



BL-G/SBL-G

Hochleistungsbohrautomat für Schmalteile

(SBL-G: mit Sägestation)

- Schmalteile wie Leisten für Rahmenteile, Profilleisten, Möbelemente, etc. können auf bis zu 5 Seiten gebohrt werden
- Leistung: bis zu ca. 20 Werkstücke/Min. bei 1-Mann-Bedienung (ohne Sägen)

Foratrice ad alta capacità per pezzi stretti

(SBL-G: con stazione lama)

- Per la foratura in automatica su 5 lati per pezzi stretti, come listelli per caccasse di poltrone, listelli profilati, componenti de mobili
- Capacità: max. 20 pezzi/minute circa, con un solo operatore

Perceuse automatique de haute performance pour pièce étroites

(SBL-G: avec station de sciage)

- Pour le perçage sur 5 côtés de pièces étroites, comme listeaux pour cadres, listeaux profilés, éléments de meuble
- Cadences: jusqu'à 20 pièces/min., avec 1 opérateur

High Performance Drilling Machine for Rails

(SBL-G: with trim saw station)

- Rails for frame parts, profiled rails, furniture components, etc. can be drilled on up to 5 sides
- Capacity: up to approx. 20 parts/min, - one-man operation (without sawing)

Máquina automática de alto rendimiento, para piezas estrechas

(SBL-G: con estación sierra)

- Para taladrar piezas estrechas, como listones para marcos, listones perfilados, y piezas de muebles desde 5 lados
- Rendimiento: hasta 20 piezas/min, con una persona

Высокопроизводительный сверлильный автомат для узких деталей

(SBL-G: с опилочной станцией)

- для сверления до 5 сторон узких деталей, как планки рамных деталей, профильные планки, мебельные элементы и т.д.
- производительность: примерно до 20 деталей при обслуживании 1 оператором



- Beschickungsmagazin
- Vertikale Bohreinheiten von oben und unten
- Horizontale Bohreinheiten längs- und stirnseitig

- Hopper feed
- Vertical drilling units from top and bottom
- Horizontal drilling units from the rear and for the ends

- Caricatore
- Gruppi a forare all'alto e dal basso
- Gruppi a forare in lunghezza e di testa

- Magasin d'alimentation
- Unités verticales de perçage par dessus, par dessous
- Unités horizontales de perçage frontal et longitudinal

- Depósito de alimentación
- Unidad vertical de taladrar desde arriba y desde abajo
- Unidad horizontal de taladrar para lado longitudinal y lado de testa

- загрузочный магазин
- вертикально-сверлильные узлы сверху и снизу
- горизонтально-сверлильные узлы, продольные и торцевые



- Längsbohrereinheiten
- Werkstückausschubvorrichtung

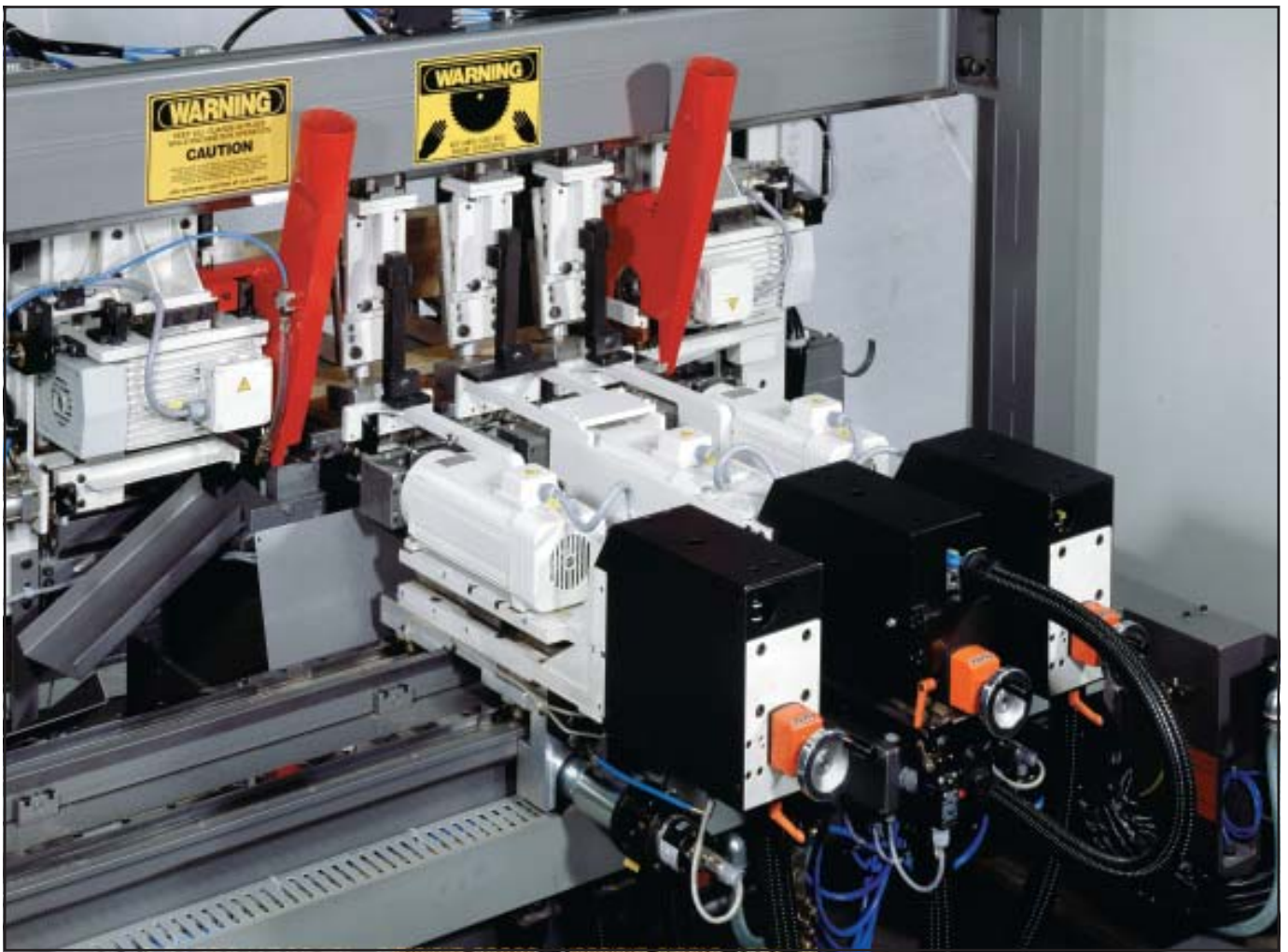
- Horizontal drilling units from the rear
- Stock ejecting device

- Gruppi a forare in lunghezza
- Dispositivo espulsione pezzi

- Unités longitudinales de perçage
- Système d'évacuation de pièces

- Unidad taladradora longitudinal
- Dispositivo de extracción para las piezas

- продольно-сверлильные узлы
- приспособление для выталкивания деталей



SBL-G-NC

- Sägestation
- Längsbohrstation
- NC-Positioniersteuerung der beweglichen Maschinenseite und der Längsbohrereinheiten in X
- Längsbohrereinheit mit zentraler Höhenverstellung

- Trim saw station
- Horizontal drilling station
- NC-Positioning control of the adjustable machine side and of the horizontal drilling units in X
- Horizontal drilling unit with central height adjustment

- Stazione lama
- Stazione a forare in lunghezza
- Posizionamento a controllo numerico della spalla mobile e della stazione a forare in lunghezza sull'asse X
- Stazione a forare in lunghezza con regolazione in altezza centralizzata

- Station de sciage
- Station de perçage longitudinal
- Positionnement en commande numérique du côté mobile de la machine et des unités de perçage longitudinal en direction X
- Unité de perçage longitudinal avec réglage en hauteur central

- Estación sierra
- Estación de taladrar longitudinal
- Manejo de posicionamiento NC de la parte móvil de la máquina y su unidad de taladrar longitudinal
- Unidad de taladrar longitudinal con cambio de altura central

- пильная станция
- продольно-сверлильная станция
- система позиционирования подвижной стороны станка и продольно-сверлильных узлов по оси X с ЧПУ
- продольно-сверлильный узел с центральным устройством регулирования по высоте



Zertifizierung nach
DIN EN ISO 9001
Deutscher Akkreditierungsrat

**Gerhard Koch
Maschinenfabrik
GmbH & Co. KG**

Industriestrasse 18-22
Industriegebiet Greste
D-33818 Leopoldshöhe
Telefon (05202) 990-0
Telefax (05202) 990-101
<http://www.kochma.de>
Email: info@kochma.de



Technische Daten

Werkstückabmessungen

Ohne Magazin:

Länge: - 2.500 mm
Breite: - 300 mm
Höhe: - 100 mm

Mit Magazin:

Länge: 150 - 2500 mm
Breite: 30 - 150 mm
Höhe: 10 - 40 mm

Andere Abmessungen auf Anfrage

Bohrmotor: 2 kW
Bohrkopf: Anzahl der Spindeln und
Teilung nach Anforderung
Druckluft: 6 bar
Luftanschluss: 1 x R 3/4"
Gewicht: ca. 4000 kg

Technical Data

Stock dimensions

Without hopper:

Length: - 2500 mm (98")
Width: - 300 mm (11-3/4")
Height: - 100 mm (4")

With hopper:

Length: 150 - 2500 mm (5-29/32" - 98")
Width: 30 - 150 mm (1-3/16" - 5-29/32")
Height: 10 - 40 mm (13/32" - 1-9/16")

Other dimensions on request

Drilling motor: 2 kW (2,8 HP)
Drilling head: Number of spindles and
center distance as per
requirement
Compressed
air: 6 bar
Pneumatic
connection: 1 x R 3/4"
Weight: approx. 4000 kg

Dati tecnici

Dimensione pezzi

Senza caricatore

Lunghezza: - 2500 mm
Larghezza: - 300 mm
Spessore: - 100 mm

Con caricatore

Lunghezza: 150 - 2500 mm
Larghezza: 30 - 150 mm
Spessore: 10 - 40 mm

Motori a forare: 2 kW
Testina a forare: Interasse e numero di
mandrini a richiesta
Pressione aria: 6 bar
Attacco pneu-
matico: 1 x R 3/4"
Peso: circa 4000 kgs

Données techniques

Dimensions des pièces

Sans magasin

Longueur: - 2500 mm
Largeur: - 300 mm
Epaisseur - 100 mm

Avec magasin

Longueur: 150 - 2500 mm
Largeur: 30 - 150 mm
Epaisseur: 10 - 40 mm

Moteurs de perç.: 2 kW
Têtes de perçage: Ecartement et nom-
bre de broches sur
demande
Pression d'air: 6 bar
Raccord d'air: 1 x R 3/4"
Poids: env. 4000 kgs

Datos técnicos

Dimensiones de piezas

Sin depósito:

Largo: - 2500 mm
Ancho: - 300 mm
Grosor: - 100 mm

Con depósito:

Largo: 150 - 2500 mm
Ancho: 30 - 150 mm
Espesor: 10 - 40 mm

Motores de taladrar: 2 kW
Cabezales de taladrar: División y canti-
dad de husillos
a petición
Presión de aire: 6 bar
Conexión de aire: 1 x R 3/4"
Peso: aprox. 4000 kgs

Технические данные

Размеры деталей

Без магазина:

Длина: - 2.500 мм
Ширина: - 300 мм
Высота: - 100 мм

С магазином:

Длина: 150 - 2500 мм
Ширина: 30 - 150 мм
Высота: 10 - 40 мм

Другие размеры по запросу

Сверлильный двигатель: 2 кВт
Сверлильная головка: количество
шпинделей и
деление - по
запросу
Сжатый воздух: 6 бар
Подсоединение воздуха: 1 x R 3/4"
Масса: ок. 4000 кг