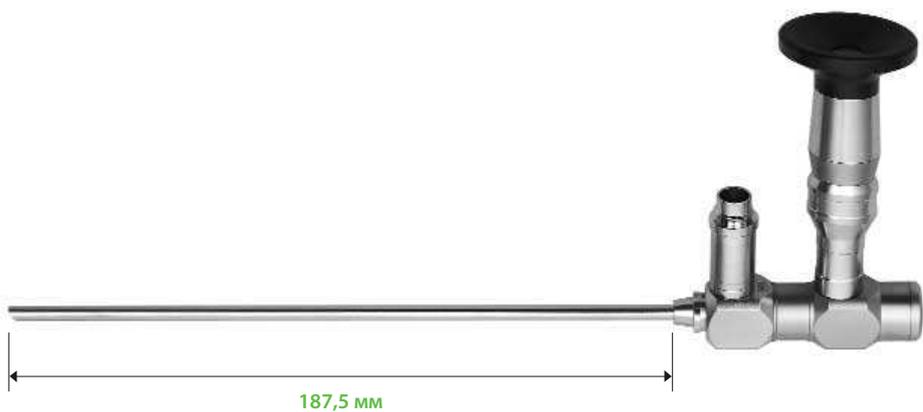
60-7119	Эндоскоп для нейрохирургии, автоклавируемый, окуляр под углом 90° к тубусу, увеличение,	30° 10 мм
60-7122	Эндоскоп для нейрохирургии, автоклавируемый, окуляр под углом 90° к тубусу, увеличение,	30° 10 мм



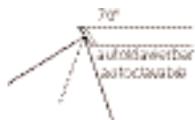
МИНИ-НЕЙРОНАБОР

ЭНДОСКОПЫ

Для использования без ОР-тубусов и для диагностики



Прямое соединение с адаптером 15-1702 DC



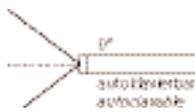
60-7114	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 187,5 мм	187,5 мм
60-7114G	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 187,5 мм, усовершенствованная версия	187,5 мм

ЭНДОСКОПЫ

Для использования без ОР-тубусов и для диагностики



Прямое соединение с адаптером 15-1702 DC

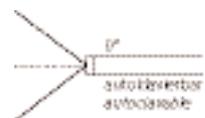


60-7115	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 175 мм	0° 4 мм
60-7120	Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 175 мм	30° 4 мм

НЕЙРОЭНДОСКОПИЯ

ЭНДОСКОПЫ

Для использования без ОР-тубусов и для диагностики



60-7116

Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 175 мм

0°
4 мм



60-7121

Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 175 мм

30°
4 мм



60-7125

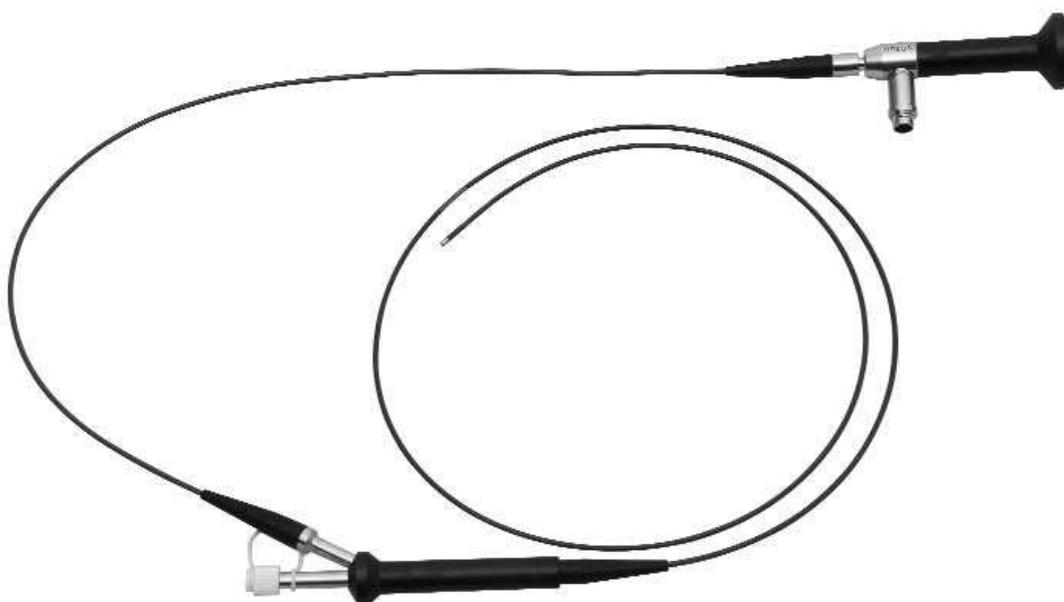
Миниатюрный эндоскоп, автоклавируемый, 175 мм

70°
4 мм



НЕЙРОЭНДОСКОПИЯ

ГИБКИЕ ЭНДОСКОПЫ ДЛЯ НЕЙРОХИРУРГИИ



60-7126

Наружный диаметр 2,3 мм, длина 1000 мм, рабочий канал для лазерных волокон 1,1 мм

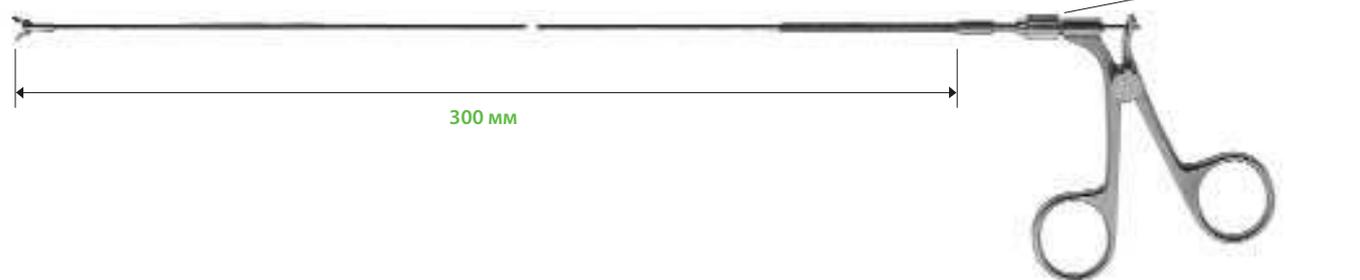


60-7087

Наружный диаметр 3,8 мм, длина 300 мм

МИНИ-НЕЙРОНАБОР

ЖЕСТКИЕ ТУБУСЫ, ВРАЩАЮЩИЕСЯ



60-7000

Щипцы типа «аллигатор», 300 мм, вращающийся тубус

Ø 2,1 мм



60-7005

Щипцы биопсийные, 300 мм, вращающийся тубус

Ø 2,1 мм



60-7010

Щипцы для захватывания, 300 мм, вращающийся тубус

Ø 2,1 мм



60-7015

Щипцы типа «крысиный зуб», зубы 1 x 2, 300 мм, вращающийся тубус

Ø 2,1 мм



60-7020

Ножницы, 300 мм, заостренные бранши, вращающийся тубус,

Ø 2,1 мм



60-7025

Щипцы типа «аллигатор», 300 мм, вращающийся тубус

Ø 1,2 мм



60-7030

Щипцы биопсийные, 300 мм, вращающийся тубус

Ø 1,2 мм



60-7035

Щипцы для захватывания, 300 мм, вращающийся тубус

Ø 1,2 мм



НЕЙРОЭНДОСКОПИЯ

ЖЕСТКИЕ ТУБУСЫ, ВРАЩАЮЩИЕСЯ

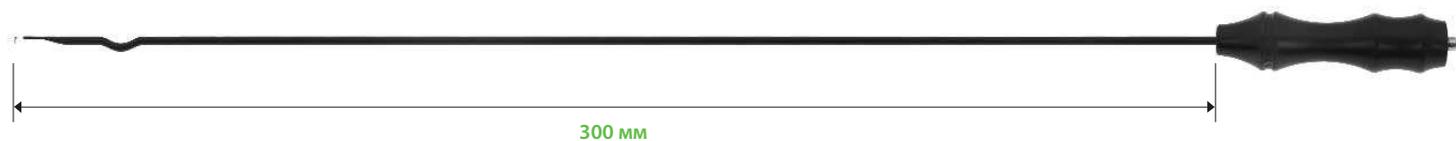


	60-7040	Щипцы типа «крысиный зуб», зубцы 1 x 2, 300 мм, вращающийся тубус	Ø 1,2 мм
	60-7045	Ножницы, 300 мм, вращающийся тубус,	Ø 1,2 мм
	60-7050	Щипцы типа «аллигатор», 300 мм, вращающийся тубус	Ø 0,9 мм
	60-7055	Щипцы биопсийные, 300 мм, вращающийся тубус	Ø 0,9 мм
	60-7060	Щипцы для захватывания, 300 мм, вращающийся тубус	Ø 0,9 мм
	60-7065	Щипцы типа «крысиный зуб», зубцы 1 x 2, 300 мм, вращающийся тубус	Ø 0,9 мм
	60-7070	Ножницы, 300 мм, вращающийся тубус,	Ø 0,9 мм

МИНИ-НЕЙРОНАБОР

МОНОПОЛЯРНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ

Для использования с эндоскопами 302 мм (60-7100, 60-7105 и 60-7110)



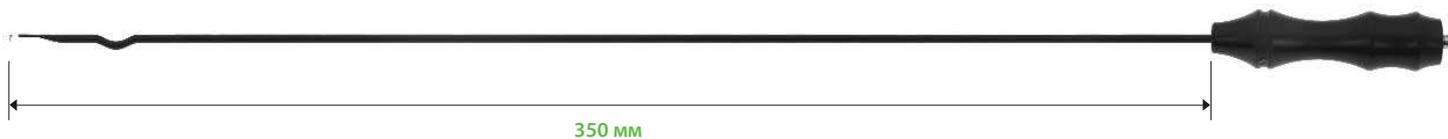
	60-7075	Электрод-крючок, полностью изолированный, 300 мм	2,1 мм
	60-7080	Шаровидный электрод, полностью изолированный, 300 мм	1,2 мм
	60-7084	Электрод-крючок J-образный, полностью изолированный, 300 мм	2,1 мм
	60-7085	Игольчатый электрод, полностью изолированный, 300 мм	1,2 мм
	60-7087-750	Монополярный игольчатый электрод для нейроэндоскопии, 750 мм	0,7 мм
	60-7088-750	Монополярный L-образный электрод для нейроэндоскопии, 750 мм	0,7 мм



МИНИ-НЕЙРОНАБОР

МОНОПОЛЯРНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ

Для использования с эндоскопами 302 мм (60-7100, 60-7105 и 60-7110)



	60-7075-350	Электрод-крючок, полностью изолированный,	2,1 мм
	60-7076-350	Электрод-крючок J-образный, полностью изолированный,	2,1 мм
	60-7080-350	Шаровидный электрод, полностью изолированный,	1,2 мм
	60-7085-350	Игольчатый электрод, полностью изолированный,	1,2 мм

БИПОЛЯРНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ

Для использования с эндоскопами 302 мм (60-7100, 60-7105 и 60-7110)



	60-7086	Биполярный электрод-«вилка» для нейроэндоскопии, 750 мм	2,1 мм
---	----------------	---	--------

ACKERMANN INSTRUMENTE GmbH, GERMANIA
Eisenbahnstraße 65-67
78604 Rietheim-Weilheim

Телефон: ++49(0)74 61/9 66 17-0
Факс: ++49 (0) 74 61 / 9 66 17-70

info@ackermanninstrumente.de
www.ackermanninstrumente.de