

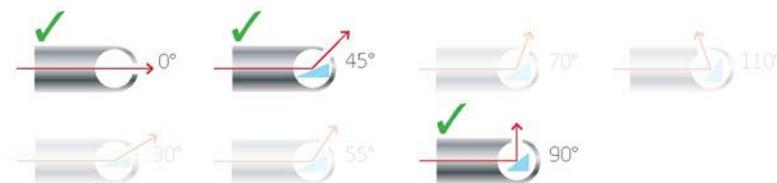
Чтобы обеспечить воздухонепроницаемость эндоскопа, в водяной рубашке имеется окошко из кварцевого стекла.

Эндоскоп НТО 20 предназначен для обследования небольших печей, работающих при высокой температуре. Небольшой диаметр, малый вес и отличная эргономика изделия позволяют использовать его в качестве портативного эндоскопа, хотя возможно и стационарное применение.

Эндоскоп НТО 20 оснащен линзовым объективом, который обеспечивает высокое качество картинки, он также может быть оснащен оптоволоконной системой подсветки. За печью можно наблюдать невооруженным глазом, но имеется возможность установки камеры для съемки фото и видео. Эндоскоп НТО 20 очень удобен в использовании, в продаже имеются версии с различной длиной рабочей части, полем и направлением обзора. Благодаря охлаждающей рубашке эндоскоп подходит для печей, температура в которых достигает 1400 °С.

Дополнительные принадлежности

Направление обзора – это ось, куда смотрит эндоскоп. Оно может быть прямым или боковым, под определенным градусом. Вы можете выбрать необходимое Вам направление обзора из нижеприведенного перечня:



После выбора направления обзора, выберите необходимый угол поля обзора:



Угол поля обзора: угол отображения поверхности обследуемой области. Чем больше угол, тем шире панорама обзора

НТО-20

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ ЭНДОСКОП

∅ 20 мм

1 400°С



НТО-20 | Высокотемпературный эндоскоп



Этот эндоскоп можно использовать вместе с тремя различными, оптическим окуляром и фото или видео камерами.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Переходники позволяют присоединить камеру к эндоскопу.



Переходник С для видеокамеры



Переходник Т2 для фотокамеры

Система контроля жидкостей, с сигнализацией в случае неполадки.

Станция управления: портативное оборудование.



Доступные модификации:

Длина	Направление обзора (Н) / Поле обзора (П)			
	Н 0° / П 40°	Н 0° / П 100°	Н 45° / П 55°	Н 90° / П 65°
L 325 мм	320N111	X	320N221	320N331
L 336 мм	X	320N145	X	X
L 525 мм	320N112	X	320N22	320N332
L 536 мм	X	320N144	X	X
L 725 мм	320N113	X	320N223	320N333
L 925 мм	320N116	X	320N226	320N336

Технологии	Передача изображения	Оптическая
	Система охлаждения	Вода и воздух
Рабочая температура	От 20°С до 1 400°С	
Габариты	Диаметр	20 мм
	Длина	От 325 мм до 925 мм
	Масса	Менее 2 кг
Система охлаждения	Вода	Замкнутый контур
	Воздух	Проточная система
Способ осмотра	Невооруженным глазом	Окуляр
Направление обзора	Прямое	0°
	Боковое	45° - 90°
Поле обзора	Направление обзора 0°	40° или 100° по выбору
	Направление обзора 45°	55°
	Направление обзора 90°	65°
Регулируемый фокус	Фокусировочное кольцо	От 10 см до бесконечности
Подсветка	Оптоволокно	
Разъемы	Вход/выход	Вода: BSP 1/2"
		Воздух: BSP 3/8"
Принадлежности	Переходник для видеокамеры	Держатель C/CS
	Переходник для фотокамеры	Кольцо Т2 для зеркальных камер
	Фильтры	По запросу
	Источник света	Галогеновый или металлогалогидный
	Оптический кабель	1 800 мм
	Управление и безопасность	Станция управления
Стенд для авт. внедрения		