



**EVERISING**



**EVERISING**

**EVERISING MACHINE CO.**

No.1, Jingke 1st Road, Nantun  
District, Taichung 408, Taiwan.  
TEL: +886-4-2350-5300 / 2359-3178  
FAX: +886-4-2350-5420  
E-mail: evrs@everising.com.tw

<http://www.everising.com>

**Vollautomatische  
Bandsägemaschinen →**

- Schwenkrahmen-Bauweise
- Zweisäulen-Bauweise
- NC-gesteuerte Maschinen



**ISO9001 CE**

**EVERISING MACHINE CO.**

# SCHWENKRAHMEN-BAUWEISE

## Vollautomatische Bandsägemaschinen

**S-250HB**



1

**S-300HB**



2

### STANDARDAUSSTATTUNG:

1. Schwere verwindungssteife Gesamtkonstruktion
2. Automatischer Vorschub (Shuttle-Prinzip)
3. Moderne P.L.C. / SPS-Steuerung
4. Hydraulisch gesteuerter Doppelspannstock
5. Frei justierbarer Vorschubspannstock
6. Geteilter Hauptspannstock
7. Stufenlose Schnittgeschwindigkeit (frequenzgeregelt)
8. Digitale Schnittgeschwindigkeitsanzeige
9. Hydraulische Sägebandspannung
10. Sägebandführungen und Bandrückenführungen aus Hartmetall
11. Vollautomatische, schnelle Höheneinstellung der Sägeeinheit über Lichttaster
12. Schnitzzähler mit automatischer Abschaltung
13. Automatische Out-of-stock-Abschaltung
14. Multijob-Funktion
15. Bündelspanneinrichtung

16. Angetriebene Spänereinigungsbürste
17. Automatische Bandbruchkontrolle mit Abschaltung
18. Späne-Spül-Pistole
19. Flexible Arbeitsleuchte
20. 2 Meter Rollgang
21. 1 Stück Bandsägeblatt M42
22. Werkzeugset mit Box

### OPTIONALE AUSSTATTUNG:

1. Automatischer Späneförderer
2. Stufenlose Spanndruckregulierung für Rohre und Profile
3. Benutzerfreundliche Bedienoberfläche mit Multi-Informationsdisplay

Modell	S-250HB	S-300HB
Schnittbereich 90 °	250 mm (10") 300 x 250 mm (12"W x 10"H)	300 mm (12") 300 x 250 mm (12"W x 10"H)
Bündelspanneinrichtung	Breite Höhe	145 to 190 mm (5.7" to 7.5") 30 to 120 mm (1.2" to 4.5")
Schnittgeschwindigkeit	50Hz 60Hz	20 to 100 m/min. (65 to 330 fpm) (FREQUENZREGLER)
Motor	Sägeband Hydraulik Kühlmittelpumpe	3.7 kw (5HP) 0.75 kw (1HP) 0.1 kw (1/8HP)
Sägebandabmessung	3505 x 34 x 1.1 mm (138" x 1.3" x 0.042")	3820 x 34 x 1.1 mm (150" x 1.3" x 0.042")
Sägebandspannung	hydraulisch	
Vorschubweg	400 mm (16") 400 mm x 9 times (16" x 9)	
Maschinengewicht	1460 kg (3215 lb)	1550 kg (3417 lb)
Abmaße (Länge x Breite)	2100 x 2200 mm (82.6" x 86.6")	

# SCHWENKRAHMEN-BAUWEISE

## Vollautomatische Bandsägemaschinen

**S-400HB**



3

**S-460HB**



4

### STANDARAUSSTATTUNG:

1. Schweren verwindungssteife Gesamtkonstruktion
2. Automatischer Vorschub (Shuttle-Prinzip)
3. Moderne P.L.C. / SPS Steuerung
4. Hydraulisch gesteuerter Doppelspannstock
5. Frei justierbarer Vorschubspannstock
6. Geteilter Hauptspannstock
7. Stufenlose Schnittgeschwindigkeit (frequenzgeregelt)
8. Digitale Schnittgeschwindigkeitsanzeige
9. Hydraulische Sägebandspannung
10. Sägebandführungen und Bandrückenführungen aus Hartmetall
11. Vollautomatische, schnelle Höheneinstellung der Sägeeinheit über Lichttaster
12. Schnitzähler mit automatischer Abschaltung
13. Automatische Out-of-stock-Abschaltung
14. Multijob-Funktion
15. Bündelspanneinrichtung

16. Angetriebene Spänereinigungsbürste
17. Automatische Bandbruchkontrolle mit Abschaltung
18. Späne-Spül-Pistole
19. Flexible Arbeitsleuchte
20. 2 Meter Rollgang
21. 1 Stück Bandsägeblatt M42
22. Werkzeugset mit Box

### OPTIONALE AUSSTATTUNG:

1. Automatischer Späneförderer
2. Stufenlose Spanndruckregulierung für Rohre und Profile
3. Benutzerfreundliche Bedienoberfläche mit Multi-Informationsdisplay

Modell	S-400HB	S-460HB
Schnittbereich 90 °	● 420 mm (16.5") ■ 420 x 420 mm (16.5"W x 16.5"H)	460 mm (18") 460 x 460 mm (18"W x 18"H)
Bündelspanneinrichtung	Breite 195 to 300 mm (8" to 12") Höhe 90 to 200 mm (3.5" to 8")	195 to 350 mm (8" to 14") 125 to 230 mm (5" to 9")
Schnittgeschwindigkeit	20 to 100 m/min. (65 to 330 fpm) (FREQUENZREGLER)	
Motor	Sägeband 5.5 kw (7.5HP)	
	Hydraulik 1.5 kw (2HP)	
	Kühlmittelpumpe 0.2 kw (1/4HP)	
Sägebandabmessung 4570 x 41 x 1.3 mm (180" x 1.6" x 0.05")	4670 x 41 x 1.3 mm (184" x 1.6" x 0.05")	
Sägebandspannung hydraulisch		
Vorschubweg 500 mm (20")	500 mm x 9 times (20" x 9)	
Maschinengewicht 2360 kg (5190 lb)	2400 kg (5260 lb)	
Abmaße (Länge x Breite) 2590 x 2180 mm (102" x 85.8")	2645 x 2180 mm (104.1" x 85.8")	

\* Wir behalten uns vor, alle Spezifikationen, Abmessungen und Designs, die in diesem Katalog abgebildet sind, ohne vorherige Bekanntgabe zu ändern.

# ZWEISÄULEN-BAUWEISE

Vollautomatische Bandsägemaschinen

**H-260HB**



5

**H-460HA**



6

#### STANDARDAUSSTATTUNG:

1. Automatischer Vorschub (Shuttle-Prinzip)
2. Moderne P.L.C. / SPS Steuerung
3. Hydraulisch gesteuerter Doppelspannstock
4. Frei justierbarer Vorschubspannstock
5. Geteilter Hauptspannstock
6. Stufenlose Schnittgeschwindigkeit (frequenzgeregelt)
7. Digitale Schnittgeschwindigkeitsanzeige
8. Hydraulische Sägebandspannung
9. Sägebandführungen aus Hartmetall und Bandrückenführung
10. Vollautomatische, schnelle Höheneinstellung der Sägeeinheit über Lichttaster
11. Schnitzzähler mit automatischer Abschaltung
12. Automatische Out-of-stock-Abschaltung
13. Multijob-Funktion
14. Bündelspanneinrichtung
15. Angetriebene Spänereinigungsbürste

16. Zusätzliche Kühlmittelzuführung (nur für H-460HA)
17. Automatische Bandbruchkontrolle mit Abschaltung
18. Späne-Spül-Pistole
19. Flexible Arbeitsleuchte
20. 2 Meter Rollgang
21. 1 Stück Bandsägeblatt M42
22. Werkzeugset mit Box

#### OPTIONALE AUSSTATTUNG:

1. Automatischer Späneförderer
2. Stufenlose Spanndruckregulierung für Rohre und Profile
3. Benutzerfreundliche Bedienoberfläche mit Multi-Informationsdisplay
4. Schnittverlaufskontrolle (nur für H-460 HA)
5. Anti-Vibrations-Einrichtung (nur für H-460 HA)

Modell	H-260HB	H-360HA	H-460HA
Schnittbereich 90 °	260 mm (10.25") 310 x 260 mm (12"W x 10.25"H)	360 mm (14") 360 x 360 mm (14"W x 14"H)	460 mm (18") 500 x 460 mm (20"W x 18"H)
Bündelspanneinrichtung	Breite Höhe	145 to 190 mm (6" to 8") 30 to 130 mm (1.2" to 5")	180 to 280 mm (7" to 11") 50 to 160 mm (2" to 6")
Schnittgeschwindigkeit	20 to 100 m/min. (65 to 330 fpm) (FREQUENZREGLER)		
Motor	Sägeband Hydraulik Kühlmittelpumpe	3.7 kw (5HP) 0.75 kw (1HP) 0.1 kw (1/8HP)	5.5 kw (7.5HP) 1.5 kw (2HP) 0.2 kw (1/4HP)
Sägebandabmessung	3920 x 34 x 1.1 mm (155"x 1.3" x 0.042")	4420 x 34 x 1.1 mm (174"x 1.3" x 0.042")	5450 x 41 x 1.3 mm (215"x 1.6" x 0.05")
Sägebandspannung		hydraulisch	
Vorschubweg	400 mm (16") 400 mm x 9 times (16" x 9")	500 mm (20") 500 mm x 9 times (20" x 9")	
Maschinengewicht	1750 kg (3860 lb)	2000 kg (4410 lb)	2700 kg (5950 lb)
Abmaße (Länge x Breite)	2170 x 2100 mm (85" x 83")	2500 x 2200 mm (98" x 87")	2820 x 2190 mm (111" x 86")

\* Wir behalten uns vor, alle Spezifikationen, Abmessungen und Designs, die in diesem Katalog abgebildet sind, ohne vorherige Bekanntgabe zu ändern.

# ZWEISÄULEN-BAUWEISE

Vollautomatische Bandsägemaschinen

## H-560HA



7

## H-700HANC



8

### STANDARDAUSSTATTUNG:

1. Automatischer Vorschub (Shuttle-Prinzip)
2. Moderne P.L.C. / SPS Steuerung
3. Hydraulisch gesteuerter Doppelspannstock
4. Frei justierbarer Vorschubspannstock
5. Geteilter Hauptspannstock
6. Stufenlose Schnittgeschwindigkeit (frequenzgeregelt)
7. Digitale Schnittgeschwindigkeitsanzeige
8. Hydraulische Sägebandspannung
9. Sägebandführungen aus Hartmetall und Bandrückenführung
10. Doppelsäulen-Bauweise
11. Vollautomatische, schnelle Höheneinstellung der Sägeeinheit über Lichttaster
12. Schnitzähler mit automatischer Abschaltung
13. Automatische Out-of-stock-Abschaltung
14. Multijob-Funktion
15. Angetriebene Spänereinigungsbürste
16. Automatische Bandbruchkontrolle mit Abschaltung
17. Späne-Spül-Pistole
18. Flexible Arbeitsleuchte
19. 2 Meter Rollgang
20. 1 Stück Bandsägeblatt M42
21. Werkzeugset mit Box

### OPTIONALE AUSSTATTUNG:

1. Automatischer Späneförderer
2. Stufenlose Spanndruckregulierung für Rohre und Profile
3. Benutzerfreundliche Bedienoberfläche mit Multi-Informationsdisplay
4. Schnittverlaufskontrolle

#### Modell

	H-560HA	
Schnittbereich 90 °	●	560 mm (22")
	■	615 x 560 mm (24.2"W x 22"H) min. clamp Spannweite 110mm. (4.3")
Schnittgeschwindigkeit		18 to 90 m/min. (60 to 300 fpm) (FREQUENZREGLER)
Motor	Sägeband	7.5 kw (10HP)
	Hydraulik	2.2 kw (3HP)
	Kühlmittelpumpe	0.2 kw (1/4HP)
Sägebandabmessung		6600 x 54 x 1.6 mm (260" x 2.1" x 0.0632")
Sägebandspannung		hydraulisch
Vorschubweg		400 mm (16")
		400 mm x 9 times (16" x 9)
Maschinengewicht		4500 kg (9920 lb)
Abmaße (Länge x Breite)		3400 x 2190 mm (134" x 86")

\* Wir behalten uns vor, alle Spezifikationen, Abmessungen und Designs, die in diesem Katalog abgebildet sind, ohne vorherige Bekanntgabe zu ändern

### STANDARDAUSSTATTUNG:

1. Automatischer Vorschub (Shuttle-Prinzip)
2. Moderne P.L.C. / SPS Steuerung
3. Hydraulisch gesteuerter Doppelspannstock
4. Frei justierbarer Vorschubspannstock
5. Stufenlose Schnittgeschwindigkeit (frequenzgeregelt)
6. Vorgespannte Sägebandführungen aus Hartmetall
7. Benutzerfreundliche Bedienoberfläche mit Multi-Informationsdisplay
8. NC-Steuerung mit Speicher für 9 Jobs
9. Einstellbarkeit von Hydraulikdruck und Vorschub am Bedienpult
10. Hydraulische Sägebandspannung
11. Sägebandführungen aus Hartmetall sowie Kugellager-Bandrückenführungen
12. Vollautomatische, schnelle Höheneinstellung der Sägeeinheit über Lichttaster
13. Automatische Out-of-stock-Abschaltung
14. Arbeitstisch mit integrierten Rollen
15. Angetriebene Spänereinigungsbürste
16. Automatische Bandbruchkontrolle mit Abschaltung
17. Späne-Spül-Pistole
18. Von der Maschine unabhängiges Bedienpult
19. Automatischer Späneförderer

#### Modell

	H-700HANC	
Schnittbereich 90 °	●	700 mm (28")
	■	800 x 700 mm (31.5"W x 28'H) min. clamp width 285mm. (11.2")
Schnittgeschwindigkeit		15 to 75 m/min (50 to 250 fpm) (Inverter)
Motor	Sägeband	7.5 kw (10HP)
	Hydraulik	2.2 kw (3HP)
	Kühlmittelpumpe	0.2 kw (1/4HP)
Sägebandabmessung		8000 x 54 x 1.6 mm (315" x 2.1" x 0.063")
Sägebandspannung		Hydraulic
Vorschubweg		500 mm (20") Controlled by NC
Maschinengewicht		7000 kg (15400 lb)
Abmaße (Länge x Breite)		4100 x 2300 mm (161.4" x 90.5")

\* Wir behalten uns vor, alle Spezifikationen, Abmessungen und Designs, die in diesem Katalog abgebildet sind, ohne vorherige Bekanntgabe zu ändern