



Для заказов и справок звоните по телефонам:  
(4732) 77-31-04 · (495) 628-05-35  
или посетите наш сайт [www.metalprom.com](http://www.metalprom.com)

## Avenger Plus

**Avenger Plus** – это большая прецизионная порталная система, которая обеспечивает улучшенное позиционирование и характер перемещений. Двойные линейные направляющие установлены на фронтальной поверхности балки вместе с высокопроизводительными моторами и коробками передач для дополнительной скорости и точности.

**Avenger Plus** обладает скоростью перемещений до 25400 мм/мин и точностью позиционирования до +/-0.25 мм.

Оптимизированный для многопроцессной резки, **Avenger Plus** может быть оборудован системой высокоточной плазменно-дуговой резки **Precision Plasmarc**. Эта технология, использующая методы концентрации дуги, принадлежащие компании **ESAB**, позволяет получить плазменный рез, превосходящий всё, что делается

с использованием прочих технологий точной резки.

Портал **Avenger Plus** может быть оснащён любым оборудованием для плазменной или кислородно-топливной резки и обработки материала, и любой системой маркировки. Он даже может быть сконфигурирован для гидроабразивной резки, сверления и фрезеровки.

Цифровой бесщёточный серво-привод переменного тока обеспечивает отличный крутящий момент и высокую скорость, а планетарные передачи обеспечивают наименьшее значение инерционного отката во всей промышленности. Это приводит к исключительно плавному обходу контуров и точности позиционирования.

Этот многофункциональный станок доступен в разных вариантах поставки, позволяющих обрабатывать материал шириной до 6096 мм, и может быть укомплектован контроллерами **Vision™ PC** или **Vision™ NT**.

## Спецификации

Avenger Plus	2438 мм	3048 мм	3658 мм	4267 мм	4877 мм	5486 мм	6096 мм
Ширина обрабатываемого материала	2680 мм	3289 мм	3899 мм	4509 мм	5118 мм	5728 мм	6337 мм
Ширина станка**	4496 мм	5105 мм	5715 мм	6325 мм	6934 мм	7544 мм	8153 мм
Расстояние между направляющими	3296 мм	3905 мм	4515 мм	5125 мм	5734 мм	6344 мм	6953 мм
Внутреннее свободное пространство/габариты	2991 мм	3600 мм	4210 мм	4820 мм	5429 мм	6039 мм	6648 мм
Номинальная высота станка*	2134 мм	2134 мм	2134 мм	2134 мм	2134 мм	2134 мм	2134 мм
Пространство для парковки	2261 мм	2261 мм	2261 мм	2261 мм	2261 мм	2261 мм	2261 мм
Максимальное количество рабочих инструментов	12	12	12	12	12	12	12
Максимальное количество инструментов плазменной резки	4	4	4	4	4	4	4
Диапазон скоростей	51-19050 мм/мин						
Энергопотребление	230/460/575 В переменный ток, 50/60 Гц, однофазный, 5 кВт						

Примечания: Длина направляющей может быть увеличена путём добавления дополнительных секций по 2438 и 4877 мм

\* По верху станции плазменной резки

\*\* Не включает платформу оператора, кабели и шланги