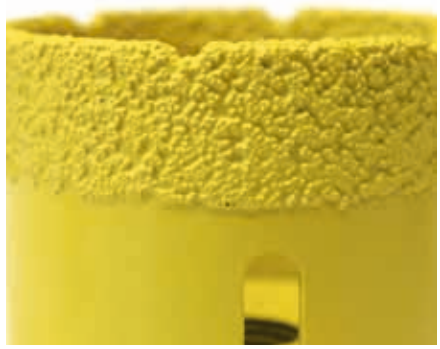
150+ SEIT 1860

BRINKO®
werkzeuge für industrie und handwerk

Lochsägen & Bohrer
mit Klick-System

2017



www.brinko.de

Alle Lochsägen mit integriertem Klick-System

Alle Vorteile im Überblick:

- 1-3. **Schnelles Wechseln in allen Größen**
- 4-5. **Einfaches Entfernen des Sägekerns**
- 6-7. **Vergrößern einer Bohrung**
- 8. **Sägen unter extremem Winkel**
- 9-10. **Bohrung in Granit und Stein**

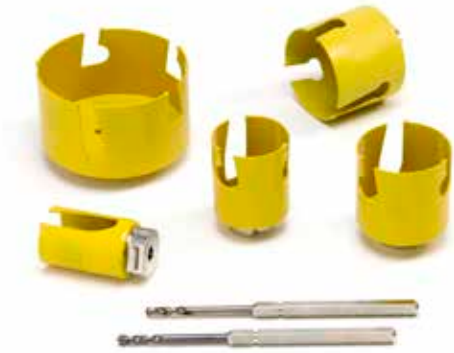
Hartmetall-Lochsägen (HM)
SCHNELLES – Entfernen | Wechseln | Vergrößern

5 x schneller Lochsägen & Bohren
Sehr lange Standzeit durch Hartmetall-Bestückung
Exakte Bohrlochkanten durch Spezial-Anschliff
Schnitttiefe 50 mm

Zuverlässiges Lochsägen & Bohren in:

- Mauerwerk
- Kalk-/ Sandstein
- Fermacell
- Gipskarton / Zellbeton
- Holzwerkstoffe
- Wandfliesen
- MDF-Platten
- Trespa und Kunststoffe

HM-Lochsägen-Set | Sanitär
Art. Nr. 1389



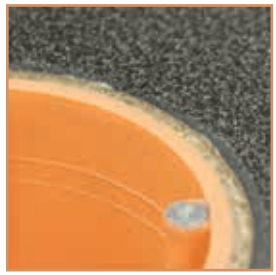
HM-Lochsägen-Set | Elektro
Art. Nr. 1389-9

Art. Nr.	*Beschreibung*	*Preis €*
1389	**HM-Lochsägen-Set	Sanitär, 7-teilig, Koffer:** Ø 44, 57, 68, 75, 114 mm, HSS Zentrierbohrer (Art. Nr. 1389-2/2), HM Zentrierbohrer (Art. Nr. 1389-3/2)	252,40
1389-9	**HM-Lochsägen-Set	Elektro, 5-teilig, Koffer:** Ø 60, 68, 75 mm (68 mm mit Lochrandversenker) HSS Zentrierbohrer (Art. Nr. 1389-2/2), HM Zentrierbohrer (Art. Nr. 1389-3/2)	210,10

Art. Nr.	*Arbeitsbereich Ø 16-330 mm*	*Aufnahme*	*Preis €*
1389-1/16	HM-Lochsäge, Ø 16 mm	Ø 8 mm	26,55
1389-1/20	HM-Lochsäge, Ø 20 mm	Ø 8 mm	26,55
1389-1/30	HM-Lochsäge, Ø 30 mm	Ø 8 mm	29,15
1389-1/32	HM-Lochsäge, Ø 32 mm	Ø 11 mm	29,15
1389-1/35	HM-Lochsäge, Ø 35 mm	Ø 11 mm	31,05
1389-1/40	HM-Lochsäge, Ø 40 mm	Ø 11 mm	31,70
1389-1/44	HM-Lochsäge, Ø 44 mm	Ø 11 mm	32,90
1389-1/51	HM-Lochsäge, Ø 51 mm	Ø 11 mm	33,80
1389-1/54	HM-Lochsäge, Ø 54 mm	Ø 11 mm	39,05
1389-1/57	HM-Lochsäge, Ø 57 mm	Ø 11 mm	38,40
1389-1/60	HM-Lochsäge, Ø 60 mm	Ø 11 mm	38,40
1389-1/64	HM-Lochsäge, Ø 64 mm	Ø 11 mm	40,95
1389-1/68	HM-Lochsäge, Ø 68 mm	Ø 11 mm	41,50
1389-1/75	HM-Lochsäge, Ø 75 mm	Ø 11 mm	44,80
1389-1/82	HM-Lochsäge, Ø 82 mm	Ø 11 mm	49,15
1389-1/83	HM-Lochsäge, Ø 83 mm	Ø 11 mm	50,50
1389-1/89	HM-Lochsäge, Ø 89 mm	Ø 11 mm	56,15
1389-1/98	HM-Lochsäge, Ø 98 mm	Ø 11 mm	93,50
1389-1/102	HM-Lochsäge, Ø 102 mm	Ø 11 mm	96,50
1389-1/105	HM-Lochsäge, Ø 105 mm	Ø 11 mm	64,25
1389-1/114	HM-Lochsäge, Ø 114 mm	Ø 11 mm	94,30
1389-1/133	HM-Lochsäge, Ø 133 mm	Ø 11 mm	134,55
1389-1/168	HM-Lochsäge, Ø 168 mm	Ø 11 mm	188,00
1389-1/177	HM-Lochsäge, Ø 177 mm	Ø 11 mm	196,50
1389-1/185	HM-Lochsäge, Ø 185 mm	Ø 11 mm	241,00
1389-7/68	HM-Lochsäge Ø 68 mm mit integriertem Lochrandversenker für Hohlwanddosen	Ø 11 mm	85,40

Weitere Größen auf Anfrage.

HM-Lochsäge Ø 68 mm mit integriertem Lochrandversenker für Hohlwanddosen in Anwendung



HSS- & HM-Zentrierbohrer, SDS-Adapter
SCHNELLES – Entfernen | Wechseln | Vergrößern

Art. Nr.	Arbeitsbereich Ø 16-330mm	Aufnahme	für Lochsägen	Länge	Preis €
1389-2/1	HSS Zentrierbohrer	Ø 8mm	Ø 16-30mm	184mm	18,70
1389-3/1	HM Zentrierbohrer	Ø 8mm	Ø 16-30mm	184mm	18,70
1389-4/1	HSS Zentrierbohrer, lang	Ø 8mm	Ø 16-30mm	320mm	29,90
1389-5/1	HM Zentrierbohrer, lang	Ø 8mm	Ø 16-30mm	320mm	32,80
1389-2/2	HSS Zentrierbohrer	Ø 11mm	Ø 32-330mm	186mm	23,85
1389-3/2	HM Zentrierbohrer	Ø 11mm	Ø 32-330mm	186mm	23,85
1389-4/2	HSS Zentrierbohrer, lang	Ø 11mm	Ø 32-330mm	320mm	35,15
1389-5/2	HM Zentrierbohrer, lang	Ø 11mm	Ø 32-330mm	320mm	35,15
1389-6	SDS-Adapter	Ø 11mm	Ø 32-330mm		27,75

HSS-BI-METALL-COBALT-Lochsägen
SCHNELLES – Entfernen | Wechseln | Vergrößern

Längere Standzeit durch Bi-Metall-Cobaltlegierung (8%)
Gleichmäßiges Lochsägen durch Schränkung der Zähne
Schnitttiefe 38mm

HSS-BI-METALL-CO-Lochsägen-Set | Sanitär
Art. Nr. 1378

Zuverlässiges Lochsägen & Bohren in:

- Edelstahl
- Stahl
- Gusseisen
- Zink
- Kupfer
- Aluminium
- Messing

Art. Nr.	Beschreibung	Preis €
1378	**HSS-BI-METALL-CO-Lochsägen-Set	Sanitär** **6-teilig, Koffer:** Ø 44, 57, 68, 76, 114mm, HSS Zentrierbohrer (Art. Nr. 1378-2/2)	210,10

Art. Nr.	Arbeitsbereich Ø 14-210mm	Aufnahme	Preis €
1378-1/32	HSS-BI-METALL-CO-Lochsäge, Ø 32mm	Ø 11mm	23,00
1378-1/38	HSS-BI-METALL-CO-Lochsäge, Ø 38mm	Ø 11mm	24,00
1378-1/44	HSS-BI-METALL-CO-Lochsäge, Ø 44mm	Ø 11mm	27,90
1378-1/57	HSS-BI-METALL-CO-Lochsäge, Ø 57mm	Ø 11mm	30,90
1378-1/68	HSS-BI-METALL-CO-Lochsäge, Ø 68mm	Ø 11mm	34,10
1378-1/76	HSS-BI-METALL-CO-Lochsäge, Ø 76mm	Ø 11mm	36,60
1378-1/114	HSS-BI-METALL-CO-Lochsäge, Ø 114mm	Ø 11mm	69,80

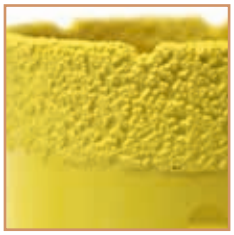
Weitere Größen auf Anfrage.
Achtung: Die empfohlene Drehzahl beachten!

HSS Zentrierbohrer, SDS-Adapter
SCHNELLES – Entfernen | Wechseln | Vergrößern

Art. Nr.	Arbeitsbereich Ø 32-210mm	Aufnahme	für Lochsägen	Länge	Preis €
1378-2/1	HSS Zentrierbohrer	Ø 8mm	Ø 16-30mm	158mm	16,70
1378-2/2	HSS Zentrierbohrer	Ø 11mm	Ø 32-210mm	158mm	21,50
1378-3	HSS Zentrierbohrer, lang	Ø 11mm	Ø 32-210mm	305mm	32,20
1389-6	SDS-Adapter	Ø 11mm	Ø 32-330mm		27,75

Weitere Größen auf Anfrage. Achtung: Die empfohlene Drehzahl beachten!

DIAMANT-Lochsägen & -Vorbohrer
SCHNELLES – Entfernen | Wechseln | Vergrößern



Exaktes Positionieren durch Zentrierbohrer
Minimales Risiko des Abrutschens durch den Zentrierbohrer
Winkelschleifer ist nicht erforderlich
Spezial-Wachsfüllung im Inneren der Zentrierbohrer zur Kühlung
Kein Kühlwasser erforderlich, dadurch weniger Schmutz

Zuverlässiges Lochsägen & Bohren in:
- Boden- und Wandfliesen
- Hartes Feinsteinzeug
- Granit und Marmor

Art. Nr.	*Beschreibung*	*Preis €*
1379	**DIAMANT-Lochsägen-Set | Sanitär, 6-teilig** Ø 20, 35, 55, 68 mm, DIAMANT-Vorbohrer (Art. Nr. 1379-2/1) DIAMANT-Vorbohrer (Art. Nr. 1379-2/2)	199,00

Art. Nr.	*Arbeitsbereich Ø 18-120 mm*	*Aufnahme*	*Preis €*
1379-1/18	DIAMANT-Lochsäge, Ø 18 mm	Ø 7 mm	51,20
1379-1/20	DIAMANT-Lochsäge, Ø 20 mm	Ø 7 mm	64,40
1379-1/22	DIAMANT-Lochsäge, Ø 22 mm	Ø 7 mm	60,50
1379-1/25	DIAMANT-Lochsäge, Ø 25 mm	Ø 7 mm	68,10
1379-1/32	DIAMANT-Lochsäge, Ø 32 mm	Ø 11 mm	84,70
1379-1/35	DIAMANT-Lochsäge, Ø 35 mm	Ø 11 mm	93,10
1379-1/55	DIAMANT-Lochsäge, Ø 55 mm	Ø 11 mm	139,50
1379-1/57	DIAMANT-Lochsäge, Ø 57 mm	Ø 11 mm	145,50
1379-1/68	DIAMANT-Lochsäge, Ø 68 mm	Ø 11 mm	170,60
1379-1/75	DIAMANT-Lochsäge, Ø 75 mm	Ø 11 mm	186,90
1379-1/76	DIAMANT-Lochsäge, Ø 76 mm	Ø 11 mm	189,20
1379-1/110	DIAMANT-Lochsäge, Ø 110 mm	Ø 11 mm	277,00
1379-2/1	DIAMANT-Vorbohrer	Ø 7 mm	54,30
1379-2/2	DIAMANT-Vorbohrer	Ø 11 mm	54,30

Weitere Größen auf Anfrage.
Achtung: Die empfohlene Drehzahl beachten!

DIAMANT-Bohrer

Um die optimale Standzeit zu erzielen, empfehlen wir eine Bohrmaschine mit hoher Drehzahl (ab 3000 U/min) zu verwenden. Bei Naturstein können eventuell Verfärbungen entstehen.

Art. Nr.	*Arbeitsbereich Ø 5-12 mm*	*Aufnahme*	*Preis €*
1379-4/1	**DIAMANT-Bohrer-Set | 3-teilig:** Ø 6, 8, 10 mm	Ø 7 mm	123,50
1379-4/2	**DIAMANT-Bohrer-Set | 5-teilig:** Ø 5, 6, 8, 10, 12 mm	Ø 7 mm	209,50
1379-3/5	DIAMANT-Bohrer, Ø 5 mm	Ø 7 mm	42,70
1379-3/6	DIAMANT-Bohrer, Ø 6 mm	Ø 7 mm	42,70
1379-3/8	DIAMANT-Bohrer, Ø 8 mm	Ø 7 mm	42,70
1379-3/10	DIAMANT-Bohrer, Ø 10 mm	Ø 7 mm	42,70
1379-3/12	DIAMANT-Bohrer, Ø 12 mm	Ø 7 mm	45,90

Anwendungsbereiche auf einen Blick

Die richtige Lochsäge für Ihren Werkstoff

Werkstoffe	HM Ø 16-330 mm	HSS-BI-METALL-CO Ø 14-210 mm	DIAMANT Ø 5-120 mm
Holzwerkstoffe			
MDF	> 500 Löcher	10-30 Löcher	
Sperrholz	> 500 Löcher	10-20 Löcher	
Spanplatten	> 500 Löcher	10-20 Löcher	
Hartholz	> 500 Löcher	< 10 Löcher	
Gesteine			
Weichgestein	< 50 Löcher		
Kalk- und Sandstein	< 50 Löcher		
Gipskarton	> 500 Löcher	< 50 Löcher	
Zellbeton	> 500 Löcher	< 30 Löcher	
Fermacell	< 100 Löcher	< 5 Löcher	
Wandfliesen (bis Ritzhärte 6)	20-40 Löcher		30-50 Löcher
Feinsteinzeug			30-50 Löcher
Bodenfliesen			10-30 Löcher
Granit			20-50 Löcher
Mosaik			10-20 Löcher
Marmor			10-30 Löcher
Metalle und Nichteisenwerkstoffe			
Stahl		10-40 Löcher	
Edelstahl		30-50 Löcher	
Gusseisen		5-10 Löcher	
Aluminium		50-75 Löcher	
Zink		50-75 Löcher	
Kupfer		50-75 Löcher	
Messing		50-75 Löcher	
Kunststoffe			
Trespa, Laminat	> 500 Löcher	< 5 Löcher	
Schichtstoff	> 500 Löcher	< 10 Löcher	
Polyester	> 100 Löcher		
PVC	> 100 Löcher	< 20 Löcher	
Fiberglas	50-100 Löcher		
Gummi	> 100 Löcher		

Die Anzahl der Löcher sind als Richtwert zu verstehen. Die Art des Werkstoffes, die Stärke und die Drehzahl der Maschine beeinflussen diese Werte.

DIAMANT-Fliesenbohrer-Set Art. Nr. 1381

Bohren ohne Anbohrhilfe

7-teilig: Ø 2 x 6 mm, 2 x 8 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm

- Anschluss M14 zur Anwendung mit dem Winkelschleifer
- Extrem lange Standzeit durch hohe Drehzahlen (Empfehlung: 6.000 - 12.000 Umdrehungen)
- Keine extra Kühlung während der Bohrung notwendig

255,–

Bohrer einschrauben – Schräg ansetzen und einfach bohren!

Hervorragend geeignet zum Bohren von sauberen Löchern in Granit- und Steinplatten, Feinsteinzeug, Keramik und Fliesen.

Weitere Informationen zum umfangreichen BRINKO Werkzeugprogramm finden Sie unter: **www.brinko.de**

Unverbindliche Preisempfehlung (UVP). **Alle Preise in Euro zzgl. gesetzlicher MwSt. Gültig ab 01.01.2017** Alle vorhergehenden Preise verlieren mit Erscheinen dieses Prospektes ihre Gültigkeit. Änderungen in Form und Farbe der Produkte sind von uns vorbehalten. Verkauf nur über den Fachhandel. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Ausgabe 01/2017
© Copyright 2017 by Brinko Werkzeugfabrik, Remscheid.

BRINKO®

Brinko Werkzeugfabrik Fellermann GmbH & Co.
Freiheitstraße 15-23
42853 Remscheid
Postfach 10 03 26
42803 Remscheid
Fon: +49-2191-4943-0
Fax: +49-2191-4943-34
info@brinko.de
www.brinko.de