















**Аппараты и инструмент производства концерна HÜRNER (Германия)
для сварки полимерных труб встык.**

Изображение	Описание	Цена в ЕВРО, с НДС*
	<p align="center"><u>EasyWeld 110</u></p> <p>Сварочный аппарат с механическим приводом для стыковой сварки полимерных труб Ø20-110мм и для изготовления сегментных отводов до 30°.</p> <p><u>Комплектация:</u> центратор с динамометром, нагревательный элемент, мех. /электроторцеватель, вкладыши для труб Ø 20-90мм, корзина для нагревателя и торцевателя. 230В, 800/1360Вт, вес машины в сборе =31,5/38,5 кг.</p>	<p align="center">От 4851</p>
	<p align="center"><u>HWT 160-M</u></p> <p>Сварочный аппарат с механическим приводом для стыковой сварки полимерных труб Ø 32-160мм и для изготовления сегментных отводов до 30°.</p> <p><u>Комплектация:</u> центратор с динамометром, нагревательный элемент, электроторцеватель, установочная рама, вкладыши для труб Ø 40-140мм, корзина для нагревателя и торцевателя. 230В, 1800Вт, габаритные размеры основной машины 730x580x430мм. Вес основной машины 33кг.</p>	<p align="center">2595</p>
	<p align="center"><u>SmartLine 160</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø40-160мм. Гидроагрегат облегченного типа.</p> <p><u>Комплект поставки:</u> центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент, таймер, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редуцированные вкладыши для труб Ø40-140мм (в комплекте).</p> <p>Напряжение 230В, общая мощность 2450Вт, общая масса =76 кг.</p>	<p align="center">7579</p>
	<p align="center"><u>Manual Hydraulic 160</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø40-160мм. Гидроагрегат в защищенном прочном корпусе.</p> <p><u>Комплект поставки:</u> центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент, электроторцеватель, таймер, монтажный инструмент, транспортный ящик, вкладыши для труб Ø40-140мм (в комплекте), 230В, 2450Вт, общая масса = 66кг.</p>	<p align="center">8380</p>
	<p align="center"><u>WeldControl 160</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø40-160мм в полуавтоматическом режиме. Электронная система гидроагрегата сварочной машины WeldControl гарантирует точное последовательное воспроизведение установленных оператором параметров стыковой сварки (давление, время, температуру нагревательного элемента).</p> <p>Протоколирование сварочного процесса. Память на 10000 протоколов.</p> <p><u>Комплект поставки:</u> центратор, электрогидроагрегат WeldControl, нагревательный элемент, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редуцированные вкладыши для труб Ø40-140мм (в комплекте), 230В, 2450Вт, общая масса = 66кг.</p>	<p align="center">10700</p>

	<p style="text-align: center;"><u>SmartLine 250</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø 63-250мм. Гидроагрегат облегченного типа. Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент, таймер, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редуционные вкладыши для труб Ø75-225мм (в комплекте), 63мм – по запросу. 230В, 3650Вт, общая масса = 109кг.</p>	<p style="text-align: center;">9180</p>
	<p style="text-align: center;"><u>Manual Hydraulic 250</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø63-250мм. Гидроагрегат в защищенном прочном корпусе. Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент, электроторцеватель, таймер, монтажный инструмент, транспортный ящик, вкладыши для труб Ø75-250мм (в комплекте), 63мм по запросу, 230В, 3650Вт, общая масса = 123кг.</p>	<p style="text-align: center;">10320</p>
	<p style="text-align: center;"><u>WeldControl 250</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø63-250 мм в полуавтоматическом режиме. Электронная система гидроагрегата сварочной машины WeldControl гарантирует точное последовательное воспроизведение установленных оператором параметров стыковой сварки (давление, время, температуру нагревательного элемента). Протоколирование сварочного процесса. Память на 10000 протоколов. Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат WeldControl, нагревательный элемент, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редуционные вкладыши для труб Ø75-225мм (в комплекте), 63мм по запросу, 230В, 3650Вт, общая масса - 123кг.</p>	<p style="text-align: center;">12940</p>
	<p style="text-align: center;"><u>SmartLine 315</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø90-315мм. Гидроагрегат облегченного типа. Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент, таймер, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редуционные вкладыши для труб Ø90-280мм (в комплекте). Напряжение 230В, общая мощность 4650Вт, общая масса =160 кг.</p>	<p style="text-align: center;">9968</p>
	<p style="text-align: center;"><u>Manual Hydraulic 315</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø90-315мм. Гидроагрегат в защищенном прочном корпусе. Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент, электроторцеватель, таймер, монтажный инструмент, транспортный ящик, вкладыши для труб Ø90-315мм (в комплекте), 230В, 4650Вт, общая масса = 173кг.</p>	<p style="text-align: center;">10980</p>
	<p style="text-align: center;"><u>WeldControl 315</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø90-315 мм в полуавтоматическом режиме. Электронная система гидроагрегата сварочной машины WeldControl гарантирует точное последовательное воспроизведение установленных оператором параметров стыковой сварки (давление, время, температуру нагревательного элемента). Протоколирование сварочного процесса. Память на 10000 протоколов. Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат WeldControl, нагревательный элемент, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редуционные вкладыши для труб Ø90-280мм (в комплекте), 230В, 4650Вт, общая масса = 173кг.</p>	<p style="text-align: center;">13494</p>







	<p style="text-align: center;"><u>WeldControl EF 315</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø90-315 мм в полуавтоматическом режиме, а также для сварки труб с помощью муфт с закладным нагревательным элементом (электромуфтовая сварка) до 355 мм, ввод данных вручную или при помощи сканера. Электронная система гидроагрегата сварочной машины WeldControl гарантирует точное последовательное воспроизведение установленных оператором параметров стыковой сварки (давление, время, температуру нагревательного элемента). Протоколирование сварочного процесса. Память на 10000 протоколов. Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат WeldControl с встроенным блоком для электромуфтовой сварки до 355мм, нагревательный элемент, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редукционные вкладыши для труб Ø90-280мм (в комплекте), 230В, 4650Вт, общая масса = 178кг.</p>	<p style="text-align: right;">14800</p>
	<p style="text-align: center;"><u>CNC ECO 315</u></p> <p>Сварочный аппарат с компьютерным блоком CNC для стыковой сварки полимерных труб Ø90-315мм. Гидроагрегат с компьютерным блоком CNC, в защищенном прочном корпусе. Нагревательный элемент автоматически убирается из зоны сварки. Автоматическое протоколирование (10000 протоколов). Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент с системой автоматического удаления, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, вкладыши для труб Ø90-280мм (в комплекте), 230В, 5440Вт, общая масса =179кг.</p>	<p style="text-align: right;">17940</p>
	<p style="text-align: center;"><u>SmartLine 355</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø90-355мм. Гидроагрегат облегченного типа. Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент, таймер, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редукционные вкладыши для труб Ø90-315мм (в комплекте). Напряжение 230В, общая мощность 5250Вт, общая масса =229 кг.</p>	<p style="text-align: right;">13373</p>
	<p style="text-align: center;"><u>Manual Hydraulic 355</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø90-355мм с любым SDR. Гидроагрегат в защищенном прочном корпусе. Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент, электроторцеватель, таймер, монтажный инструмент, транспортный ящик, вкладыши для труб Ø90-315мм (в комплекте), 230В, 5250Вт, общая масса = 201кг.</p>	<p style="text-align: right;">13980</p>
	<p style="text-align: center;"><u>WeldControl 355</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø90-355 мм в полуавтоматическом режиме. Электронная система гидроагрегата сварочной машины WeldControl гарантирует точное последовательное воспроизведение установленных оператором параметров стыковой сварки (давление, время, температуру нагревательного элемента). Протоколирование сварочного процесса. Память на 10000 протоколов. Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат WeldControl, нагревательный элемент, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редукционные вкладыши для труб Ø90-315мм (в комплекте), 230В, 5250Вт, общая масса = 201кг.</p>	<p style="text-align: right;">16860</p>
	<p style="text-align: center;"><u>WeldControl EF 355</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø90-355 мм в полуавтоматическом режиме, а также для сварки труб с помощью муфт с закладным нагревательным элементом (электромуфтовая сварка) до 355 мм, ввод данных вручную или при помощи сканера. Электронная система гидроагрегата сварочной машины WeldControl гарантирует точное последовательное воспроизведение установленных оператором параметров стыковой сварки (давление, время, температуру нагревательного элемента). Протоколирование сварочного процесса. Память на 10000 протоколов. Комплект поставки: центратор, электрогидроагрегат WeldControl с встроенным блоком для электромуфтовой сварки до 355мм, нагревательный элемент, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редукционные вкладыши для труб Ø90-315мм (в комплекте), 230В, 5400Вт, общая масса = 211кг.</p>	<p style="text-align: right;">18360</p>

	<p align="center"><u>CNC ECO 355</u></p> <p>Сварочный аппарат с компьютерным блоком CNC для стыковой сварки полимерных труб Ø90-355мм. Гидроагрегат с компьютерным блоком CNC, в защищенном прочном корпусе. Нагревательный элемент автоматически убирается из зоны сварки. Автоматическое протоколирование (10000 протоколов). <u>Комплект поставки:</u> центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент с системой автоматического удаления, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, вкладыши для труб Ø90-315мм (в комплекте), 230В, 5450Вт, общая масса =216кг.</p>	<p align="center">21740</p>
	<p align="center"><u>Manual Hydraulic 500</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø200-500мм с любым SDR. Гидроагрегат в защищенном прочном корпусе. <u>Комплект поставки:</u> центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент, электроторцеватель, таймер, монтажный инструмент, транспортный ящик, вкладыши для труб Ø200-450мм (в комплекте), 400В, 6450Вт, общая масса = 433кг.</p>	<p align="center">21200</p>
	<p align="center"><u>WeldControl 500</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø200-500 мм в полуавтоматическом режиме. Электронная система гидроагрегата сварочной машины WeldControl гарантирует точное последовательное воспроизведение установленных оператором параметров стыковой сварки (давление, время, температуру нагревательного элемента). Протоколирование сварочного процесса. Память на 10000 протоколов. <u>Комплект поставки:</u> центратор, электрогидроагрегат WeldControl, нагревательный элемент, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редуцирующие вкладыши для труб Ø200-450мм (в комплекте), 400В, 6450Вт, общая масса = 433кг.</p>	<p align="center">25800</p>
	<p align="center"><u>CNC ECO 500</u></p> <p>Сварочный аппарат с автоматизированным компьютерным блоком CNC для стыковой сварки полимерных труб Ø200-500мм. Гидроагрегат с компьютерным блоком CNC, в защищенном прочном корпусе. Автоматическое протоколирование (10000 протоколов). <u>Комплект поставки:</u> центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент с системой автоматического удаления, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, вкладыши для труб Ø200-450мм (в комплекте), 400В, 6450Вт, общая масса =437кг.</p>	<p align="center">30400</p>
	<p align="center"><u>Manual Hydraulic 630</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø315-630мм с любым SDR. Гидроагрегат в защищенном прочном корпусе. <u>Комплект поставки:</u> центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент, электроторцеватель, таймер, монтажный инструмент, транспортный ящик, вкладыши для труб Ø315-560мм (в комплекте), 400В, 11650Вт, общая масса = 639кг.</p>	<p align="center">28800</p>
	<p align="center"><u>WeldControl 630</u></p> <p>Сварочный аппарат с гидроприводом для стыковой сварки полимерных труб Ø315-630 мм в полуавтоматическом режиме. Электронная система гидроагрегата сварочной машины WeldControl гарантирует точное последовательное воспроизведение установленных оператором параметров стыковой сварки (давление, время, температуру нагревательного элемента). Протоколирование сварочного процесса. Память на 10000 протоколов. <u>Комплект поставки:</u> центратор, электрогидроагрегат WeldControl, нагревательный элемент, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, сменные редуцирующие вкладыши для труб Ø315-560мм (в комплекте), 400В, 11650Вт, общая масса = 639кг.</p>	<p align="center">33500</p>
	<p align="center"><u>CNC ECO 630</u></p> <p>Сварочный аппарат с автоматизированным компьютерным блоком CNC для стыковой сварки полимерных труб Ø315-630мм в автоматическом режиме. Гидроагрегат с компьютерным блоком CNC, в защищенном прочном корпусе. Автоматическое протоколирование (10000 протоколов). <u>Комплект поставки:</u> центратор, электрогидроагрегат, нагревательный элемент с системой автоматического удаления, электроторцеватель, монтажный инструмент, транспортный ящик, вкладыши для труб Ø315-560мм (в комплекте), 400В, 11650Вт, общая масса =642кг.</p>	<p align="center">38200</p>

*Оплата в рублях по курсу ЦБ + 2%.

**Аппараты и инструмент производства фирмы HURNER, Германия
для сварки полимерных труб с
помощью фитингов с закладными нагревателями (электромужфтовая сварка)**

<u>Изображение</u>	<u>Описание</u>	<u>Цена в У. Е., с НДС</u>
	<p align="center"><u>HST 300 Print 315 2.0</u></p> <p><u>Универсальный аппарат для сварки труб фитингами с ЗН до Ø450мм (8-48В) с протоколированием сварочного процесса, память 500 протоколов.</u> <u>Ввод сварочных параметров при помощи сканера или ручной ввод 230В, мах ток 80А, длина сетевого кабеля-5м, сварочного кабеля-4м, вес= 16кг.</u></p> <p><u>Комплект поставки: сварочный аппарат с разъемами Ø4,7мм, адаптер 4,0мм, сканер, транспортный ящик.</u></p>	<u>2052.-</u>
	<p align="center"><u>HST 300 Print + 2.0</u></p> <p><u>Универсальный аппарат для сварки труб фитингами с ЗН до Ø1200мм (8-48В) с протоколированием сварочного процесса, память 10000 протоколов.</u> <u>Ввод сварочных параметров при помощи сканера или ручной ввод 230В, мах ток 80А, длина сетевого кабеля-5м, сварочного кабеля-4м, вес= 16кг.</u></p> <p><u>Комплект поставки: сварочный аппарат с разъемами Ø4,7мм, адаптер 4,0мм, сканер, транспортный ящик.</u></p>	<u>2596.-</u>
	<p align="center"><u>HST 300 Junior</u></p> <p><u>Универсальный аппарат для сварки труб фитингами с ЗН до Ø1200мм (8-48В).</u> <u>Ввод сварочных параметров при помощи сканера.</u> <u>230В, мах ток 110А, длина сетевого кабеля-5м, сварочного кабеля-4м, вес= 16кг.</u></p> <p><u>Комплект поставки: сварочный аппарат с разъемами Ø4,7мм, адаптер 4,0мм, сканер, транспортный ящик.</u></p>	<u>2150.-</u>
	<p align="center"><u>HST 300 Junior+</u></p> <p><u>Универсальный аппарат для сварки труб фитингами с ЗН до Ø1200мм (8-48В).</u> <u>Ввод сварочных параметров при помощи сканера или ручной ввод.</u> <u>230В, мах ток 110А, длина сетевого кабеля-5м, сварочного кабеля-4м, вес= 16кг.</u></p> <p><u>Комплект поставки: сварочный аппарат с разъемами Ø4,7мм, адаптер 4,0мм, сканер, транспортный ящик.</u></p>	<u>2200.-</u>
	<p align="center"><u>HCU 300</u></p> <p><u>Универсальный аппарат для сварки труб фитингами с ЗН до Ø1200мм (8-48В) с протоколированием сварочного процесса, память 1800 протоколов.</u> <u>Ввод сварочных параметров при помощи сканера или ручной ввод 230В, мах ток 110А, длина сетевого кабеля 5м, сварочного кабеля 4м, вес= 21 кг.</u></p> <p><u>Комплект поставки: сварочный аппарат с разъемами Ø4,7мм, адаптер 4,0мм, сканер, транспортный пластиковый кейс.</u></p>	<u>2200.-</u>
	<p align="center"><u>HCU 300 mini</u></p> <p><u>Сварочный аппарат для сварки труб фитингами с ЗН до Ø180мм (8-48В) с протоколированием сварочного процесса, память 1800 протоколов.</u> <u>Ввод сварочных параметров при помощи сканера или ручной ввод 230В, мах ток 70А, длина сетевого кабеля 5м, сварочного кабеля 3м, вес= 11 кг.</u></p> <p><u>Комплект поставки: сварочный аппарат с разъемами Ø4,7мм, адаптер 4,0мм, сканер, транспортный пластиковый кейс.</u></p>	<u>1723.-</u>

	<p align="center"><u>HST-S-160</u></p> <p><u>Универсальный сварочный аппарат для электромуфтовой сварки HURNER HST-S-160 предназначен для сварки безнапорных трубопроводов из тонкостенных пластиковых труб диаметром до 160 мм.</u> <u>Для систем Geberit, Akatherm-EUR, Coes, Valsir, WAWIN-Duo, Aquatherm и Vulcathene-Euro</u></p>	<p align="center"><u>648.-</u></p>
	<p align="center"><u>HST-S-315</u></p> <p><u>Универсальный сварочный аппарат для электромуфтовой сварки HURNER HST-S-315 предназначен для сварки безнапорных трубопроводов из тонкостенных пластиковых труб диаметром до 315 мм.</u> <u>Для систем Geberit, Akatherm-EUR, Coes, Valsir, Vulcathene-Euro от 40мм до 160мм;</u> <u>Для систем Valsir, Akatherm, Eurofusion, Geberit, Coes от 200мм до 315 мм</u></p>	<p align="center"><u>864.-</u></p>
	<p align="center"><u>Труборезы</u></p> <p><u>Телескопические труборезы для резки полимерных труб.</u> <u>Труборез размер II телескопический для резки полимерных труб Ø 50-127мм.</u> <u>для толщины стенки до 19,8мм</u> <u>Труборез размер III телескопический для резки полимерных труб Ø 100-170мм.</u> <u>для толщины стенки до 19,8мм</u></p>	<p align="center"><u>180.-</u></p> <p align="center"><u>194.-</u></p>
	<p align="center"><u>Ручной скребок для снятия оксидного слоя</u></p>	<p align="center"><u>31.-</u></p>
	<p align="center"><u>Устройство для снятия оксидного слоя ПЭ-труб</u></p> <p><u>Для труб Ø 32-160мм</u> <u>Для труб Ø 110-500мм</u> <u>В комплекте: транспортный ящик</u></p>	<p align="center"><u>1043.-</u></p> <p align="center"><u>1279.-</u></p>
	<p align="center"><u>Устройство для снятия оксидного слоя ПЭ-труб и для седловых отводов</u></p> <p><u>Для труб Ø 63-180мм</u> <u>В комплекте: транспортный ящик</u></p>	<p align="center"><u>1206.-</u></p>