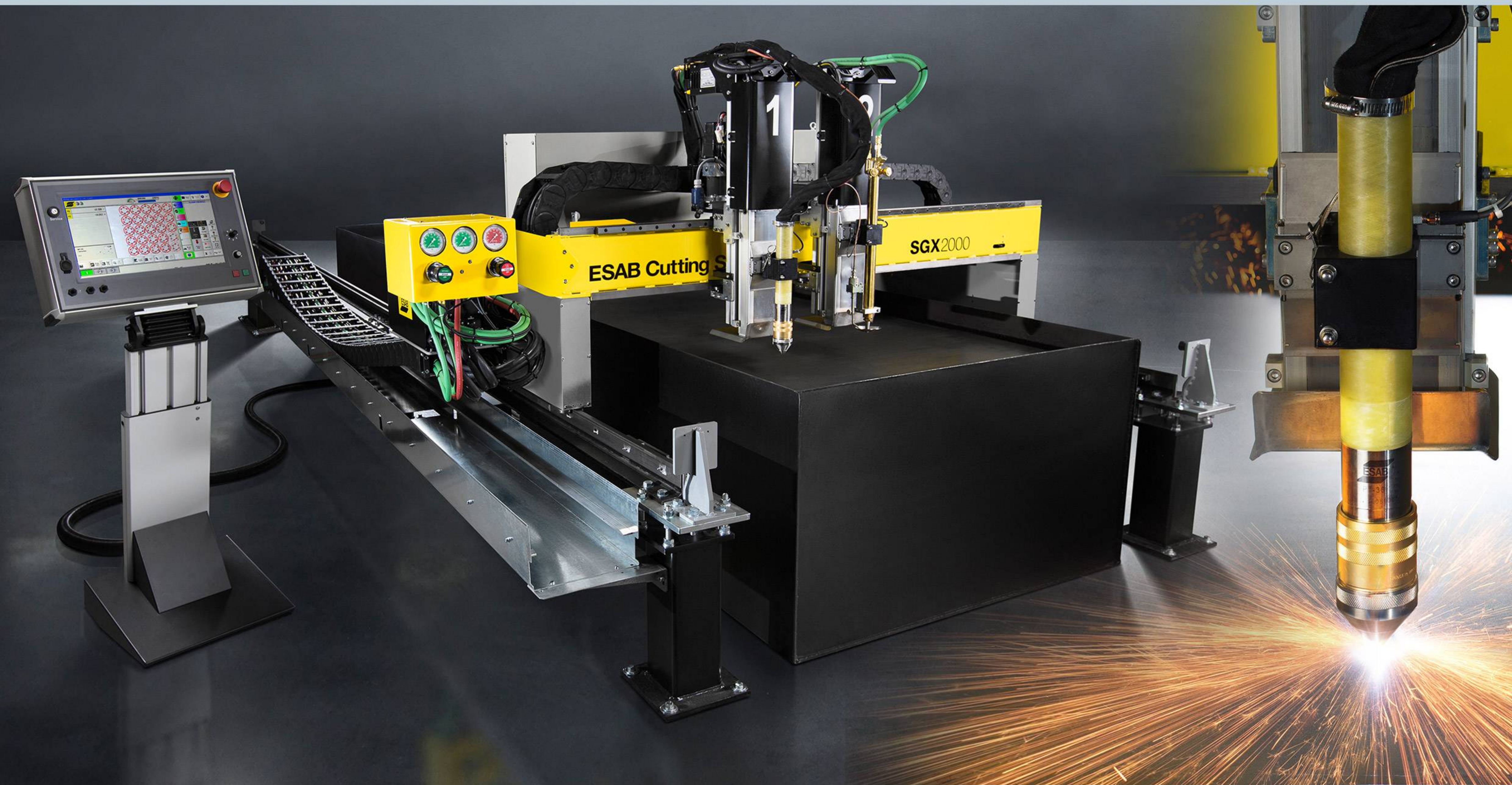


SGX



Машина резки

Компактная. Прочная. Надежная.



Простая установка и легкое выравнивание рельсов на базе пьедесталов.

Идеальное выравнивание за счет точно отфрезерованных рельсов по продольной оси машины.

Высокая производительность машины при скорости 25 000 мм/мин.

Выбор из трех рабочих кареток: две газокислородных каретки (лист до 80 мм) и одна плазменная горелка с функцией маркировки или один пневматический маркировщик.

Эффективная пробивка листов большой толщины при газокислородной резке, за счет газовой консоли с переключением на режущий кислород.

Возможна поставка в комплекте с машиной вытяжного стола для сухой плазменной резки или стола подводной плазменной резки.

Погрузка и разгрузка листов даже при помощи вилочного погрузчика благодаря низкому расположению рельсов.

Надежность, производительность

Производительность и точность достигаются благодаря прочной стальной балке портала, прецизионно обработанным направляющим и рельсам. Надежная конструкция обеспечивает плавное перемещение, точность и длительный срок службы машины. SGX совмещает высокую производительность с малым временем цикла резки, благодаря совместной работе двухсторонних, высокоскоростных приводов переменного тока и быстрого подъема резака.

Прецизионная плазменная резка

Машина резки SGX оснащена системой ESAB m³plasma, которая обеспечивает прецизионную плазменную резку в широком диапазоне материалов и толщин:

- Конструкционная сталь до 50 мм
- Нержавеющая сталь до 25 мм
- Алюминий до 38 мм

Автоматическая газовая консоль m³plasma делает настройку параметров быстрой и легкой. Оператор просто выбирает тип металла и толщину на сенсорном экране Vision T5 и все параметры плазменной резки устанавливаются автоматически.

Компактная конструкция

Благодаря компактной конструкции машины резки SGX - требования к площади под установку минимальны. Дополнительное расстояние всего в один метр от направляющего рельса максимально увеличивает производственное пространство.

Легкость в использовании

Простое автоматическое управление достигается за счет технологической базы данных, интегрированной в систему числового программного управления Vision T5 с сенсорным экраном.

Качество ЭСАБ по отличной цене

Машина резки SGX обеспечивает качество ESAB, точность и применение современных технологий, что создавая идеальное решение для небольших компаний и производителей.

Характеристики	SGX2000	SGX2500	SGX3000
Ширина портала	2000 мм	2500 мм	3000 мм
Ширина реза	1560 мм	2060 мм	2560 мм
Макс. число кареток	3 шт.	3 шт.	3 шт.
Длина реза*	14500 мм	14500 мм	14500 мм
Макс. длина рельсов	16000 мм	16000 мм	16000 мм
Высота стола	700 мм	700 мм	700 мм
Толщина резки (газ)	до 80 мм	до 80 мм	до 80 мм
Толщина резки (плазма)	36 мм	36 мм	36 мм
Скорость позиционирования	25000 мм/мин	25000 мм/мин	25000 мм/мин
ЧПУ	Vision T5	Vision T5	Vision T5
Вырезка точных отверстий	включена	включена	включена

*При длине рельсов 16000 мм