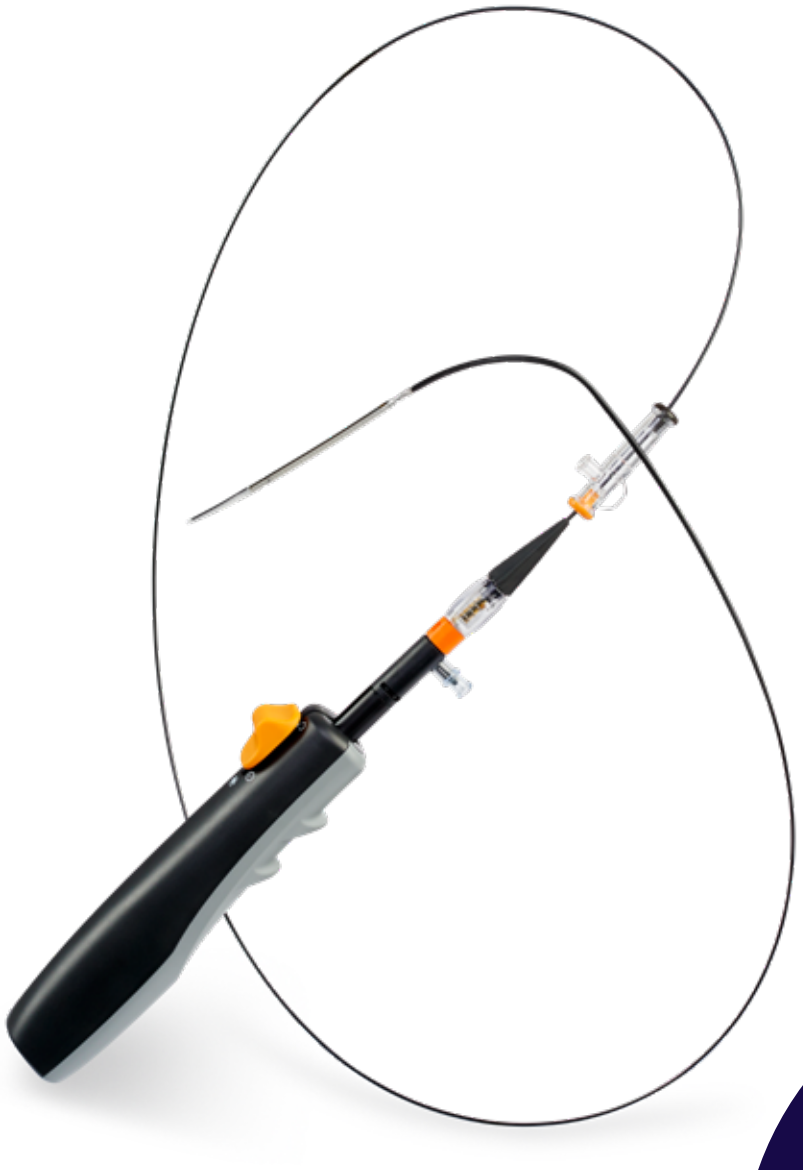
Medtronic

Система направленной атерэктомии HawkOne*



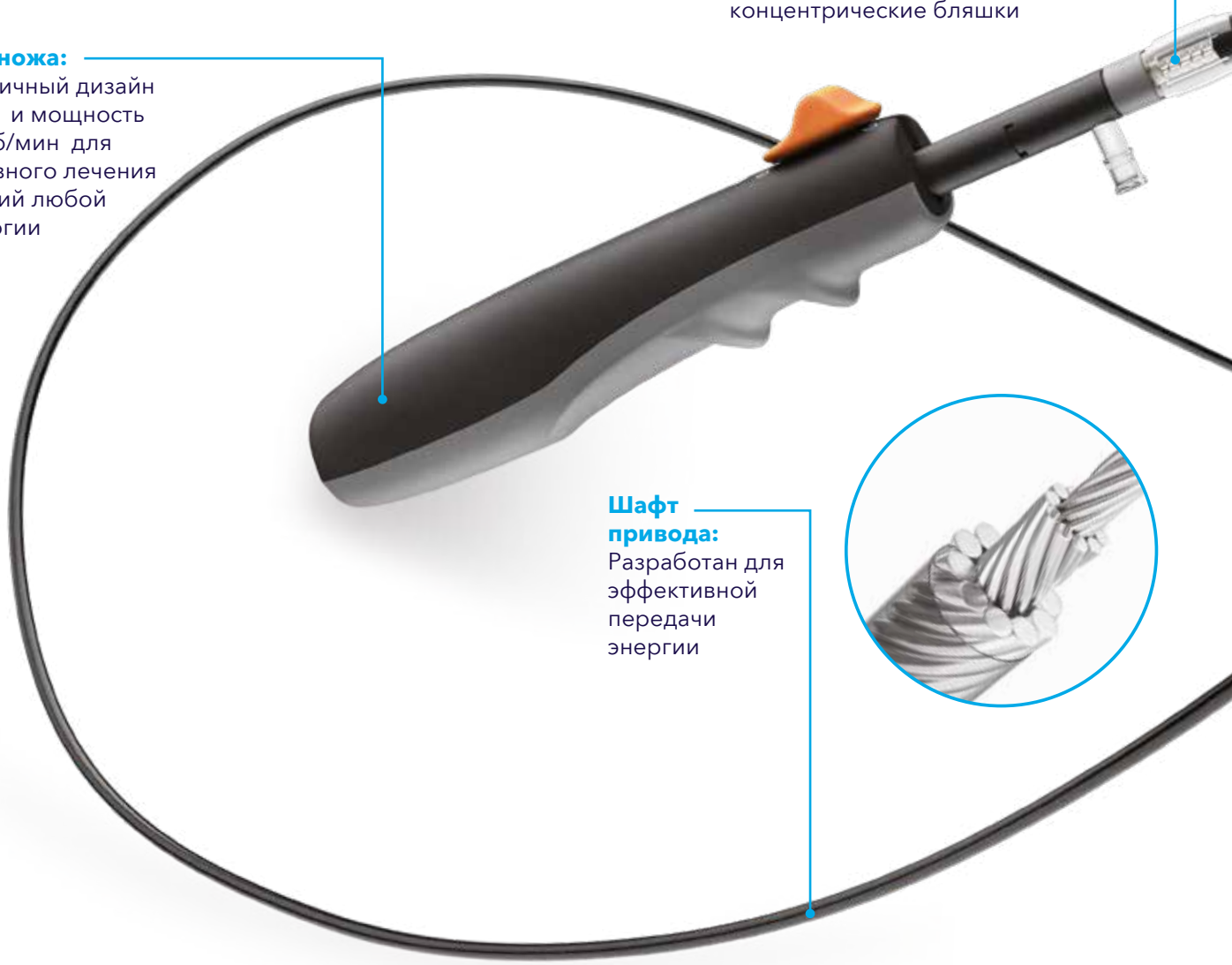
Универсальный инструмент для лечения поражений артерий выше и ниже колена

Любая морфология

- Последовательное и предсказуемое удаление бляшек
- Все морфологические типы, от мягких до высококальцинированных поражений

Ручка для вращения:
Прицельное воздействие на эксцентрические и концентрические бляшки

Привод ножа:
Эргономичный дизайн рукоятки и мощность 12 000 об/мин для эффективного лечения поражений любой морфологии

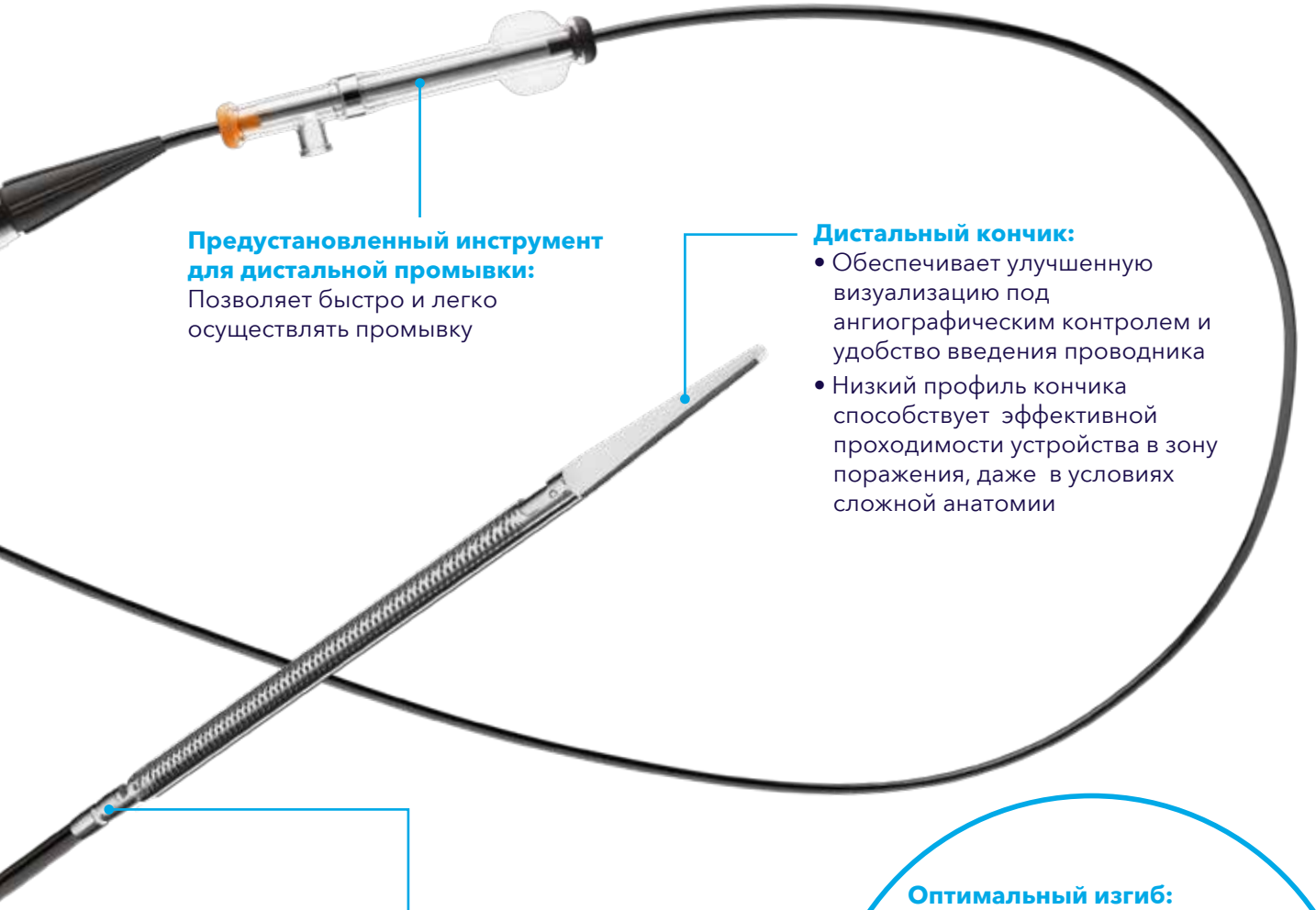


Шафт привода:
Разработан для эффективной передачи энергии

† Неопубликованные данные.
Сравнение и заявления в отношении высокоэффективной режущей части системы TurboHawk.

Эффективность вмешательства

- Простая процедура направленной атерэктомии с использованием устройств HawkOne диаметром 6F и 7F
- Отсутствие капитального оборудования



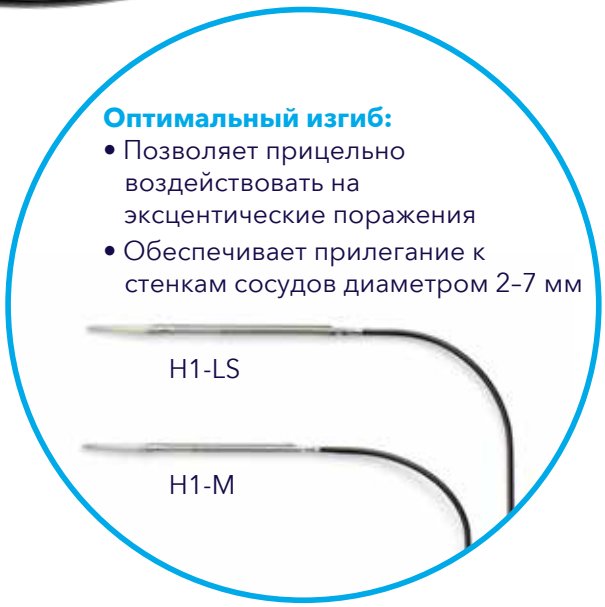
Предустановленный инструмент для дистальной промывки:
Позволяет быстро и легко осуществлять промывку

Дистальный кончик:
- Обеспечивает улучшенную визуализацию под ангиографическим контролем и удобство введения проводника
- Низкий профиль кончика способствует эффективной проходимости устройства в зону поражения, даже в условиях сложной анатомии



Устройство ножа:
Четыре контурных лезвия для удаления бляшек независимо от их морфологии, включая высококальцинированные поражения

Оптимальный изгиб:
- Позволяет прицельно воздействовать на эксцентические поражения
- Обеспечивает прилегание к стенкам сосудов диаметром 2–7 мм



Универсальный инструмент для лечения поражений артерий выше и ниже колена

HawkOne позволяет последовательно и предсказуемо удалять поражения любой морфологии для эффективного восстановления просвета сосуда.



Система направленной атерэктомии HawkOne[1-5]

Цель лечения	Морфология поражения	Распределение бляшек
Увеличение просвета сосуда	Лечение высококальцинированных поражений	Эксцентрические поражения
Создание канала	Удаление мягких бляшек	Концентрические поражения

	Название модели	Номер по каталогу	Диаметр сосуда (мм)	Рекомендованный размер интродьюсера (F)	Максимальный профиль катетера (мм)	Рабочая длина‡	Эффективная длина§	Длина кончика (см)	Макс. длина среза (мм)	Отсек для удаляемых тканей
7 F	**LS**	**H1-LS**	3.5–7.0	7	2.6	114	107	6.6	50	●
	LX	**H1-LX**	3.5–7.0	7	2.6	114	104	9.6	75	●
6 F	**M**	**H1-M**	3.0–7.0	6	2.2	135	129	5.9	40	●
	S	**H1-S**	2.0–4.0	6	2.2	151	145	5.9	40	●

H1-14550 Привод режущей части для катетера HawkOne

Максимальный диаметр проводника для системы HawkOne составляет 0,014 дюйма.

‡ Рабочая длина катетера HawkOne – от дистального конца предустановленного инструмента для промывания в проксимальном положении до дистального конца кончика.

§ Эффективная длина катетера HawkOne – от конца предустановленного инструмента для промывания в проксимальном положении до проксимального конца окна ножа.

1 Aboufakher R, Torey J, Szpunar S, Davis T. Peripheral plaque volume changes pre- and post-rotational atherectomy followed by directional plaque excision: assessment by intravascular ultrasound and virtual histology. J Invasive Cardiol. October 2009;21(10):501-505.

2 McKinsey J, Zellar T, Rocha-Singh KJ, Jaff MR, Garcia LA, DEFINITIVE LE Investigators. Lower extremity revascularization using directional atherectomy: 12-month prospective results of the DEFINITIVE LE study. JACC Cardiovasc Interv. August 2014;7(8):923-933.

3 Roberts D, Niazi K, Miller W, et al. Effective endovascular treatment of calcified femoropopliteal disease with directional atherectomy and distal embolic protection: final results of the DEFINITIVE Ca++ trial. Catheter Cardiovasc Interv. August 1, 2014;84(2):236-244.

4 Неопубликованные данные стендовых испытаний.

5 См. инструкцию по применению.

Medtronic

ООО «Медтроник»
123112, Россия, Москва,
вн.тер.г. муниципальный округ
Пресненский,
наб. Пресненская, д. 10
Тел.: +7(495) 580 73 77
Факс: +7(495) 580 73 78
www.medtronic.ru
www. medtronic-cardiovascular.ru

* Система для атерэктомии в периферических сосудах, вариант исполнения:
Система направленной атерэктомии HawkOne
Регистрационное Удостоверение РЗН 2016/3961 от 29.08.2024.

Для медицинских специалистов. Все данные и технические характеристики служат исключительно для ознакомительных целей. Для получения дополнительной информации обращайтесь к представителю Medtronic или на сайт компании www.medtronic.ru