

HEMA

Präzision aus besten Händen

HEMA Zimmerei- Maschinen

FRÄSEN, STEMMEN, HOBELN, SÄGEN



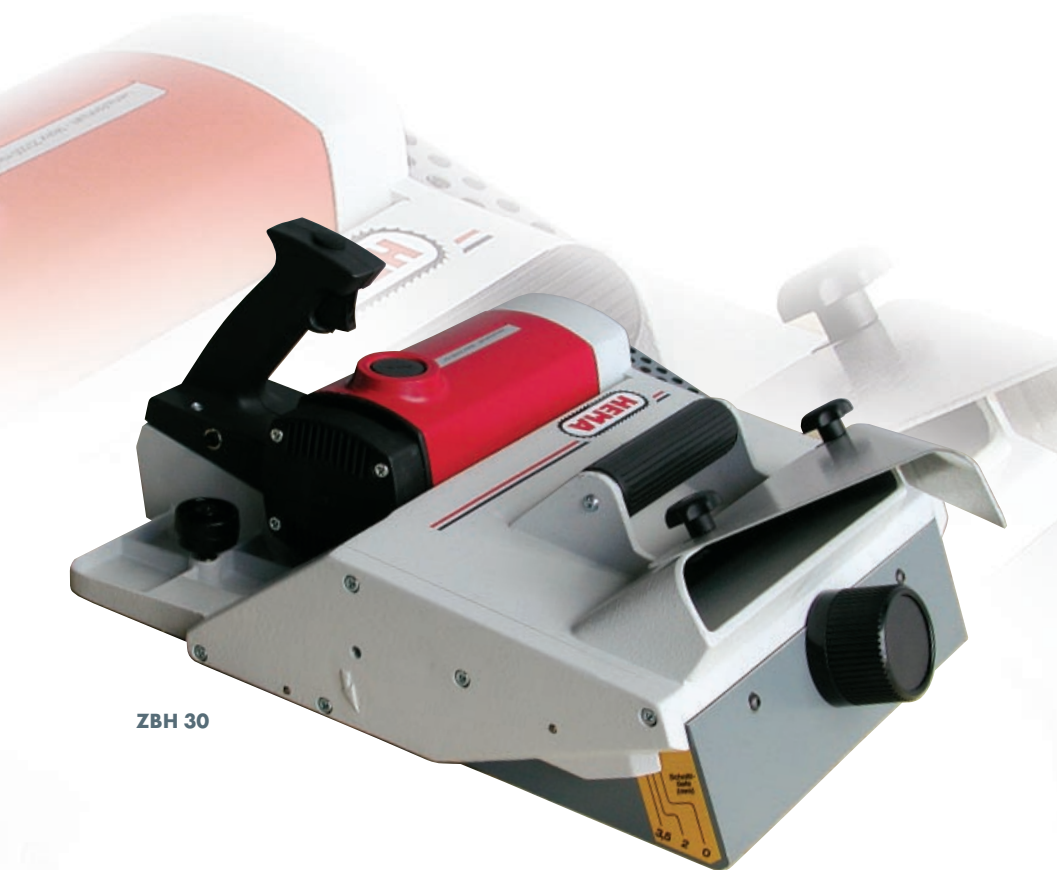
Balkenhobel

ZBH 20 – ZBH 30 – ZBH 35

Robustes Aluminiumguss-Gehäuse, Wechselstrommotor mit selbstabschaltenden Kohlen, Kraftübertragung mit geräuschkämpfendem Profilriemen. Schutzisolation nach Klasse II, Überlastschutz. Zwei-Messerwelle mit Einweg-Wendemessern bestückt, Messerwechsel ohne Einstelllehre, Spanabnahme nach Skala einstellbar.

ZBH 20, ZBH 35 – Überlastanzeige durch LED, Elektronik für Bremse und Sanftanlauf.

ZBH 30, ZBH 35 – Wechselstrommotor in hochwertigem Metall-Verbundgehäuse, Kohlen in Massiv-Messingträgern. Für diese beiden Modelle ist eine Absaughaube zum Anschluss an eine Späneabsaugung (Anschluss-Durchmesser 100 mm) als Sonderzubehör lieferbar.



ZBH 30

ZBH 20	
Hobelbreite	205 mm
Spanabnahme, max.	3 mm
empfohlene Schnitttiefe, max.	2 mm
Wechselstrommotor	2,0 kW/230 V
Leerlaufdrehz. d. Hobelwelle	13 500 U/min.
Maschinengewicht	13 kg
Einweg-Wendehobelmesser	205 x 19 mm

ZBH 30	
Hobelbreite	300 mm
Spanabnahme, max.	3,5 mm
empfohlene Schnitttiefe, max.	2,5 mm
Wechselstrommotor	2,1 kW/230 V
Leerlaufdrehz. d. Hobelwelle	10 300 U/min.
Maschinengewicht	16 kg
Einweg-Wendehobelmesser	300 x 19 mm

ZBH 35	
Hobelbreite	350 mm
Spanabnahme, max.	2,5 mm
empfohlene Schnitttiefe, max.	2,0 mm
Wechselstrommotor	2,5 kW/230 V
Leerlaufdrehz. d. Hobelwelle	12 000 U/min.
Maschinengewicht	18 kg
Einweg-Wendehobelmesser	350 x 19 mm

Einweg-Wendehobelmesser finden Sie in unserem Katalog ›Werkzeug & Zubehör‹.



ZBH 20



ZBH 35

Kettensäge

KS 380

Diese neue Kettensäge hat HEMA den Zimmerleuten in die Hand gebaut. Die ausgereifte Entwicklung der KS 380 verbindet durch große Schnitttiefe und beidseitige Schwenkbarkeit wichtige Anwendungsbereiche miteinander: Sowohl als Abschnittssäge als auch bei der Einzelbearbeitung von Schiftern, Pfettenabschnitten und Verbindungen liefert die robuste Maschine beste Schnittergebnisse.



Standstücker Transportwagen für KS 380

Unser Standardzubehör beinhaltet:

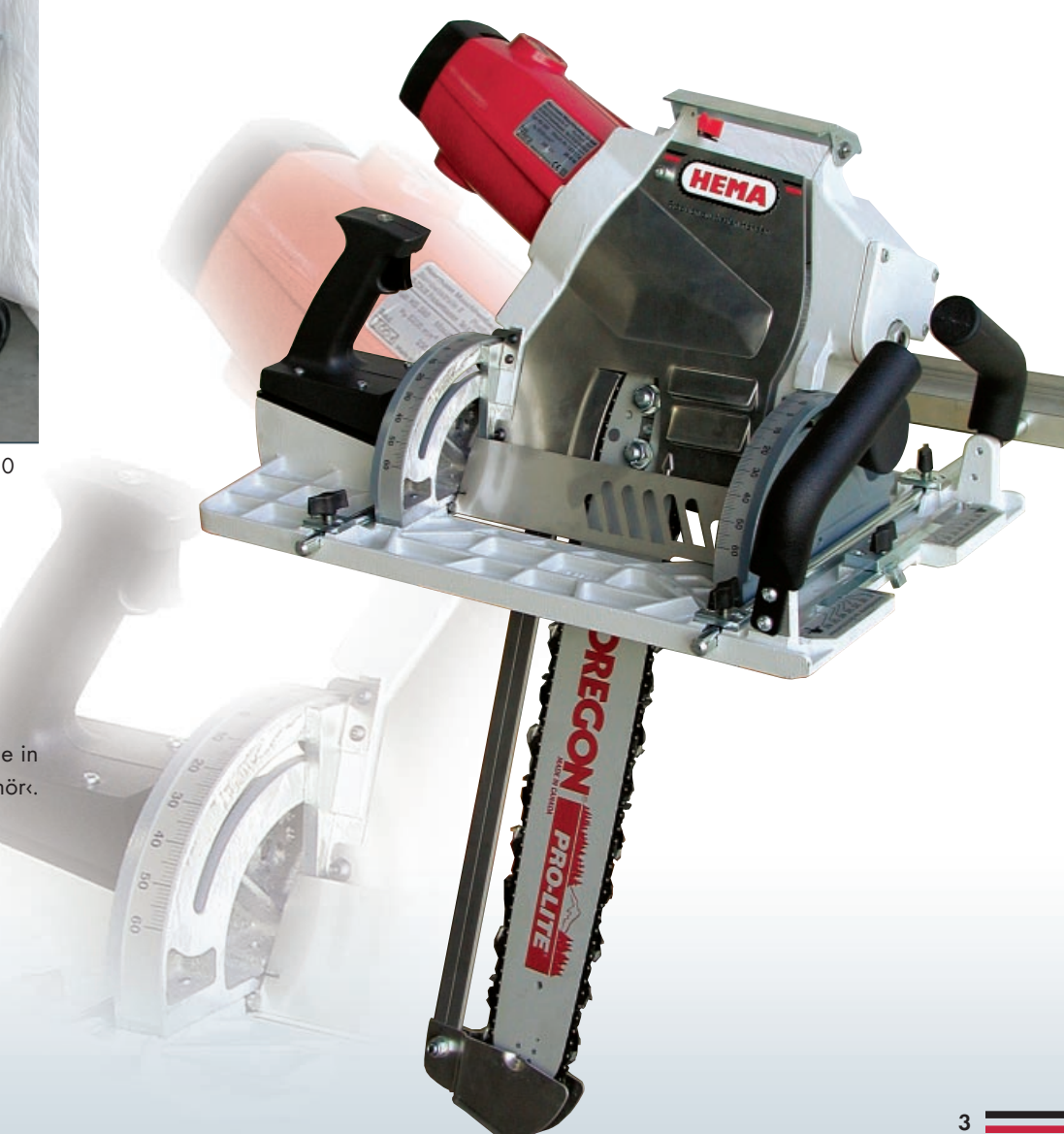
- 2 Sägeketten (normal + Feinschnitt)
- Führungsanschlag
- 10 m Kabel mit Stecker
- 1 l Kettenhaftöl
- Kombischlüssel SW 17/19
- Innensechskantschlüssel SW 6

Als Sonderzubehör ist lieferbar:

- Führungsliniale: 1,5 m, 2 m und 3 m
- Verbindungsteil zur Kopplung zweier Führungsliniale
- Transportwagen

KS 380		
Schnitttiefe	0°	380 mm
	15°	360 mm
	30°	320 mm
	45°	250 mm
	60°	170 mm
Schwenkbereich	-60° bis +60°	
Wechselstrommotor	2,8 kW / 230 V	
Schnittgeschw. bei Nennlast	15 m/s	
Gewicht	16,5 kg	

Sägeketten und Ersatzteile finden Sie in unserem Katalog ›Werkzeug & Zubehör‹.





Kervenfräse

ZF 260 – ZF 215 W

Robustes Aluminiumguss-Gehäuse, ergonomisch günstige Griffanordnung mit integrierter Haubenöffnung, beidseitige Schwenksegment-Lagerung, Schwenkbereich bis 60°. Frästiefeneinstellung durch Handrad entlang des Senkelmaßes. Senkrecht angeordneter Motor, Werkzeug-schnellstopp durch automatische Bremse.



Sicherheit hat Priorität! Aufwändige Werkzeugabdeckung, sichere Griffanordnung und Werkzeugschnellstopp sind selbstverständlich.

ZF 260 – mechanische Bremse
ZF 215 W – elektronische Bremse

Unser Standardzubehör beinhaltet:

- 10 m Kabel mit Stecker
- Führungsanschlag
- Kervenfräskopf
- Bedienungswerkzeug

Als Sonderzubehör ist lieferbar:

- Abplattköpfe
- Führunglineale: 1,5 m, 2 m und 3 m
- Verbindungsteil zur Kopplung zweier Führunglineale

ZF 260	
Drehstrommotor	3,2 kW / S 3 15%
Drehzahl Werkzeug	3 600 U/min.
Abmessung Kervenkopf	Ø 150 x 115 mm
Abmessung Abplattkopf	Ø 260 x 50 mm
Abplatttiefe, max.	90 mm
Schwenkbereich	0° - 60°
Gewicht	29 kg

ZF 215 W	
Wechselstrommotor	2,8 kW / 230 V
Drehzahl Werkzeug	3 400 U/min.
Abmessung Kervenkopf	Ø 150 x 115 mm
Abmessung Abplattkopf	Ø 215 x 40 mm
Abplatttiefe, max.	65 mm
Schwenkbereich	0° - 60°
Gewicht	22,5 kg

Fräsköpfe und Ersatzteile finden Sie in unserem Katalog ›Werkzeug & Zubehör.



Kettenstemmer

ZKS 15

Robustes Aluminiumguss-Gehäuse, Wechselstrommotor in hochwertigem Metall-Verbundgehäuse, selbstabschaltende Kohlen in Massiv-Messingträgern. Laufruhiges Untersetzungsgetriebe, robuste Werkzeugaufnahme, strömungsgünstiger Spanauswurf, Tiefenschlag, 1 Ketten-garnitur, 10 m Kabel mit Schuko-stecker.

Längst ist der ZKS 15 in der Zimmerei-branchen als **der Kettenstemmer** anerkannt. Eine perfekte Maschine mit umfangreichem Zubehör für den vielseitigen Einsatz.

Fräsketten und Zubehör finden Sie in unserem Katalog »Werkzeug & Zubehör«.



ZKS 15	
Stemmtiefe	100/150 mm
Wechselstrommotor	2,0 kW / 230 V
Abgabeleistung	1,4 kW
Drehzahl Kettenritzel	4 250 U/min.
Gewicht	8,2 kg



Führungsgestell zum Stemmen, Stemmtiefe 90 mm, inkl. Anschlag. Maschinengewicht durch Gasfeder ausgeglichen.



Gestell zum Schlitzen, Schlittiefe 305 mm, inkl. Seiten- und Breitenanschlag. Maschinengewicht durch Gasfeder ausgeglichen.



Horizontalschlitzeinrichtung, Schlittiefe max. 400 mm, schnelle Montage des Kettenstemmers ZKS 15, schwenkbar bis 60°.



Schlosskasten-Fräsvorrichtung, Aufspannrahmen mit Quer- und Längshub zur Aufnahme des Kettenstemmers ZKS 15. Schlosskastenlänge max. 245 mm. Ohne Fräskettengarnitur.

Handbandsäge

ZS 20 – ZS 20 W

Robustes Aluminiumguss-Gehäuse, seitlich versetzter Bügel, großflächiger Tisch mit zwei Schnittzeigern, gute Sicht auf den Schnittbereich. Aluminiumräder mit vulkanisierten und geschliffenen Gummibelägen, dynamisch ausgewuchtet, schwingungsdämpfende Radfederung, 4 verschleißfeste Hartmetall-Sägeblattführungen, Sicherheits-Schalter. 2 Bandsägeblätter 6 mm und 1 Sägeblatt 13 mm breit, 10 m Kabel mit Stecker. **Kann als Ein- und Zweimann-Handbandsäge eingesetzt werden.**



Transportwagen zum Absetzen und Aufbewahren der Maschine.

Welcher Zimmermann kennt sie nicht – die HEMA ZS 20! Praxisgerecht, robust und vielseitig einsetzbar, bewährt sie sich seit nahezu zwei Jahrzehnten in tausenden von Zimmereien. Ein wahres Erfolgsmodell und ein echter Klassiker.

Umfangreiches Sonderzubehör:

- Transportwagen
- Höhenverstellung der unteren Führung
- Gelenkarm für gewichtsfreies Führen
- Werkstückwagen mit Anschraubplatte für Gelenkarm

ZS 20, ZS 20 W

Rollen-Durchmesser	200 mm
Schnittbreite	200 mm
Schnitthöhe	280 mm
Schnitttiefe	230 mm
Schnittgeschwindigkeit	900 m/min.
ZS 20, Drehstrommotor	1,6 kW / S 4 30%
ZS 20 W, Wechselstrom.	1,6 kW / 230 V



Bandsägeblätter finden Sie in unserem Katalog »Werkzeug & Zubehör«.

Bohrständer

ZB 10 – ZB 20 – ZB 45

Bohrständer in stabiler Ausführung für präzise, winkelrechte Bohrungen. Solide Bauteile aus Aluminiumguss, geschliffene Säulen, Rückholfedern, Bohrerführung, Bohrmaschinen-Aufnahme für Euro-Spannhals 43 mm. Tiefenanschlag.

ZB 45 – zusätzlich schrägstellbar bis 45°, Bohrerführung mit verschleißfesten Spezial-Bohrbuchsen, Seitenanschlag.



Drehmomentstarke Bohrmaschinen mit entsprechendem Spannhals erhalten Sie ebenfalls bei HEMA.

Bohrgestell

ZB 110

ZB 110 – Bohrgestell zum sicheren Arbeiten mit Kopfsenkern, APPEL- und GEKA-Senkern sowie dem Ringkeildübel-Bohrkopf. Solide Bauteile aus Aluminiumguss, geschliffene Säulen, Rückholfedern, Bohrmaschinen-Aufnahme für Spannhals 43 und 53 mm. Tiefenanschlag, Sicherheitsanschlag gegen Verdrehen.

Holzbohrer, Stachetenbohrer und Kopfsenker finden Sie in unserem Katalog ›Werkzeug & Zubehör‹.

ZB 10

für Bohrerlänge, max.	320 mm
Bohrtiefe, max.	270 mm
Bohrerführung für Bohrer-Durchmesser	8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26 mm

ZB 20

für Bohrerlänge, max.	460 mm
Bohrtiefe, max.	370 mm
Bohrerführung für Bohrer-Durchmesser	8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26 mm

ZB 45

für Bohrerlänge, max.	620 mm
Bohrtiefe, max.	480 mm
Spezial-Bohrbuchsen für Bohrer-Durchmesser	8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 mm

ZB 110

Werkzeug-Ø, max.	150 mm
Bohrtiefe, max.	90 mm



Unser umfangreiches Sortiment

– ALLES IN HOCHWERTIGER HEMA-QUALITÄT –

Seit über 80 Jahren entwickelt HEMA Bandsägemaschinen für nahezu alle Werkstoffe und Anwendungsbereiche. HEMA-Spezialbandsägen, nach Ihren individuellen Wünschen gebaut, meistern jedes Sägeproblem.

Ständig auf Lager, für alle Typen: Bandmesser, Bandsägeblätter, Einweg-Wendehobelmesser, Fräsköpfe, Fräsketten, Sägeketten, Schleifbänder, Kopfsenker, Holz- und Stachetenbohrer, Ersatzteile und Zubehör.



Schwentrechtsäge UH 800 SBS TR



Trennbandsäge UH 800 TR, UH 900 TR



Fordern Sie unverbindlich unsere ausführlichen Kataloge und Typenblätter an.

Präzisionsbandsägen



Zimmereimaschinen