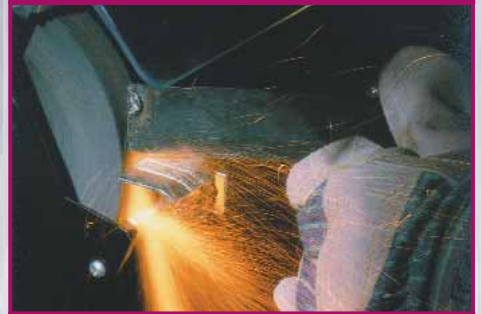
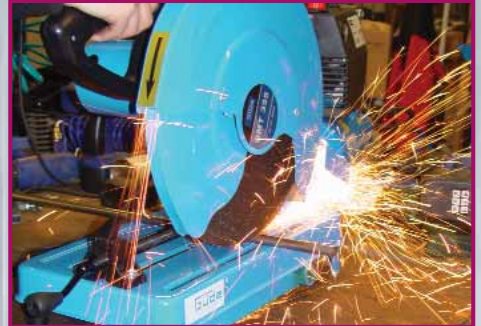


Metallbearbeitung

Güde®

www.guede.com



Tischbohrmaschine
Säulenbohrmaschine
Doppelschleifer
Vielzweckmaschine
Metallbandsäge/-trennsäge
Drehmaschine
Handhebelschere
Rollenbock






CE

Tischbohrmaschine GTB 13/5

Einfach bedienbare und robuste, auf Genauigkeit ausgelegte Tischbohrmaschine mit Keilriemenantrieb, Drehzahl (5 Stufen) mittels Stufen-Riemenscheiben einstellbar. Kugelgelagerte Bohrspindel mit Konusaufnahme.

Ausstattung: Fußplatte mit Langlöchern für Schraubstockbefestigung, Bohrtisch mit Langlöchern für Schraubstockbefestigung, schwenkbar, Schnellspannbohrfutter 13 mm, Bohrtiefenanschlag, Keilriemenspanneinrichtung, Nullspannungsschalter.

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Bohrfutter	Spindelhub	Bohrfutteraufnahme	Spindeldrehzahl	Ausladung	Gewicht
230 V/50 Hz	180 W	13 mm	50 mm	B16	2500 min ⁻¹	105 mm	14 kg

Artikel-Nr.	
55120	




CE

Tischbohrmaschine GTB 16 V

Robuste auf Präzision ausgelegte Mittelklassemaschine mit Keilriemenantrieb, stufenlose Drehzahleinstellung mittels Vario-Riemengetriebe, digitale Drehzahlanzeige, kugelgelagerte Bohrspindel. Mit Positionslaser.

Ausstattung: Fußplatte mit Langlöchern für Schraubstockbefestigung, schwenkbarer Bohrtisch mit Langlöchern und ausziehbarer Werkstückauflagenrolle. Bohrtiefenanschlag, Schnellspannbohrfutter, Nullspannungsschalter, umlaufende Kühlmittelrinne und verbreiterte Fußplatte für sicheren Stand, Motorgehäuse aus Aluminium.

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Bohrfutter	Spindelhub	Konusaufnahme	Spindeldrehzahl	Ausladung	Gewicht
230 V/50 Hz	550 W	1-16 mm	70 mm	MK2	400-2.500 min ⁻¹	150 mm	45 kg

Artikel-Nr.	
55191	



Tischbohrmaschine GTB 16/5

CE

Tischbohrmaschine GTB 16/12 R+L

Tischbohrmaschine GTB 16



Robuste, auf Präzision ausgelegte Mittelklassemaschine mit Keilriemenantrieb, Drehzahleinstellung mittels Stufen-Riemenscheiben, kugelgelagerte Bohrspindel.

Ausstattung: Fußplatte mit Langlöchern für Schraubstockbefestigung, schwenkbarer Bohrtisch mit Langlöchern. Schraubstockbefestigung, Zahnkranzbohrfutter 16 mm, Bohrtiefenanschlag, Keilriemenspanneinrichtung, Nullspannungsschalter, Motorgehäuse aus Aluminium.

Ausführung GTB 16/12 R+L umschaltbar Rechts-/Linkslauf, sowie Zahnstange zur Höhenverstellung des Bohrtisches.

Maße: Tischgröße ca. 195 x 195 mm, Fußplattengröße ca. 200 x 330 mm, **Gesamthöhe 840 mm.**

Motorleistung (P1)	Bohrfutter	Spindelhub	Konusaufnahme	Ausladung	Gewicht
600 W	16 mm	60 mm	MK2	125 mm	32 kg

Modell	Anschluss	Spindeldrehzahl	Stufen	Art.-Nr.	EAN
GTB 16/5	230 V/50 Hz	400-2500 min ⁻¹	5	55190	
GTB 16/12 R + L	400 V/50 Hz	180-2740 min ⁻¹	12	55192	

Tischbohrmaschine GTB 20

Robuste Maschine für den Einsatz in Werkstatt, Hobby- und Reparaturbetrieb. Auf Genauigkeit ausgelegte Maschine mit Keilriemenantrieb, DrehzahlEinstellung mittels Stufen-Riemenscheiben, kugelgelagerte Bohrspindel, Säulen-Ø 80 mm. Ausstattung: Fußplatte mit Langlöchern für Schraubstockbefestigung. Schwenkbarer Bohrtisch mit Kühlmittelrillen und Langlöchern für Schraubstockbefestigung, Schnellspannbohrfutter 16 mm, Bohrtiefenanschlag, Keilriemen-spanneinrichtung, Nullspannungsschalter, Kegeldorn MK 2-B 16.

Ausführung GTB 20/12 R+L umschaltbar Rechts-/Linkslauf, sowie Zahnstange zur Höhenverstellung des Bohrtisches.

Maße: Tischgröße ca. 245 x 245 mm, Fußplattengröße 440 x 255 mm, **Gesamthöhe** 1065 mm.



CE

Motorleistung (P1)	Bohrfutter	Spindelhub	Konusaufnahme	Ausladung	Gewicht
800 W	16 mm	80 mm	MK2	178 mm	50 kg

Modell	Anschluss	Spindeldrehzahl	Stufen	Art.-Nr.	EAN
GTB 20/12	230 V/50 Hz	270-2740 min ⁻¹	12	55193	4 015 671 551931
GTB 20/12 R + L	400 V/50 Hz	270-2740 min ⁻¹	12	55194	4 015 671 551948

Säulenbohrmaschine GSB 20

Robuste Maschine für den Einsatz in Werkstatt, Hobby- und Reparaturbetrieb u.s.w. Auf Genauigkeit ausgelegte Maschine mit Keilriemenantrieb, DrehzahlEinstellung mittels Stufen-Riemenscheiben, kugelgelagerte Bohrspindel, Säulen-Ø 80 mm.

Ausstattung: Fußplatte mit Langlöchern für Schraubstockbefestigung, schwenkbarer Bohrtisch mit Kühlmittelrillen und Langlöchern für Schraubstockbefestigung, Schnellspannbohrfutter 16 mm, Bohrtiefenanschlag, Keilriemen-spanneinrichtung, Nullspannungsschalter, Kegeldorn MK2 - B 16.

Ausführung GSB 20/12 R+L umschaltbar Rechts-/Linkslauf, sowie Zahnstange zur Höhenverstellung des Bohrtisches.

Maße: Tischgröße ca. 245 x 245 mm, Fußplattengröße ca. 440 x 255 mm, **Gesamthöhe** 1610 mm.



CE

Motorleistung (P1)	Bohrfutter	Spindelhub	Konusaufnahme	Ausladung	Gewicht
800 W	16 mm	80 mm	MK2	178 mm	57 kg

Modell	Anschluss	Spindeldrehzahl	Stufen	Art.-Nr.	EAN
GTB 20/12	230 V/50 Hz	270-2750 min ⁻¹	12	55195	4 015 671 551955
GTB 20/12 R + L	400 V/50 Hz	270-2750 min ⁻¹	12	55197	4 015 671 551979

T-Nutensteine, 2 Stk. geeignet zur Verbindung vom Schraubstock auf dem Bohrtisch

komplett mit passenden Schrauben.



CE

Ausführung	passend zu Art.-Nr.	Art.-Nr.	EAN
Klein/M10	55120	38306	4 015 671 383068
Groß/M12	55190/55192/55193/55194/55195/55197/55423/55435/55191	38308	4 015 671 383082


Profi Säulenbohrmaschinen GSB 25 R+L und GSB 32 R+L

Geeignet für den Einsatz in Werkstatt, Schlossereien, Profi-Heimwerker u.s.w. Große Bodenplatte für sicheren Stand, gemuffte Säule mit Zahnstange zur Höhenverstellung des Bohrtisches, massives Bohrkopfgehäuse, Geschwindigkeitsverstellung über Stufen-Riemenscheiben, kugelgelagerte Bohrspindel. Säulen-Ø 92 mm. Links-/Rechtslauf umschaltbar.
Ausstattung: Bodenplatte mit 2 T-Nuten, Zahnstange, Zahnstange, Bohrtiefenanschlag, Bohrfutterschutz, Nullspannungsschalter, (Modell GSB 25 R+L mit Schnellspannbohrfutter) (Modell GSB 32 R+L mit Zahnkranzbohrfutter), schwenkbarer großer Bohrtisch mit Kühlmittelrillen.

Profi Säulenbohrmaschinen GSB 25 R+L

Maße: Tischgröße ca. 325 x 325 mm, Fußplattengröße ca. 600 x 400 mm, Gesamthöhe 1635 mm.


Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Bohrfutter	Spindelhub	Konusaufnahme	Spindeldrehzahl	Ausladung	Max. Bohrleistung	Gewicht
400 V/50 Hz	1,1 kW	3-16 mm/B16	120 mm	MK2	160-3.000 min ⁻¹ 16 Stufen	215 mm	3-25 mm/ Stahl	82 kg

Artikel-Nr.	
55423	

Profi Säulenbohrmaschinen GSB 32 R+L

Maße: Tischgröße 425 x 475 mm, Fußplattengröße 380 x 450 mm, Gesamthöhe 1700 mm.

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Bohrfutter	Spindelhub	Konusaufnahme	Spindeldrehzahl	Ausladung	Max. Bohrleistung	Gewicht
400 V/50 Hz	1,5 kW	5-20 mm/B22	120 mm	MK3	110-2.880 min ⁻¹ 12 Stufen	260 mm	3-32 mm/ Stahl	144 kg

Artikel-Nr.	
55435	



Säulenbohrmaschine
GSB 25 R+L

Säulenbohrmaschine
GSB 32 R+L



Mini Bohr- und Fräsmaschine GBF 550

für Heim- & Handwerker, Vertikalführung vom Maschinenkopf, Kreuztisch mit 3 Nuten, neigbarer Bohrkopf +/- 45°, Kreuztisch und Maschinenkopf mit Schwalbenschwanzführung, Handräder mit verstellbaren Skalensringen (Teilung 0,02 mm), Spanschutz, Feinjustierung zum Bohren und Fräsen.

Ausstattung: Imbusschlüssel, Gabelschlüssel, Zahnkranzbohrfutter, Bohrfutterschlüssel, Bohrfutterschutz, Plastik-Ölflasche, Hakenschlüssel, Zugstange, Nutensteine, Gewindestange, Muttern.





Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Max. Bohrfutter-Ø	Schaftfräsen	Tischgröße	Spindeldrehzahl Stufe 1/Stufe 2	Ausladung	Gewicht
230 V/50 Hz	550 W	16 mm	13 mm	410x112 mm	50-110 min ⁻¹ 120-2500 min ⁻¹	150 mm	80 kg

Artikel-Nr.	
48140	



Maschinenschraubstöcke evtl. Befestigung über T-Nutensteine

Schwere Ausführung aus solidem Guß, Spannbacken aus hochwertigem Stahl, mit Profilierung an den Spannflächen. Leichtgängige Spindel, großer Spannebel. Sauber geschliffenes Backenbett, Befestigungsnuten, mit Prismenbacken für sicheres Spannen von Rundmaterial.

Backenbreite	Spannweite	Lochmaß	passend zu Art.-Nr.	Art.-Nr.	EAN
75 mm	55 mm	110 mm	55120/55190/55192	38318	
100 mm	85 mm	135 mm	55195/55197/55193/55194	38319	
125 mm	110 mm	155 mm	55195/55197/55193/55194	38320	
150 mm	135 mm	185 mm	55423/55435	38321	



HSS-Metallbohrerkassette, 20-tlg.

1-10 mm (0,5 steigend), in stabiler Metallkassette. Passend zu allen Säulenbohrmaschinen in unserem Sortiment

Artikel-Nr.	
99110	



CE

Schnellspannbohrfutter

Verpackungsart: SB-verpackt.

Spannbereich	Aufnahmekonus	Art.-Nr.	EAN
1,5-13 mm	B16	38330	
3,0-16 mm	B16	38332	
3,0-16 mm	B18	38334	



CE

Zahnkranzbohrfutter mit Bohrfutterschlüssel

Spannbereich	Aufnahmekonus	Art.-Nr.	EAN
1,5-13 mm	B16	38344	
3,0-16 mm	B16	38345	
3,0-16 mm	B18	38346	



CE

MK-Bohrersatz MK 2, 8-tlg.

HSS-Qualitätsbohrer für MK-Aufnahme. Komplett in Holzkassette.

Inhalt je 1 Stück: MK 1-14,0 mm, MK 2-15,0 mm, MK 2-16,0 mm, MK 2-17,0 mm, MK 2-18,0 mm, MK 2-19,0 mm, MK 2-20,0 mm, MK-Reduzierung MK 2-MK 1.

Artikel-Nr.	
38327	



CE

MK-Bohrersatz MK 3, 10-tlg.

HSS-Qualitätsbohrer für MK-Aufnahme. Komplett in Holzkassette.

Inhalt je 1 Stück: MK 2-14,0 mm, MK 2-16,0 mm, MK 3-18,0 mm, MK 3-20,0 mm, MK 3-22,0 mm, MK 3-24,0 mm, MK 3-26,0 mm, MK 3-28,0 mm, MK 3-30,0 mm, MK-Reduzierung MK 3-MK 2.

Artikel-Nr.	
38328	



CE

Bohremulsion

Geeignet zur Verschleißminderung bei allen Bohr- und Schleifarbeiten. Inhalt 1000 ml.

Artikel-Nr.	
40006	



CE




Naß- und Trockenschleifer GNS 200/150

Leistungsstarker Naß- und Trockenschleifer zum Schleifen und Schärfe. Starker Motor, Wellen kugelgelagert, vibrationsarmer Lauf, **langlebiges Schneckengetriebe**, PVC-Wasserbehälter mit langsam laufender Spezialschleifscheibe. Komplett mit Werkstückauflagen, geschlossenes Metallgehäuse um Trockenscheibe, verstellbarer Funkenschutz, Ein-/Ausschalter, Netzkabel mit Stecker. **Mit Adapter 12,7 mm.**

CE


Motorwelle Trockenscheibe 12,7 mm
Motorwelle Nassscheibe 20 mm

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Ø-Naßscheibe	Naßscheibe Breite	Bohrung Naßscheibe	Ø-Trockenscheibe	Trockenscheibe Breite	Bohrung-Trockenscheibe	Drehzahl	Gewicht
230 V/50 Hz	350 W	200 mm	40 mm	32 mm	150 mm	20 mm	20 mm	2950 min ⁻¹	10 kg

Artikel-Nr.	 4 015671 403506
40350	

Naßschleifscheibe passend zu GNS 200/150






Körnung	Außen-Ø	Breite	Bohrung-Ø	passend zu Art.-Nr.	Art.-Nr.	EAN
220	200 mm	40 mm	20 mm	40350	55520	 4 015671 555205

Trockenschleifscheiben passend zu GNS 200/150

CE

mit Adapter auf 12,7 mm

Körnung	Außen-Ø	Breite	Bohrung-Ø	passend zu Art.-Nr.	Art.-Nr.	EAN
36	150 mm	20 mm	32 mm	40350	55534	 4 015671 555342
60	150 mm	20 mm	32 mm	40350	55535	 4 015671 555359
80 für HM	150 mm	20 mm	32 mm	40350	55511	 4 015671 555113




Doppelschleifer GDS 125 A

Leichter Doppelschleifer zum Schleifen und Schärfe, robuster Motor, stabiler Maschinenfuß, verstellbare Arbeitsauflagen und Funkenschutz. Komplett mit Grob- und Feinschleifscheibe. Schlanke Bauform.

CE

Motorwelle 12,7 mm

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Ø-Scheibe	Scheibenbreite	Bohrung-scheibe	Drehzahl	Gewicht
230 V/50 Hz	120 W	125 mm	16 mm	20 mm	2950 min ⁻¹	5,2 kg

Artikel-Nr.	 4 015671 551108
55110	

Doppelschleifer GDS 125

Leistungsfähige Doppelschleifmaschine mit robustem Motor mit vibrationsfreiem und ruhigem Lauf, kugelgelagerte Schleifachsen für lange Lebensdauer.


Ausstattung: Stabiles Metallgehäuse, seitlich geschlossene Schutzhauben, verstellbare Arbeitsauflagen, großer einstellbarer Funkenschutz. Komplett mit Grob- und Feinschleifscheibe, Ein-/Ausschalter, Netzkabel mit Stecker und Adapter auf 12,7 mm. **Einsatzgebiete:** Ideal für Werkstätten und für den Heim- und Handwerker.



CE

Motorwelle 12,7 mm

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Ø-Scheibe	Scheibenbreite	Bohrung-scheibe	Drehzahl	Gewicht
230 V/50 Hz	150 W	125 mm	16 mm	20 mm	2950 min ⁻¹	5,2 kg

Artikel-Nr.	 4 015671 551146
55114	

Schleifscheiben passend zu GDS 125 A und GDS 125

Körnung	Außen-Ø	Breite	Bohrung-Ø	passend zu Art.-Nr.	Art.-Nr.	EAN
36	125 mm	16 mm	20 mm	55110/55114	55523	4 015 671 555 23 6
60	125 mm	16 mm	20 mm	55110/55114	55524	4 015 671 555 24 3



mit Adapter auf 12,7 mm

CE

Doppelschleifer GDS 150

Leistungsfähige Doppelschleifmaschine für Werkstatt, Hobby und Handwerker. Vibrationsfreier ruhiger Lauf durch kugelgelagerte Schleifachsen für lange Lebensdauer.

Ausstattung: Stabiles Metallgehäuse, seitlich geschlossene Schutzhauben, verstellbare Arbeitsauflagen, großer einstellbarer Funkenschutz. Komplett mit Grob- und Feinschleifscheibe, Ein-/Ausschalter, Netzkabel mit Stecker. Mit Adapter 12,7 mm. **Einsatzgebiete:** Ideal für Werkstätten und für den Heim- und Handwerker.

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Ø-Scheibe	Scheibenbreite	Bohrung-scheibe	Drehzahl	Gewicht
230 V/50 Hz	250 W	150 mm	20 mm	32 mm	2950 min ⁻¹	7,5 kg

Artikel-Nr.		4 015 671 555 11 9 1
55119		



Motorwelle 12,7 mm

CE

Schleifscheiben passend zu GDS 150

Körnung	Außen-Ø	Breite	Bohrung-Ø	passend zu Art.-Nr.	Art.-Nr.	EAN
36	150 mm	20 mm	32 mm	55119	55534	4 015 671 555 34 2
60	150 mm	20 mm	32 mm	55119	55535	4 015 671 555 35 9
80 für HM	150 mm	20 mm	32 mm	55119	55511	4 015 671 555 11 3



mit Adapter auf 12,7 mm

CE

Doppelschleifer GDS 175

Robuste, leistungsfähige Doppelschleifmaschine geeignet für den Einsatz in Werkstatt, Schlossereien, Reparaturbetrieben, für Profi-Heimwerker usw. Vibrationsfreier, ruhiger Lauf und kugelgelagerte Schleifachsen für lange Lebensdauer.

Ausstattung: Stabiles Metallgehäuse, seitlich geschlossene Schutzhauben, verstellbare Arbeitsauflagen, großer einstellbarer Funkenschutz. Komplett mit Grob- und Feinschleifscheibe, Ein-/Ausschalter, Netzkabel mit Stecker. **Einsatzgebiete:** Ideal für Werkstätten und für den Heim- und Handwerker.

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Ø-Scheibe	Scheibenbreite	Bohrung-scheibe	Drehzahl	Gewicht
230 V/50 Hz	300 W	175 mm	25 mm	32 mm	2950 min ⁻¹	10 kg

Artikel-Nr.		4 015 671 555 11 5 3
55115		



Motorwelle 16 mm

CE

Schleifscheiben passend zu GDS 175

Körnung	Außen-Ø	Breite	Bohrung-Ø	passend zu Art.-Nr.	Art.-Nr.	EAN
36	175 mm	25 mm	32 mm	55115	55530	4 015 671 555 30 4
60	175 mm	25 mm	32 mm	55115	55531	4 015 671 555 31 1
80 für HM	175 mm	25 mm	32 mm	55115	55512	4 015 671 555 12 0



mit Adapter auf 12,7 mm

CE

Doppelschleifer GDS 200



CE

Motorwelle 16 mm

Robuste, leistungsfähige Doppelschleifmaschine geeignet für den Einsatz in Werkstatt, Schlossereien, Reparaturbetrieben, für Profi-Heimwerker usw. Vibrationsfreier, ruhiger Lauf und kugellagerte Schleifachsen für lange Lebensdauer.

Ausstattung: Stabiles Metallgehäuse, seitlich geschlossene Schutzhauben, verstellbare Arbeitsauflagen, großer einstellbarer Funkenschutz. Komplett mit Grob- und Feinschleifscheibe, Ein-/Ausschalter, Netzkabel mit Stecker.

Einsatzgebiete: Ideal für Werkstätten und für den Heim- und Handwerker.

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Ø-Scheibe	Scheibenbreite	Bohrungsscheibe	Drehzahl	Gewicht
230 V/50 Hz	350 W	200 mm	25 mm	32 mm	2950 min ⁻¹	11,5 kg

Artikel-Nr.	
55116	



CE

mit Adapter auf 12,7 mm

Schleifscheiben passend zu GDS 200

Körnung	Außen-Ø	Breite	Bohrung-Ø	passend zu Art.-Nr.	Art.-Nr.	EAN
36	200 mm	25 mm	32 mm	55116	55532	
60	200 mm	25 mm	32 mm	55116	55533	
80 für HM	200 mm	25 mm	32 mm	55116	55513	



Motorwelle 12,7 mm

CE

Kombischleifer Typ GDS 150 K

Leistungsfähige Kombischleifmaschine für Werkstatt und Hobby, vibrationsfreier ruhiger Lauf, kugellagerte Schleifachsen, Metallgehäuse, verstellbare Arbeitsauflagen, einstellbarer Funkenschutz. Komplett mit Schleifscheibe K36 + Schleifband mittlere Körnung. Ein-/Ausschalter, Netzkabel mit Stecker.

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Ø-Scheibe	Scheibenbreite	Bohrungsscheibe	Maße Schleifband	Drehzahl	Gewicht
230 V/50 Hz	250 W	150 mm	20 mm	32 mm	50x686 mm	2950 min ⁻¹	9,5 kg

Artikel-Nr.	
55108	



CE

mit Adapter auf 12,7 mm

Schleifscheiben passend zu GDS 150 K

Körnung	Außen-Ø	Breite	Bohrung-Ø	passend zu Art.-Nr.	Art.-Nr.	EAN
36	150 mm	20 mm	32 mm	55108	55503	
60	150 mm	20 mm	32 mm	55108	55504	



CE

Schleifbänder passend zu GDS 150 K, Inhalt je 3 Stk.

Körnung	Länge	Breite	Art.-Nr.	EAN
60	686 mm	50 mm	40365	
80	686 mm	50 mm	40367	
100	686 mm	50 mm	40369	

Abrichtstab

25 x 13 x 100 mm, für Doppelschleifer.

Verpackungsart: SB-verpackt

Artikel-Nr.	
55537	



CE

Schleifscheiben passend zu Serie GDS

Körnung	Außen-Ø	Breite	Bohrung-Ø	Art.-Nr.	EAN
36	150 mm	20 mm	12,7 mm	55503	
60	150 mm	20 mm	12,7 mm	55504	
36	175 mm	25 mm	12,7 mm	55505	
60	175 mm	25 mm	12,7 mm	55506	
36	200 mm	25 mm	12,7 mm	55507	
60	200 mm	25 mm	12,7 mm	55508	



CE

Universal-Schärfstation GUS 650

Universal-Schärfstation mit Bohrer-Schärfgerät für alle **anfallenden Schleif-/Schärfarbeiten** (z. B. Messer (außer Wellenschliff), Scheren, Reben- und Astscheren, Sensen, Spaten, Rasenmähermesser, Äxte/Beile, Schraubendreher, Spachtel, Hobelmesser, Meißel, usw.). Für das **Nachschärfen von Spiralbohrern** ist eine Präzisions-Bohrerschärf-Vorrichtung in das Gerät integriert. Hiermit können Bohrer von 3 - 10 mm Durchmesser **professionell nachgeschliffen** werden. Das verlängert die **Lebensdauer** Ihrer wertvollen Bohrer, **schont den Motor** Ihrer Maschine und erleichtert anfallende Bohrarbeiten (weniger Kraftaufwand nötig). Der spezielle diamantbesetzte Schleifstein (48 mm) erzeugt ein **sauberes, gleichmäßiges Schleifbild**. Die Drehzahl von 6000 min⁻¹ bietet einen hervorragenden Kompromiss zwischen **ordentlicher Abtragsleistung** und **materialschonendem Arbeiten**, da ein Ausglühen des Werkstücks verhindert wird. Der **robuste 65 W-Motor** hat eine enorm lange Lebensdauer und überzeugt durch seine Laufruhe.

NEU



Anschluss	Motorleistung (P1)	Drehzahl	Schleifscheiben-Ø	Max. Bohrer-Ø	Min. Bohrer-Ø	Messerbreite	Gewicht
230 V/50 Hz	65 W	6.000 min ⁻¹	48 mm	10 mm	3 mm	6 mm - 51 mm	2,25 kg

Art.-Nr.	EAN
94102	

CE

Schleifscheiben passend zu Universal-Schärfstation GUS 650

Körnung	Außen-Ø	Breite	Bohrung-Ø	Art.-Nr.	EAN
A150	48 mm	7 mm	10 mm	94103	



CE

Anwendungsbereiche:

Stechbeitel	Scheren (ohne Wellenschliff)	Messer (ohne Wellenschliff)	Rasenmähermesser	Spiralbohrer für Metall



CE

Vielzweckmaschine HQ 400-B mit automatischem Vorschub

Die Vielzweckmaschine HQ 400 B ist geeignet zum Bohren, Fräsen, Drehen und Gewindeschneiden.

Einsatzbereiche: Reparaturbetriebe, Schlossereien, Profi-Heimwerker, Modellbau usw. Rechts-/Linkslauf. Solider Guß-Sockel, inklusive Transportbolzen, bearbeitetes Maschinenbett, nachjustierbare Schwalbenschwanzführung, schwenkbarer und stufenlos höhenverstellbarer Bohr-/Fräskopf, Drehzahlverstellung über Stufenriemenscheibe, Supportbewegung mittels Trapezgewindestange, Antriebsübersetzung über Zahnräder, Drehfuttergeschwindigkeit einstellbar mittels Stufenriemenscheibe. Feineinstellung Bohr-/Frästiefe, Rechts-/Linkslauf-Umstellung über Klauenkupplung.

Ausstattung: 3-Backen Drehbankfutter 100 mm/Innenbacken, Kreuzsupport mit Stahlhalter und Handrad schwenkbar, Vorschubeinrichtung Reitstock MK3 mit Handrad, Ein-/Ausschalter, Transportbolzen, Bohrfutter, höhenverstellbarer Bohr-/Fräskopf. Maschinenmaße: L 1.000 mm x B 540 mm x H 870 mm.

Mitgeliefertes Zubehör:

1 Satz Außenbacken, 1 Gabelschlüssel 13/17 mm, 1 Austreiber, 1 Backenfutterschlüssel, 1 Bohrfutterschlüssel, 2 Körnerspitzen MK3, 1 Schlüssel Stahlhalter, 10 verschiedene Wechselzahnäder, 3 Sechskantschlüssel

Gewindeschneiden:

Metrisch	Zöllisch	Vorschub	Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Gewicht	Art.-Nr.	EAN
18 Stufen von 0,2-3 mm	27 Stufen 8-120 Gewindgänge/Zoll	8 Stufen 0,05-0,175 min ⁻¹	230 V/50 Hz	550 W	210 kg	55422	

Drehen:

Spitzenhöhe	Spitzenweite	Spindelbohrung	Längshub	Querhub
210 mm	400 mm	20 mm	410 mm	80 mm

Bohren:

Bohrfutter max.	Bohrleistung	Bohrfutteraufnahme	Tischfläche
13 mm	30 mm	MK3	150x200 mm

Fräsen:

Aufnahme	Nutfräsen max.	Planfräsen max.	Spindelhub	Querhub
MK3	20 mm	63 mm	80 mm	80 mm

Spindeldrehzahlen
160/300/375/470/600/870/1360 min ⁻¹

Bohrspindeldrehzahlen
150/290/360/450/575/836/1.300 min ⁻¹ 117/220/276/345/440/640/1.000 min ⁻¹

Spindeldrehzahlen
150/290/360/450/575/836/1.300 min ⁻¹ 117/220/276/345/440/640/1.000 min ⁻¹



CE

Leitspindel Drehmaschine BV 20

Die Drehmaschine BV 20 ist geeignet zum Drehen und Gewindeschneiden.

Einsatzbereiche: Reparaturbetriebe, Schlossereien, Modellbau, Profi-Heimwerker usw. Solider Guß-Sockel, bearbeitetes Maschinenbett, nachjustierbare Schwalbenschwanzführung, Antriebsübersetzung mittels Stufenriemenscheiben, sowie Wechselzahnäder (Vorschubspindel), Rechts-/Linkslauf, elektrische Umschaltung, Vorschub Support über Trapezgewindespindel.

Ausstattung: Backenfutter Ø 100 mm/Innenbacken, Kreuzsupport mit Stahlhalter, schwenkbar inkl. Handrad, Vorschubeinrichtung, Reitstock MK2 mit Handrad, Ein-/Ausschalter.

Mitgeliefertes Zubehör:

7 Wechselzahnäder, 1 Körnerspitze MK 3, 3 Gabelschlüssel, 1 Körnerspitze MK 2, 1 Sechskantschlüssel, 3 Keilriemen, 1 Schlüssel Stahlhalter

Drehen:

Spitzenhöhe	Spitzenweite	Spindelbohrung	Reitstock	Längshub	Querhub
110 mm	550 mm	20 mm	MK2	520 mm	115 mm

Gewindeschneiden:

Metrisch
11 Stufen von 0,4-3,0 mm

Spindeldrehzahlen
6 Stufen von 120 - 2.000 min ⁻¹

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Gewicht	Art.-Nr.	EAN
230 V/50 Hz	550 W	130 kg	48130	

Mini-Drehmaschine GMD 400

Zum Drehen und Gewindeschneiden von Baustählen, NE-Metallen, Kunststoff oder Holz nachjustierbare Schwalbenschwanzführung, Antriebsübersetzung mittels Stufenriemenscheiben sowie Wechselzahnäder (Vorschubspindel), Rechts-/Linkslauf, elektrische Umschaltung, automatische Vorschubeinrichtung, stufenlose Drehzahlregulierung,
Lieferumfang: 9 Wechselzahnäder, Gabelschlüssel, Sechskantschlüssel, Ölflasche, Zentrierspitze, Dreibackenfutter, Wechselbacken, Backenfutterschlüssel. **Zubehör:** Mittlaufende Körnerspitze MK2.



CE

Motor-anschluss	Motorleistung (P1)	Spitzenhöhe	Motorspindel	Spindelbohrung	Backenfutterbohrung-Ø:	Reitstock	Max. Werkstücklänge	Max. Werkstückhöhe	Gewicht	Art.-Nr.	EAN
230 V/50 Hz	400 W	90 mm	MK3	20 mm	16 mm	MK2	300 mm	180 mm	37 kg	48132	

Unterschrank passend für HQ 400 und BV 20

schwere Stahlblechführung, komplett verschweißt, kein Montageaufwand, komplett mit Wanne.
Unterschrank mit 2 Türen und 1 Fachboden.



CE

Artikel-Nr.	
55182	

Profi-Drehmeißelsatz, 9-tlg.

Satz bestehen aus:	Art.-Nr.	EAN
Je 1 Drehmeißel DIN 4971 (40313), DIN 4972 (40314), DIN 4973 (40315), DIN 4976 (40316), DIN 4980 (40317), DIN 4981 (40318), DIN 282 (40319), 40322 DIN 283 (40320), DIN 282 (40321).	40322	



CE

Hobby-Drehmeißelsätze Schaft: 8 x 8 mm, Qualität P30

Satz bestehen aus:	Art.-Nr.	EAN
5-tlg. (je 1 Drehmeißel 40311 DIN 4971R/4975/4980R/4980L/4981R)	40311	



CE

Hobby-Drehmeißelsätze Schaft: 8 x 8 mm, Qualität P30

Satz bestehen aus:	Art.-Nr.	EAN
6-tlg. (je 1 Drehmeißel DIN 4972R/4973R/4974R/4976/4977R/4978R)	40310	



CE

Hobby-Drehmeißelsätze Schaft: 8 x 8 mm, Qualität P30

Satz bestehen aus:	Art.-Nr.	EAN
11-tlg. (je 1 Drehmeißel DIN 4971R/4972R/4973R/4974R/4975/4976/4977R/4978R/4980R/4980L/4981R)	40312	



CE



Planspiralfutter passend zu HQ 400 B und BV 20

Backen dezentral justierbar. **Inklusive Adapterscheibe**, Rund- und Planlaufgenauigkeit nach DIN 6350.

Spannbereich	Ø	Anzahl Backen	Art.-Nr.	EAN
bis Ø 120 mm	100 mm	4	55425	4 015671 554253
bis Ø 150 mm	125 mm	4	55426	4 015671 554260
bis Ø 190 mm	160 mm	4	55427	4 015671 554277

CE



* mit Wechselbacken

** passend nur für Modelle HQ

Backenfutter passend zu HQ 400 B und BV 20

Backen zentral justierbar. Inklusive Adapterscheibe, Rund- und Planlaufgenauigkeit nach DIN 6350.

Spannbereich	Ø	Anzahl Backen	Bemerkung	Art.-Nr.	EAN
bis Ø 80 mm*	100 mm	3	* mit Wechselbacken	55428	4 015671 554284
bis Ø 125 mm**	160 mm	4	** nur für Modell HQ 400 B	55429	4 015671 554291

CE



Reduzierhülse MK

Ganz gehärtet, Innen- und Außenkegel, geschliffen nach DIN 2185. Gesamtlänge 112 mm, SB-verpackt.

Ø-Aufnahme	Art.-Nr.	EAN
MK3-MK2	41274	4 015671 412744

CE



Körnerspitze

Geeignet für alle Dreh-/Vielzweckmaschinen. Aus hochwertigem Stahl, gehärtet und geschliffen. Größte Laufgenauigkeit.

Ø-Aufnahme	Art.-Nr.	EAN
MK2	40325	4 015671 403254
MK3	40327	4 015671 403278

CE



MK 2/B18



MK 3/B18

Kegeldorn/Morsekegel MK

ganz gehärtet, geschliffen nach DIN 238.

Ø-Aufnahme	Art.-Nr.	EAN
Morsekegel MK2/B16	40326	4 015671 403261
Kegeldorn MK2/B18	40337	4 015671 403377
Morsekegel MK3/B16	40328	4 015671 403285
Kegeldorn MK3/B18	40338	4 015671 403384
Morsekegel MK4/B18	40330	4 015671 403308

CE

Metallbandsäge MBS 105 V

Handliche Metallbandsäge mit **variabler Geschwindigkeitseinstellung**. Durch den **schwenkbaren Sägekopf** sind **Winkelschnitte von 0-45°** möglich!



Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Sägeband	Schnittleistung ■	Schnittleistung ●	Geschwindigkeiten	Gewicht
230 V/50 Hz	1500 W	1140x13x0,95 mm	90°/100x105 mm	90°/100 mm	20-70 m/min.	20 kg

Artikel-Nr.	
40533	



CE

Bimetalsägebänder passend zu MBS 105 V

Maße Sägeband	Zähne pro ''	Art.-Nr.	EAN
1140x13x0,95 mm	6	40550	
1140x13x0,95 mm	14	40552	




CE

Metallbandsäge MBS 115

Besonders geeignet für **schnelle und genaue Schnitte**, eine stabile Konstruktion garantiert genaue Schnitte sowie kein Verlaufen des Sägebandes. Der **Auflagedruck ist stufenlos einstellbar**. Der spezielle Schraubstock ermöglicht **Winkelschnitte von 90°-45°**.


Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Sägeband	Schnittleistung ■	Schnittleistung ●	Geschwindigkeiten	Gewicht
230 V/50 Hz	370 W	1638x12,7x0,64 mm	100x150 mm (45°/75x75)	115 mm	20/28/50 m/min.	60 kg

Artikel-Nr.	
40536	



CE

Metallsägebänder passend zu MBS 115 Geeignet für Stahl und NE-Metalle.

Maße Sägeband	Zähne pro ''	Art.-Nr.	EAN
1638x12,7x0,64 mm	14	55142	




CE

Metallbandsäge MS 180 S

Professionelle Metallbandsäge für die Metall- und Kunststoffbearbeitung. Die stabile Gußausführung und die **kugelgelagerte 3-Punkt-Sägebandführung** sorgen für eine **hohe Schnittgenauigkeit**.

Ausstattung: Hochwertiges Bi-Metall-Sägeband, Kühlmittleinrichtung, automatische Endabschaltung, Schnellspannschraubstock, Spänebürste, präzise einstellbare Absenkung über Hydraulikzylinder.

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Sägeband	Schnittleistung ■	Schnittleistung ●	Geschwindigkeiten	Gewicht
400 V/50 Hz	750 W	2360x20x0,9 mm	90°: 65x300 mm 90°: 180x280 mm 45°: 170x110 mm	90°: 178 mm 45°: 127 mm	22/34/49/64 m/min.	130 kg

Artikel-Nr.	
01801	



CE

Bimetalsägebänder grob/fein passend zu MS 180 S

Ausführung	Zähne pro ''	Material	Art.-Nr.	EAN
Grob	4/6 je '' abwechselnd	Vollmaterial Kunststoff	01803	
Fein	8/12 je '' abwechselnd	Röhren/Profile Edelstahl	01805	



CE




CE

Handhebelschere HH 200

Handhebelschere, schwere Ausführung, in Industriequalität. Endlosschnitte sind möglich. Messer zum Schärfen abschraubbar. Schutz vor Verkantung durch verstellbare Eisenlasche. 4 Befestigungslöcher 12 mm Ø zur Befestigung am Boden oder auf der Werkbank.

Schnittlänge	Messerlänge	Schnittstärke Flachstahl u. Blech	Schnittstärke Rundmaterial
180 mm	200 mm	6 mm	13 mm

Artikel-Nr.	
24370	



CE






CE


Metalltrenmaschine GMT 355

Professionelle Metalltrennsäge zum schnellen Trennen von Rohren, Flach- und Rundmaterial aus Eisen, Aluminium und NE-Metallen. Ideal für den mobilen Einsatz, inkl. Trennscheibe.


Motor-anschluss	Motorleistung (P1)	Ø-Trennscheibe	Bohrung Trennscheibe	Drehzahl	Gewicht
230 V/50 Hz	2,0 kW	355 mm	25,4 mm	3900 min ⁻¹	22 kg

Max. Schnittleistung

			
0°	115 mm	110x110 mm	170x70 mm
45°	95 mm	90x90 mm	97x85 mm

Artikel-Nr.	
40534	

Metalltrennscheibe passend zu GMT 355

Ø-Sägeblatt	Bohrung	Art.-Nr.	EAN
355 mm	25,4 mm	40541	



CE






CE


Metallkreissäge GMK 350 T

Leistungsstarke Metallkappsäge für Trockenschnitt, geeignet für Voll- und Hohlmaterial, schwenkbarer Schraubstock bis 45°. Leistungsfähiges Sägeblatt für schnelle Schnitte. Das Material wird während dem Schnittvorgang kaum erhitzt somit kann das frisch geschnittene Material sofort weiterverarbeitet werden. Durch das Trockenschnittverfahren ist keine Kühlflüssigkeit notwendig, dadurch entsteht auch kein lästiges Spritzen der Kühlflüssigkeit. Inkl. Sicherheitsschalter, Endanschlag, schwenkbarer Schraubstock und Längsanschlag, komplett mit Sägeblatt.


Motor-anschluss	Motorleistung (P1)	Ø-Trennscheibe	Bohrung Sägeblatt	Zähne Sägeblatt	Drehzahl	Gewicht
230 V/50 Hz	2,3 kW	355 mm	25,4 mm	72	1300 min ⁻¹	36 kg

Max. Schnittleistung

			
90°	120 mm	120x120 mm	180x80 mm
45°	90 mm	90x90 mm	120x90mm

Artikel-Nr.	
40532	

Metallsägeblatt passend zu GMK 350 T

Ø-Sägeblatt	Bohrung	Anzahl Zähne	Art.-Nr.	EAN
355 mm	25,4 mm	72	40539	

Metallkreissäge GMK 315 P

Leistungsstarke Kappsäge, für den professionellen Einsatz geeignet. Massiver Gußsockel mit Auffangwanne für Kühlflüssigkeit, inkl. Sieb. Großer Schraubstock mit Sterngriff, Motor schwenkbar, Kühlmittelpumpe und Filter, Hauptschalter, Nullspannungsschalter, Not-Aus-Schalter. Inklusive massivem Untergestell. Lieferung ohne Sägeblatt.



CE

Motoranschluss	Motorleistung (P1)	Ø-Sägeblatt	Bohrung Sägeblatt	Zähne Sägeblatt	Drehzahl	Max. Spannweite	Gewicht
400 V/50 Hz	2,2 kW	315 mm	32 mm	220	54 + 108 min ⁻¹	170 mm	245 kg

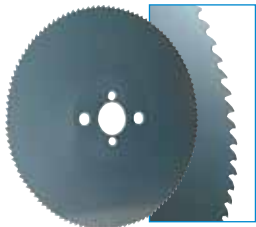
Max. Schnittleistung

	●	○	■	□	▣
90°	55 mm	110 mm	50x50 mm	100x100 mm	140x90 mm
60°	45 mm	110 mm	40x40 mm	90x90 mm	100x90mm
45°	45 mm	110 mm	40x40 mm	90x90 mm	100x90mm

Artikel-Nr.	
01772	

Metallsägeblatt MKS/HSS passend zu GMK 315 P

Dampfbehandelt. Hervorragende Gleiteigenschaften, sowie Haftfähigkeit des Kühlmittels. Oxidoberflächenbehandelt.

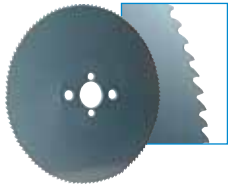


CE

Ø-Sägeblatt	Bohrung	Stärke	Anz. Zähne	Zahnform	Art.-Nr.	EAN
315 mm	32 mm	2,5 mm	220	BW	01778	
Speziell für Edelstahl-Material						
315 mm	32 mm	2,5 mm	240	BW	40547	

MetallsägeblattMKS/HSS passend zu MEC 225

Dampfbehandelt. Hervorragende Gleiteigenschaften, sowie Haftfähigkeit des Kühlmittels. Oxidoberflächenbehandelt.



CE

Ø-Sägeblatt	Bohrung	Stärke	Anz. Zähne	Art.-Nr.	EAN
250 mm	32 mm	2,0 mm	160	01776	

Rollenbock

Praktischer Auflagebock mit verzinkter Walze, geeignet bei der Zuführung langer Werkstücke an Metallkreissägen, Bügelhubsägen usw. Geeignet z.B. auch für Hobelmaschinen usw. stufenlos höhenverstellbar, fixiert mittels Klemmschraube. Inklusive GummifüÙe. Klappbar für platzsparenden Transport.



CE

Min. Höhe	Max. Höhe	Walzenbreite	Ausladung Standfuß	Gewicht
69 mm	110 mm	34,5 mm	46/22	6,4 kg

Artikel-Nr.	
55063	

Zahnformen der Metallsägeblätter MKS/HSS:
 Zahnform BW: Wechselseitig abgeschrägt!
 Zahnform C: Hochleistungsverzahnung (HZ) mit Vor- und Nachschneidzahn

