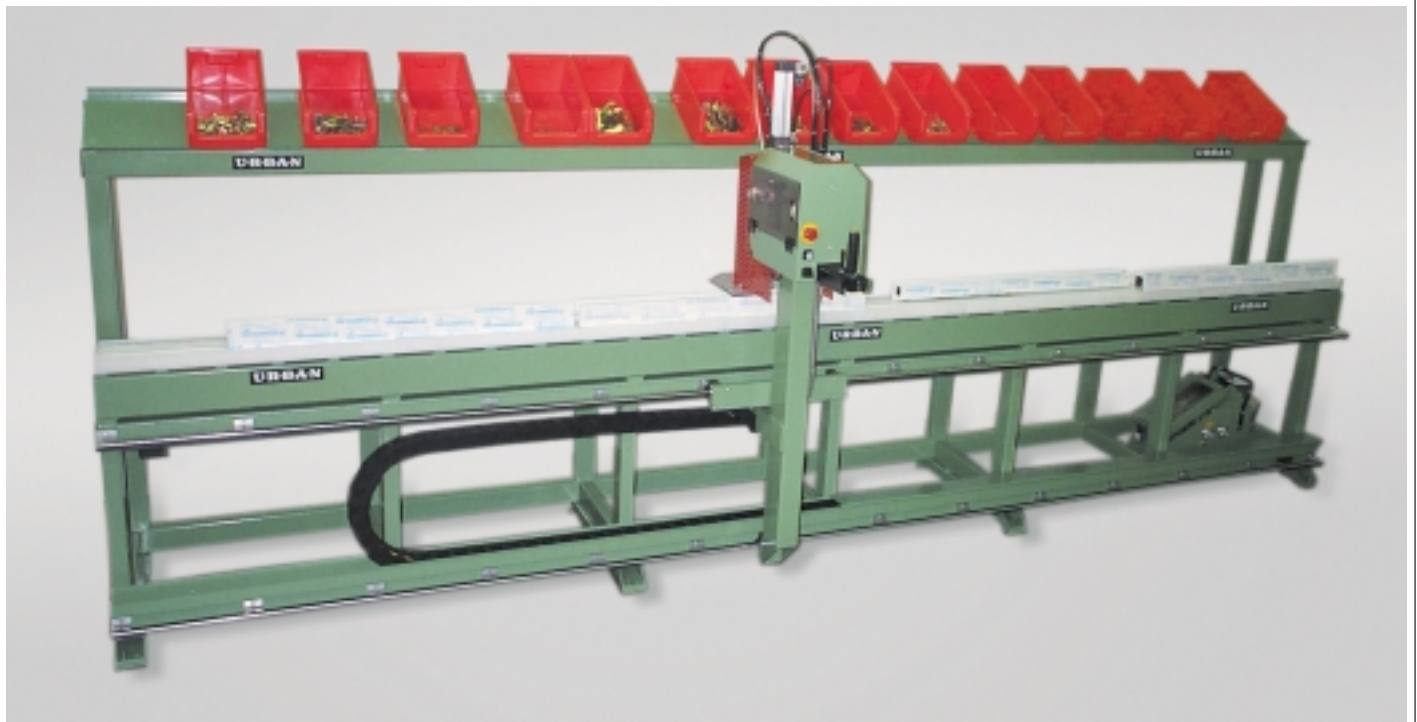


Schließteilschraubanlage

Screwing unit for locking parts

Station de vissage

SSA 4600



Die SSA 4600 ist konzipiert zum Verschrauben von Schließ- und Beschlagteilen auf Holz-, Kunststoff- und Aluminiumprofilen.

Die Grundmaschine bietet:

- Leichtgängige Kugelbüchsenführungen auf Präzisionsstahlwellen.
- Positionierung des Schraubers mit Kreuzlaser.
- Druckluftunterstütztes Anfahren der Verschraubpositionen in der Y-Achse (Einstellmöglichkeit durch 2x8-fach Revolveranschlag).
- Abnehmbarer Regalanbau für Sichtkästen.
- Automatisches Schraubenzuführgerät ASS 60, abschaltbar für händische Schraubenzuführung.
- Kräftiger, wartungsarmer Druckluftschrauber.
- Automatisierter Ablauf des Schraubzyklus.
- Eingliedern in eine Rahmenfertigungsstraße möglich.

Optionen:

- Zusatzaufbau mit Laufschiene für Handschrauber.
- Ausrüstung mit weiteren Schraubenzuführgeräten zum Verschrauben unterschiedlicher Schraubendimensionen.

The SSA 4600 is designed to screw fitting parts on wood, plastic and aluminium profiles.

The basic version offers:

- Ball guide rails.
- Cross-lasers to position the screw-driver.
- Y-axis moving of the screw-driver by compressed air.
Two turret stops allow a wide range of settings. (each with 8 adjusting screws).
- Detachable shelf for system boxes.
- Automatic screw feed device ASS 60.
For feeding single screws by hand the unit can be switched off.
- Strong, long-life pneumatic screw-driver.
- Fully automatic screw system.
- Easy integration into a production line.

Accessories:

- Running rail for hand screw driver.
- Other screw feed devices can be added to machine different screw dimensions.

La SSA 4600 est conçue pour visser des gâches et des paumelles dans profilés en bois, PVC et aluminium.

La machine de base vous offre :

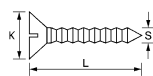
- Guidages de douilles à billes à marche souple sur arbres en acier de précision.
- Positionnement de la visseuse moyennant laser en croix.
- Approche supportée par air comprimé en axe Y. Possibilité d'ajustage au moyen de butée revolver à 2x8 positions.
- Assemblage de rayonnage détachable pour les boîtes de visualisation.
- Alimentation de vis automatique ASS 60, interruptible pour alimentation manuelle.
- Visseuse à air comprimé en exécution solide n'exigeant que peu d'entretien.
- Déroulement automatique du cycle de vissage.
- Intégration dans une ligne de production de cadres est possible.

Options :

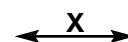
- Montage supplémentaire avec rail de roulement pour visseuse manuelle.
- Equipement avec d'autres dispositifs d'alimentation de vis pour visser de différentes dimensions de vis.



ca. 650 kg



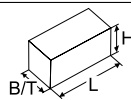
L = 10 - 55 mm
K = 5 - 10 mm
S = 2,5 - 4,8 mm



X = 4100 mm



230 V
50/60 Hz



L = 4600 mm
B/T = 1200 mm
H = 1800 mm



Y = 125 mm

U-R-B-A-N

URBAN Maschinenbau
Gesellschaft m.b.H.
Gewerbegebiet 1, AT-6671 Forchach
Telefon: +43 (0) 56 32-466-0
Fax: +43 (0) 56 32-466-799
e-mail: urban@at.u-r-b-a-n.com
http://www.u-r-b-a-n.com

URBAN GmbH & Co.
Maschinenbau KG
Dornierstraße 5, DE-87700 Memmingen
Telefon: 0 83 31 / 858-0
Fax: 0 83 31 / 858-58
e-mail: urban@u-r-b-a-n.com
http://www.u-r-b-a-n.com

Schließteilschraubanlage

Screwing unit for locking parts

Station de vissage

SSA V3



Schließteilschraubanlage

- Die Schließteilschraubanlage ist konzipiert zum Verschrauben von Schließ- und Beschlagteilen mit Holz-, Kunststoff- und Aluminiumprofilen.
- Es können Schrauben mit verschiedenen Dimensionen zugleich verarbeitet werden.
- Eine kräftige Schweißkonstruktion bildet das Grundgestell.
- Der leichtgängige Schlitten kann je nach Anforderung mit mehreren Schraubern bestückt werden; die Beschickung erfolgt durch automatische Schraubenzuführgeräte.
- Mittels Positionierhilfe durch Laser wird der Schrauberkopf entlang der X- und Y-Achse exakt eingerichtet.
- Die Schließteilschraubanlage ist mit einem 8-fach Revolveranschlag ausgestattet.

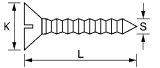
Screwing unit for locking parts

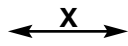
- The screwing unit for locking parts was designed for screwing of locking and fitting parts with wooden, PVC and aluminium profiles.
- Screws with different dimensions can be simultaneously processed.
- The base is made up of a sturdy welding design.
- The smooth running slide can be provided with several screwdrivers depending on requirement; feed through automatic screw feed device.
- The screwdriver head is exactly adjusted along the X and Y axis by means of a positioning help via laser.
- The screwing unit for locking parts is equipped with an eightfold turret stop.

Station de vissage

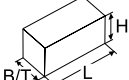
- La station de vissage est conçue pour effectuer le vissage des gâches et paumelles dans les profilés Bois - Aluminium et PVC.
- Possibilité d'utiliser des vis de différentes dimensions.
- Bâti en mécano soudé très robuste.
- Le banc peut être équipé de plusieurs têtes de vissage, l'alimentation des vis étant automatique.
- La position de la vis est indiquée par un faisceau laser en position X et Y.
- De série sur la machine: une butée revolver à 8 positions.

 ca. 350 kg

 L = 16 - 40 mm
K = 6 - 9 mm
S = 3,0 - 4,5 mm

 X = 2560 mm

 230 V
50/60 Hz

 L = 3100 mm
B/T = 900 mm
H = 1900 mm

 Y = 130 mm



URBAN Maschinenbau Gesellschaft m.b.H.
Gewerbegebiet 1, AT-6671 Forchach
Telefon: +43 (0) 56 32-466-0
Fax: +43 (0) 56 32-466-799
e-mail: urban@at.u-r-b-a-n.com
http://www.u-r-b-a-n.com

URBAN GmbH & Co. Maschinenbau KG
Dornierstraße 5, DE-87700 Memmingen
Telefon: 0 83 31 / 858-0
Fax: 0 83 31 / 858-58
e-mail: urban@u-r-b-a-n.com
http://www.u-r-b-a-n.com