

SBS

- motorischer Hinteranschlag
- Lichtschranke an der Maschinenrückseite
- Kugelrollen im Tisch

Die Motortafelschere des Typs SBS ist eine Maschine in Ganzschweiß-Konstruktion mit kullisengeführtem Messerbalken, angetrieben über einen leistungsstarken Getriebemotor mit Exzenterantrieb.

Die Maschine zeichnet sich durch präzise Schnitte über die ganze Arbeitslänge aus und ist trotz der starken Motorisierung extrem geräuscharm.

Die Maschine erfüllt alle Anforderung der CE und ist sowohl für Produktionsbetriebe als auch für Schuleinrichtungen bestens geeignet.

Bereits in Standardausführung verfügt die Maschine über einen motorischen Hinteranschlag (750mm), der NC gesteuert über eine ELGO-Steuerung, Korrekturen der Schnittlänge bei gemessenen Abweichungen über die Steuerung ermöglicht.

Somit sind keine manuellen, mechanischen Korrekturen am Hinteranschlag erforderlich, wodurch dem Anwender ein einfaches Bedienen der Maschine ermöglicht wird.

Standardausführung

- NC gesteuerter Hinteranschlag 750 mm mit Kugelumlaufring
- ELGO 9521 NC-Controller inkl. Schnittzähler
- Einzelschnitt-, Dauerschnitt- und Tippbetrieb-Umstellung
- beweglicher Fußschalter
- Winkelanschlag linke Seite 630 mm mit T-Spur
- Tischverlängerung 630 mm (2 Stück)
- Kugelrollen im Tisch
- manuelle Schnittspaltverstellung von vorne *
- Schnittlinienbeleuchtung
- Ganzstahlmesser 2-schneidig



Abb. SBS

*(Standard bei den Modellen ab 4,0 mm Blechstärke)
(nur bei den Modellen 4,0 + 5,0 mm Blechstärke erforderlich)

Standardausführung

- Blechniederhalter mit Hartgummileiste zur Schonung polierter Bleche
- Lichtschranke an der Maschinenrückseite anstelle eines Sicherheitsgitters (Sick- oder Fessler)
- CE-Konformität
- **2 Jahre Vollgarantie / 3 Jahre auf Motor und Getriebe**

Optionales Zubehör

- Winkelanschlag mit Gradskala und mm-Teilung
- pneumatischer Blechhochhalter
- Blechwurf nach vorne
- Tischverlängerung mit Kippanschlag und T-Nuten
- manuelle Schnittspaltverstellung von vorne
- Spezialmesser für VA-Stähle

Modell	Blechstärke 400 N/mm	Schnittlänge /mm	Schnittwinkel	Motorleistung /KW	Schnittanzahl /Min	Tischbreite /mm	Tischhöhe /mm	Länge /mm	Breite /mm	Höhe /mm	Gewicht /Kg
SBS 1100/3	3	1100	1,5°	3	34	450	850	1650	2100	1300	1200
SBS 1100/4	4	1100	1,5°	7,5	42	500	850	1700	2250	1500	1600
SBS 1100/5	5	1100	1,5°	7,5	42	550	850	1700	2250	1500	1700
SBS 1370/3	3	1370	1,5°	3	34	450	850	1900	2100	1300	1350
SBS 1370/4	4	1370	1,5°	7,5	42	500	850	1950	2250	1500	1900
SBS 1370/5	5	1370	1,5°	7,5	42	550	850	1950	2250	1500	1950
SBS 1600/3	3	1600	1,5°	3	34	450	850	2150	2100	1300	1550
SBS 1600/4	4	1600	1,5°	7,5	47	500	850	2200	2250	1500	2150
SBS 1600/5	5	1600	1,5°	7,5	42	550	850	2200	2250	1500	2200
SBS 2100/3	3	2100	1,5°	3	34	450	850	2650	2100	1300	1900
SBS 2100/4	4	2100	1,5°	7,5	42	550	850	2700	2250	1500	2650
SBS 2600/2,5	2,5	2600	1,5°	3	34	500	850	3150	2150	1400	2000
SBS 2600/4	4	2600	1,5°	7,5	42	550	850	3200	2250	1500	3150
SBS 3100/3	3	3100	1,5°	7,5	34	550	850	3700	2250	1500	3650