

Avenger 3

METAJIPOM · www.metalprom.com (4732) 77-31-04 • (495) 628-05-35

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

Avenger 3 – самый большой портал в линии стандартных станков компании **ESAB**.

Он предназначен для высокопроизводительной резки толстых плит, рассчитан на условия интенсивной эксплуатации и обеспечивает наилучшее сочетание производительности и эффективности производства с широким диапазоном предоставляемых возможностей металлообработки.

Avenger 3 сконструирован для обеспечения точности в работе с самыми крупными металлообрабатывающими станциями и может выполнять любые процедуры резки и маркировки на рабочем пространстве шириной до 15 метров.

Большие цельносварные пьедесталы на концах портала поддерживают тщательно отфрезерованную балку и отдельную усиленную рабочую платформу. На **Avenger 3** также может быть установлена специальная платформа для оператора и верхнее освещение.

Avenger 3 использует самые надёжные промышленные цифровые усилители приводов. бесщёточные двигатели переменного тока, точные планетарные коробки передач, линейные направляющие и подшипники, и построен с применением самых передовых технологий машиностроения. Avenger 3 – идеальная платформа для плазменной и кислородно-топливной резки и обработки фаски, а оснащение его контроллером Vision™ NT делает этот станок самой производительной частью любого процесса резки. Он может одновременно использовать до 12 рабочих станций, в том числе до 4 станций плазменной резки, до 2 станций обработки фаски (Expert Motion Plasma Bevel), и до 2 трёхгорелочных станций кислородно-топливной обработки с 7 осями.

Avenger 3 предоставляет Вам полный диапазон возможностей обработки: кислородно-топливную и плазменную резку и обработку фаски, плазменную, лазерную, струйную и матричную маркировку, а также маркировку штамповкой и цинком.

Спецификации

Avenger 3	3962 мм	4877 мм	6096 мм	7010 мм	7925 мм	9144 мм	10078 мм	10973 мм	11887 мм	13106 мм	14020 мм	14935 мм	
Ширина обрабатыва- емого материала мм	4343	5359	6350	7340	8356	9347	9906	10922	11912	12928	13919	14909	
Ширина станка** мм	5994	6985	8001	8991	9982	10998	11557	12547	13563	14554	15544	16560	
Длина направляющих мм	4930	5930	6929	7929	8930	9928	10500	11501	2499	13500	14500	15499	
Внутреннее свободное пространство/габариты мм	4648	5664	6654	7645	8661	9652	10210	11226	12217	13500	14224	15214	
Номинальная высота станка*	2514 мм – стандартная комплектация для плазменной и топливно-кислородной резки 3403 мм – при оснащении станка оборудованием для плазменной обработки фаски												
Пространство для парковки мм	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	
Максимальное к-во рабочих инструментов	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
Максимальное к-во инструментов плазменной резки	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Диапазон скоростей		51-25 400 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.

Верх станции плазменной резки

^{**} Не включает платформу оператора, кабели и шланги