



AKS 1600

Горизонтальный 4-головочный сварочный станок

Pozioma czterogłowicowa zgrzewarka

Наш опыт – Ваше преимущество

Благодаря обновлениям в разработке, конструкции и в производстве станка нам удалось создать высококачественный станок AKS 1600, который оптимально интегрируется в Ваше производство.

- AKS 1605 с ограничением сварочного наплава 2,0 мм

- AKS 1610 с ограничением сварочного наплава 0,2 мм

(станок оснащен обогревательными зажимными платами и ножами из нержавеющей стали)

Конструкция станка состоит из тех же надёжных модулей, уже хорошо зарекомендовавших себя на наших предыдущих машинах. Это и доступное расположение узлов гарантирует Вам простое обслуживание станка.

Благодаря интегрированной выгрузке изделий в станке AKS 1600 возможно комбинирование этого сварочного станка с зачистными станками SV 430 или SV 530, что позволяет Вам создать автоматическую линию оконного производства даже на предприятиях среднего бизнеса.

Все параметры, как температура сварки изделий, время разогрева нагревательных элементов, давление выравнивания, давление и время стыка и давление фиксации регулируются индивидуально, при этом температура сварки изделий постоянно отслеживается регулятором температуры и нагревательными элементами, которые согласованы друг с другом.

Электронное позиционирование осей X-Y при помощи AC-сервомоторов, которые отключаются во время сваривания заготовок.

Nasze doświadczenie – Państwa korzyścią

AKS 1600 zbudowana z wysokowartościowych materiałów jest owocem rozwoju w konstrukcji. Maszyna dostosowana jest optymalnie do Państwa warunków.

- AKS 1605 z ograniczeniem wypłytki zgrzewu 2,0 mm

- AKS 1610 z ograniczeniem wypłytki zgrzewu 0,2 mm

(wyposażona w nagrzewane płyty dociskowe i nierdzewne noże do stali)

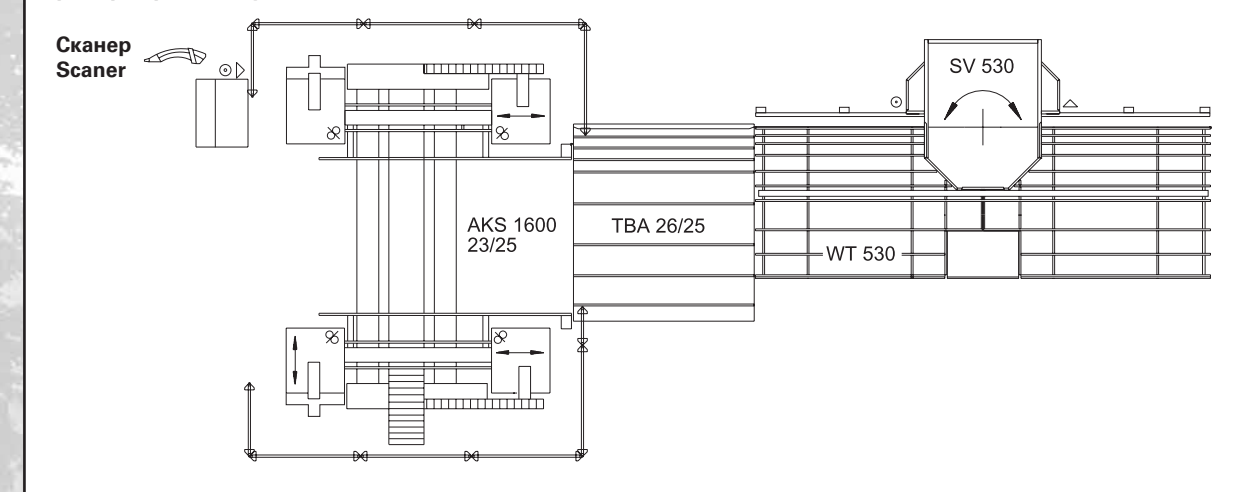
Łatwy dostęp do poszczególnych elementów maszyny zapewnia Państwu bezproblemową konserwację maszyny.

Na podstawie zintegrowanego odtransportowania mogą Państwo połączyć AKS 1600 z naszymi oczyszczarkami z ograniczeniem wypłytki SV 430 lub SV 530, co nawet w średniej wielkości przedsiębiorstwach umożliwi automatyczną produkcję okien.

Mają również Państwo możliwość pojedynczego nastawienia poszczególnych parametrów zgrzewania, jak:

Temperaturę zgrzewania, czas podgrzewania, ciśnienie wyrównywania, ciśnienie łączenia, czas łączenia, ciśnienie mocowania. Temperatura zgrzewania kontrolowana jest stale przez regulatory temperatury i elementy grzewcze. Pozycjonowanie osi X-Y elektroniczne za pomocą serwośilników AC, które podczas zgrzewania są wyłączane (bez regulacji położenia).

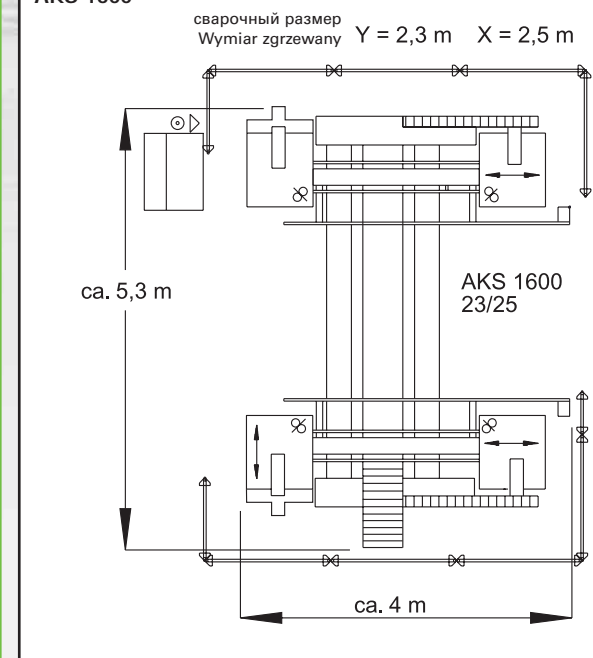
Пример чертеж / Layout



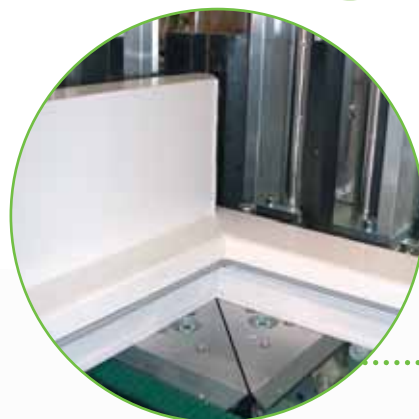
	2650 kg
	230/400 V 50/60 Hz 8,5 kW (Ограничитель в виде ножа / Maszyna tnąca)
	7 бар / Bar
	56 литр / Litry
	h max. 125 (200) mm h min. 50 mm b max. 150 mm
	X max. = 2500 mm X min. = 410 mm Y max. = 2300 mm Y min. = 370 mm
	L/T (Y) = 4000 mm B (X) = 5300 mm H = 1600 mm

Другие размеры возможны / Dostępne również inne wymiary

AKS 1600



Сваривание – ПВХ профилей в новом измерении Zgrzewanie PVC w nowych wymiarach

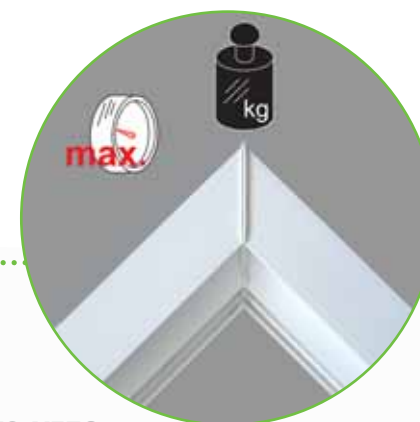


Короткое время подготовки...

Отлично продуманная **система упора**, упорная планка проходящая до 200 мм, гарантирует Вам короткое время подготовки при обработке различных профильных систем.

Najkrótsze czasy zbrojenia ...

Inteligentny system zderzaków z listwą zderzakową do 200 mm* gwarantuje Państwu najkrótszy czas zbrojenia przy różnych kombinacjach profili.

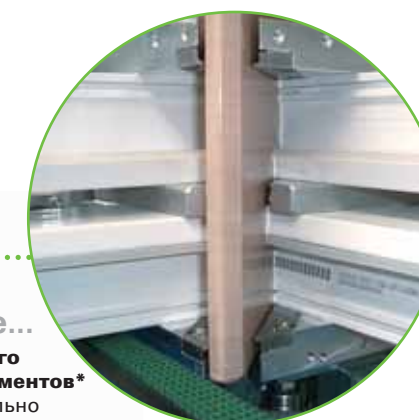


Высочайшая прочность сваренного угла...

Благодаря **методу сварки с параллельным сведением профиля**, увеличивается прочность угла на 30% (в зависимости от профиля).

Najwyższa wytrzymałość naroży...

Dzięki **systemowi równoległego zgrzewania** podwyższają Państwo wytrzymałość naroży w zależności od profilu nawet do 30%.



Оптимальное использование...

Опция **одновременного сваривания двух элементов*** позволяет Вам оптимально использовать продуктивность станка и производственную площадь.

Optymalne wykorzystanie...

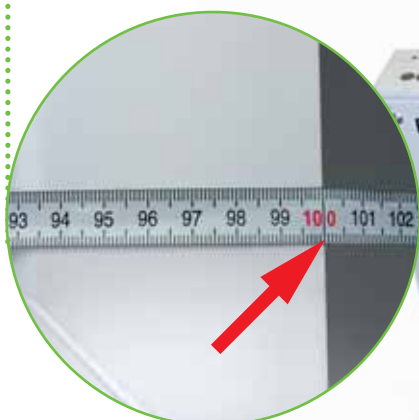
Z **opcją podwójnego zgrzewania*** wykorzystują Państwo optymalnie wydajność maszyny oraz powierzchnię produkcyjną.

Без дополнительной нарезки систем профиля...

Система сваривания в „размер“ позволяет сваривание систем профиля, длина которых превышает обрабатываемую длину до 5 мм. Поэтому дополнительная резка такого профиля и штапиков для Вас остается в прошлом.

Żadnego docinania...

Za pomocą wyrównującego zgrzewania możliwa jest tolerancja długości profili do 5 mm. Dlatego docinanie profili i listew przyszybowych należy do przeszłości.

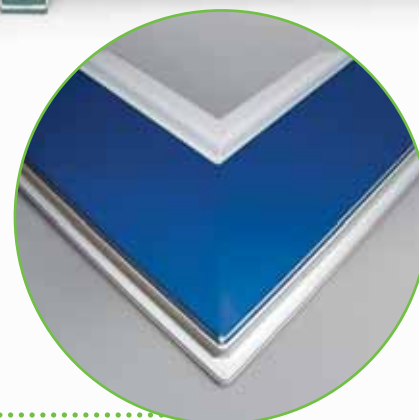


Рациональная смена тефлона...

Быстросъемная система замены тефлона позволяет Вам очень быстро сменить горячий тефлон на сварочном зеркале, остановка производства при этом минимальна и нет необходимости демонтировать нагревательный элемент.

Minimalna przerwa w produkcji ...

System szybkiej wymiany teflonu umożliwia Państwu szybkie założenie teflonu podczas minimalnej przerwy w produkcji, bez konieczności demontażu elementu grzewczego.



Идеальный результат зачистки...

Автоматическая регулировка сварочного наплава от 0,2 до 2,0 мм (настраивается в компьютере без подготовительного времени или механических настроек) позволяет достичь высоких результатов зачистки.

Zdmiewające wyniki oczyszczania...

Automatyczna regulacja wypływki* 0,2 mm lub 2,0 mm, do wyboru na PC bez czasów zbrojenia czy mechanicznych prac związanych z regulacją umożliwia Państwu idealne wyniki oczyszczania.



Удобное использование...

SPS-управление с клавиатурой (опционально с подключаемым в сеть IPC-управлением), дисплей, запоминание данных дневной продукции, а также серийные интерфейсы для подключения станка в сеть гарантируют Вам удобное использование станка и коммуникацию станков между собой.

Prosta obsługa...

Sterowanie SPS z klawiaturą powleconą folią (opcja: sterowanie IPC poprzez sieć, wyświetlacz, wprowadzanie danych w codziennej produkcji i seryjnych miejsc cięcia do pracy Online to łatwa obsługa.

Рациональное производство...

Сваривание профилей с уплотнителями экономит Ваше время и работу: формователь уплотнителей позволяет достичь оптимальных результатов зачистки систем профиля с протянутыми уплотнителями (в зависимости от профиля).

Racjonalna produkcja...

Zgrzewanie uszczelek* pozwala zaoszczędzić czas i Państwa pracę: formierz uszczelek do zgrzewanych uszczelek dba o optymalny wynik oczyszczania w przypadku profili z wciągniętą uszczelką (w zależności od profilu).

* Опция / Dostępne jako opcja.