

Die Durchzugsstarken

Das Handbohrmaschinen-Programm von EIBENSTOCK besteht aus besonders leistungsstarken Bohrmaschinen. Sie werden für große Bohrungen in Stahl, Alu, Kunststoff, Hart- und Weichholz verwendet. Alle Maschinen zeichnen sich durch ihre Robustheit für harten Dauereinsatz und hohe Betriebssicherheit aus. Die Geräte mit 2- oder 4-Gang Schaltgetriebe sowie die Ausführungen mit Stellerschalter bzw. Elektronik bieten die Möglichkeit zur optimalen Drehzahlanpassung je nach auszuführender Arbeit im Freihand-Einsatz, in Bohrständen oder als Antriebsmotoren. Zum Schutz von Bediener und Gerät sind die Maschinen ab Bohrdurchmesser 23 mm mit einer mechanischen Sicherheitskupplung ausgestattet. Die Bohrmaschinen werden hauptsächlich in Schlossereien und Montagebetrieben, im Stahlbau, Maschinen-, Anlagen- und Fahrzeugbau sowie in Zimmereien und Holzbaubetrieben eingesetzt.



EHB 16/2.4 S R/L



EHB 20/2.4



EHB 23/2.2 S



Drehmomentvoreinstellung
Torque pre-selection:
EHB 32/2.2 R R/L



Magnetbohrständer B 32 für:
Magnetic Drill Rig B 32 für:
EHB 32/2.2 R R/L und EHB 32/4.2
Best.-Nr. 09506

The powerful units

The EIBENSTOCK hand-held drilling machine range consists of particularly powerful drills. They are used for large drillings in steel, aluminium, plastics, hardwood as well as softwood. All machines are characterised by their robustness for hard permanent use and operating safety. The units with 2 or 4-gear speed-changing mechanism as well as the units with electronics provide the possibility of optimal speed adaption according to the drilling task for freehand use, in drill rig or as driving motors. In order to protect user and tool, the machines with a drilling diameter of 23 mm and more are equipped with a mechanical safety clutch. The drills are particularly used in metalworking shops and assembly companies, steel industry, mechanical engineering, plant construction and vehicle construction as well as in carpentries and companies which are in timber construction.



EHB 32/2.2 R R/L

Motoren hohe Lebensdauer	Motors long lifetime
Drehmoment-voreinstellung präzises, sicheres Arbeiten	Torque pre-selection precise, safe working
Schalter Einschalter mit Arretierknopf für Ständerbetrieb	Switch switch with lock-on button for use in a drill rig
Getriebe robust im Metallgehäuse	Gearbox robust in aluminium housing
Bohrspindel präzise geschliffen	Drill Spindle precisely grinded
Sicherheitskupplung ab EHB 23	Safety clutch from EHB 23
Zusatzgriff für besseren Halt	Additional handle for a better hold
Spannhals für Bohrständer-Einsatz	Collar for drill rig application
Morsekegel-Aufnahme exakter rundlauf, hohe Kraftübertragung	Morse taper connection exact concentricity, high power transmission

Technische Daten	Specifications	EHB 16/2.4 S R/L	EHB 20/2.4	EHB 23/2.2 S
Leistungsaufnahme	Power input	1100 W	1150 W	1700 W
Nennspannung	Rated voltage	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Max. Bohrdurchmesser in Stahl	Max. drilling diameter in steel	16 mm	20 mm	23 mm
Nennndrehzahl [min ⁻¹]	Rated speed [rpm]	0-430/0-760	250/450	0-230/0-560
Leerlaufdrehzahl [min ⁻¹]	No-load speed [rpm]	700/1200	400/730	400/900
Rechts-/Linkslauf	Reversible	x	-	-
Werkzeugaufnahme	Spindle connection	5/8" x 16 UN	MK 2	MK 2
Drehmomentregelung	Torque control	-	-	-
Mech. Rutschkupplung	Mechanical safety clutch	-	-	x
Spannhalsdurchmesser	Collar diameter	43 mm	46 mm	60 mm
Gewicht	Weight	3,2 kg	4,2 kg	5,8 kg
Bestellnummer	Order no.	0122H	0132A	0142C

Technische Daten	Specifications	EHB 32/2.2 R R/L	EHB 32/4.2
Leistungsaufnahme	Power input	1800 W	1700 W
Nennspannung	Rated voltage	230 V ~	230 V ~
Max. Bohrdurchmesser in Stahl	Max. drilling diameter in steel	32 mm	32 mm
Nennndrehzahl [min ⁻¹]	Rated speed [rpm]	60-140/200-470	110/175/245/385
Leerlaufdrehzahl [min ⁻¹]	No-load speed [rpm]	60-140/200-470	215/330/460/680
Rechts-/Linkslauf	Reversible	x	-
Werkzeugaufnahme	Spindle connection	MK 3	MK 3
Drehmomentregelung	Torque control	x	-
Mech. Rutschkupplung	Mechanical safety clutch	x	x
Spannhalsdurchmesser	Collar diameter	65 mm	65 mm
Gewicht	Weight	6,4 kg	6,9 kg
Bestellnummer	Order no.	0152H	0154A

Technische Änderungen vorbehalten !

Subject to alterations !