



Описание Olympus HST-X04

Компактный, легкий ручной сканер TOFD с прочным корпусом и по приемлемой цене. Осуществляет контроль сварных швов в разных направлениях на пластинах, трубах, камерах высокого давления, резервуарах и на неровных поверхностях.

Возможно подключение к любым типам датчиков (в том числе к композитным) и призм. Держатели для датчиков и призм легко отсоединяются. Может работать даже в небольших по площади пространствах с любой системой, у которой есть два ультразвуковых канала. Возможно как параллельное, так и перпендикулярное сканирование.

- Улучшенный сигнально-шумовой баланс
- Рамка 150 мм и 250 мм
- Кабели преобразователи LEMO®-Microdot® и адаптеры к ним (по две штуки)
- Кодировщик Mini ME защищен от брызг, к нему прилагаются кронштейны

Характеристики Olympus HST-X04

Длина рамы (мм)	Длина по оси сканирования (мм)	Ширина (мм)	Высота(мм)
150	60	190	50
250	60	290	50

Комплектация Olympus HST-X04

№	Наименование	Количество
1.	Сканер с рамой 150 мм, а также дополнительная рама 250 мм для более широкого разделения центра преобразователя	1
2.	Два композитных TOFD-преобразователя серии CentraScan 10 МГц (диаметр элемента 3 мм), два композитных TOFD- преобразователя CentraScan 5 МГц (диаметр элемента 6 мм)	2
3.	Три пары призм ST1 с твердосплавными вставками и ирригационными отверстиями (угол ввода 45°, 60° и 70°)	3
4.	Два кабеля для преобразователей (2,5 м), LEMO 00 – Microdot	2
5.	2 адаптера LEMO 00 – BNC	2
6.	Подпружиненный, износостойкий и водонепроницаемый кодировщик Mini-Wheel для двухкоординатного (XY) кодирования данных	1
7.	Кронштейны для гибкой и быстрой настройки положения кодировщика	1
8.	Кейс для транспортировки	1