

КОМБИНИРОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ WATERJET

WATERJET COMBINED TECHNOLOGY

Двойной графический интерфейс управления
Double NC Human Interface

ИНТЕРФЕЙС ПЛАЗМЫ



ИНТЕРФЕЙС ГИДРОАБРАЗИВНОЙ РЕЗКИ



Комбинированная система гидроабразивной/плазменной резки, установленная на одной оси Z или на двух независимых осях
Combined Waterjet-Plasma cutting system mounted on the same Z axis Travel or on two different independent axes



Выходной ток - Output current 170A
Потребляемая мощность - Power supply 35,7 кВт
Газ: Плазменный газ O₂, N₂, F₅, H₃₅*, Air, Ar
Давление газа - Gas pressure: 8,3 Бар

XPR 170 (Опция-300) - (Optional 300)	
Производительность для стали - Mild steel cut capacity	
Без окалины - Dross free	40 мм (1-9/16")
Качественная резка Production (pierce)	35 мм (1-3/8")
Черновая резка - Rough cut	60 мм (2-3/8")
Производительность для нержавеющей стали Stainless steel cut capacity	
Качественная резка Production (pierce)	22 мм (7/8")
Черновая резка - Rough cut	38 мм (1-1/2")
Производительность для алюминия Aluminum cut capacity	
Качественная резка Production (pierce)	25 мм (1")
Черновая резка - Rough cut	38 мм (1-1/2")

PL510

Стальная деталь, отверстия выполнены гидроабразивной резкой, внешний контур - плазмой.

Steel Part cut internally by Waterjet and external contour by Plasma.



X = 3 050 мм Y = 1 600 мм Z = 200 мм	Зона резки Net Cutting Area	X = 10' Y = 5' 1/2" Z = 8"
3 675 мм x 2 100 мм	Внутренние размеры резервуара Inner Table Working Area	12' x 7'
4 500 мм x 2 300 мм x h 1 800 мм	Габаритные размеры Overall Dimensions	15' x 7' 1/2" x h 6' 1/2"
0 - 30 л / мин	Скорость резки Rapid Speed	0 - 100' / min
3 000 кг	Масса Weight	6.700 lb
± 0,075 мм	Точность позиционирования на всю длину Positioning Accuracy / Full Length	± 0,003"
± 0,05 мм	Повторяемость Repeatability	± 0,002"
± 0,075 мм	Точность окружности Ø 300 мм Ball Bar Ø 300 mm (12")	± 0,003"

СТАНДАРТНЫЕ ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ STANDARD AVAILABLE MODELS

PL 44	1 000 x 1 000 мм 3' x 3'
PL 510	3 050 x 1 600 мм 10' x 5'
PL 610	3 050 x 2 000 мм 10' x 6' 1/2"
PL 612	4 000 x 2 000 мм 13' x 6' 1/2"
PL 620	6 100 x 2 000 мм 20' x 6' 1/2"