

# LOCHSÄGEN







... für alle Anwendungen und Materialien



# LOCHSÄGEN UND HOHLBOHRKRONEN

· Lochsägen und Hohlbohrkronen für **alle Anwendungen** und **Materialien** · Hochwertige **Profi-Qualität** · Einzigartiges kwb **Produkt Farbleitsystem** · Klare **Kundenführung** · **Modernes** und **diebstahlgeschütztes** Verpackungsdesign

## LOCHSÄGEN

- |  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <p><b>1</b> <b>EASY CUT HM</b> <b>S.6</b></p> <p>Laminat   Paneele   kunststoffbeschichtete Spanplatten<br/>Hartholz   Acryl   Klinkerstein  <br/>Gasbeton   Weichholz</p>   |    | <p><b>5</b> <b>DIAMANT TROCKENSCHNITT</b> <b>S.15</b></p> <p>Feinsteinzeug-Fliese   Marmor<br/>Bodenfliesen   Wandfliese<br/>Dachziegel   Kalksandstein</p> |    |
| <p><b>2</b> <b>HSS-CO-BI-METALL</b> <b>S.8</b></p> <p>Edelstahl   Bleche   Aluminium<br/>Gipskarton   Buntmetall<br/>Leichtbaustoffe   Acryl</p>   |    | <p><b>6</b> <b>DIAMANT NASSSCHNITT</b> <b>S.16</b></p> <p>Feinsteinzeug-Fliese   Marmor<br/>Bodenfliesen   Wandfliese<br/>Dachziegel   Kalksandstein</p>    |    |
| <p><b>3</b> <b>HSS-BI-METALL</b> <b>S.11</b></p> <p>Stahl   Bleche   Buntmetall   Aluminium<br/>Leichtbaustoffe   Holz</p>   |   | <p><b>7</b> <b>HARTMETALLBESTREUT</b> <b>S.18</b></p> <p>Bodenfliese   Wandfliese   Gasbeton<br/>Stein   Naturstein   Kalksandstein</p>                     |  |
| <p><b>4</b> <b>ZAHNSPITZENGEHÄRTET</b> <b>S.12</b></p> <p>Paneele   Hartholz   Weichholz<br/>kunststoffbeschichtete Spanplatten<br/>Gipskarton   Leichtbaustoffe</p> <p> ENERGY SAVING 25%</p> |  | <p><b>8</b> <b>LOCHSÄGEN</b> <b>S.13</b></p> <p>Gipskarton   Weichholz<br/>Kunststoff   Spanplatten</p>   |  |

## HOHLBOHRKRONEN

- |   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| <p><b>9</b> <b>DIAMANT</b> <b>S.20</b></p> <p>Stein   Feinsteinzeug-Fliese   Marmor<br/>Bodenfliese   Wandfliese   Dachziegel</p> |  | <p><b>10</b> <b>HARTMETALLBESTÜCKT</b> <b>S.21</b></p> <p>Beton   Klinkerstein<br/>Kalksandstein   Naturstein   Gasbeton</p> |  |
|---|---|--|---|

## ANWENDUNGSEINSATZ

- |  |   |   |  |   |                                  |
|--|---|---|--|---|----------------------------------|
|  | <p>Wasseranschlüsse / Leitungen,<br/>Elektrische Leitungen<br/>Ø mm 12, 14, 16, 20, 25, 30</p>      |  | <p>Unterputzdosen<br/>Ø mm 68    Ø mm 82, 83</p>   |  | <p>Steckdosen<br/>Ø mm 68</p>    |
|  | <p>Rohrdurchlässe<br/>Ø mm 35, 40, 43, 51, 53, 57, 60,<br/>63, 73, 74, 78, 83, 85, 92, 100, 103</p> |  | <p>Strahler / Lampen<br/>Ø mm 35, 40, 43, 51, 53, 57, 60,<br/>63, 73, 74, 78, 83, 85, 92, 100, 103</p> |  | <p>Lichtschalter<br/>Ø mm 68</p> |



## DIE MARKE kwb STEHT FÜR QUALITÄT!

Mit dem dreistufigen Qualitätssystem von kwb findet der Verbraucher immer das richtige Werkzeug für seinen Arbeitseinsatz und seine Einsatzhäufigkeit.

★★★★★  
**PROFESSIONAL**

Die beste kwb-Qualität, auch für den professionellen Baueinsatz geeignet.

★★★★☆  
**HIGH QUALITY**
























Die hochwertige kwb-Qualität, für alle Profi-Heimwerker geeignet.

★★★☆☆  
**QUALITY**

Die gute Gebrauchs kwb-Qualität, für den Heimwerker-Einsatz.
















## Welche Lochsäge ist für welche Materialien geeignet?

Die kwb Lochsägen eignen sich zur Bearbeitung der unterschiedlichsten Materialien. Beschaffenheit, Stärke und Dichte des Materials spielen bei der Wahl der richtigen Lochsäge eine große Rolle.

Lochsägenprogramm		Qualität	 Metall	 Edelstahl (INOX)	 Stahl	 Buntmetall Cu Ni MS Zn	 Aluminium	 Kunststoff PVC	 Acryl	 Laminat
<b>EINKRANZLOCHSÄGEN</b>										
4990-	EASY CUT Hartmetallbestückt Ø 20 mm bis Ø 105 mm	 ★★★★★						•		•••
598-	PREMIUM HSS-Bi-Metall Vario-Zahnung Ø 16 mm bis Ø 152 mm	 ★★★★★	•••	•••	•••	•	••	•	•	•
5987-	HSS-Bi-Metall Ø 20 mm bis Ø 83 mm	 ★★★★★	•••		••	••	•••	•	•	•
500-	DIAMANT bestreut, Trockenschnitt Ø 6 mm bis Ø 68 mm	 ★★★★★								
4998-	DIAMANT bestreut, Nassschnitt Ø 5 mm bis Ø 76 mm	 ★★★★★								
4994-	Hartmetallbestreut Ø 33 mm bis Ø 103 mm	 ★★★★★								
499000	gehärtet Ø 80 mm	 ★★★★★						•		
<b>MEHRKRANZLOCHSÄGEN</b>										
498920	Akku Top, 8-tlg., Ø 25 mm bis 68 mm	 ★★★★★						••		•
498720	Akku Top, 7-tlg., Ø 46 mm bis 94 mm	 ★★★★★						••		•
498300	Zahnspitzen gehärtet, 3-tlg. Ø 60 mm bis Ø 74 mm	 ★★★★★						••		•
498800	Zahnspitzen gehärtet, 6-tlg. Ø 46 mm bis Ø 81 mm	 ★★★★★						••		•
499700	Zahnspitzen gehärtet, 5-tlg. Ø 68 mm bis Ø 100 mm	 ★★★★★						••		•
498500	Zahnspitzen gehärtet, 5-tlg. Ø 28 mm bis Ø 75 mm	 ★★★						•		
599000	gehärtet, 7-tlg. Ø 25 mm bis Ø 63 mm	 ★★★						•		
599100	gehärtet, 7-tlg., Schnitttiefe 40 mm Ø 25 mm bis Ø 63 mm	 ★★★						•		
<b>BOHRKRONEN</b>										
1752-	Hohlbohrkrone DIAMANT Ø 68 mm und Ø 82 mm	 ★★★★★								
1751-	Hohlbohrkrone HARTMETALL Ø 68 mm und Ø 82 mm	 ★★★★★								

Die Tabelle gibt Auskunft über die Anwendungseigenschaften der Lochsägen nach Aufteilung in:

**GUT = ●**      **BESSER = ●●**      **IDEAL = ●●●**

 Weichholz	 Spanplatten (beschichtet)	 Hartholz	 Spanplatten	 Gipskarton	 Leichtbaustoff	 Gasbeton	 Beton	 Stein	 Marmor	 Feinsteinzeug	 Dachziegel	 Bodenfliesen	 Wandfliesen	 Granit
●●	●●●	●●●	●●	●	●●	●●		●						
●	●			●	●									
●				●	●									
								●	●●	●●●	●	●●●	●●●	●●●
									●●	●●	●●	●●●	●●●	
				●		●●●		●●			●●	●●●	●●●	
●●●	●●	●	●●	●●●	●●●									
●●●	●●●	●	●●●	●●●	●●●									
●●●	●●●	●	●●●	●●●	●●●									
●●●	●●		●●	●●●	●●●									
●●●	●●		●●	●●●	●●●									
						●●●		●●●	●●	●●	●●●	●●●	●	
						●●●	●●●	●●●	●●●		●●			●●

... immer das passende Zubehör für Ihre Maschine.

EASY CUT HM LOCHSÄGE

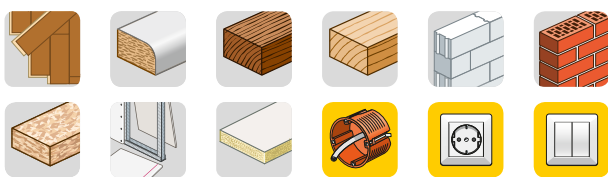
PROFESSIONAL ★★★★★



Innenausbau, Elektriker- und Installationsarbeiten, Montage von Küchenarbeitsplatten, Holzarbeiten. Durchmesser 20...105 mm, Schnitttiefe 53...60 mm. Diamantgeschliffene, hochtemperaturgelötete Hartmetallschneiden, Sechskant- oder SDS-Schäfte, 6-mm-Zentrierbohrer, kein Verbrennen der Werkstückkanten, problemlose Spanabfuhr. Für Holz(platten), (HPL-)Schichtstoffplatten, Kunststoffe, Leichtbauplatten, Gipswerkstoffe, Faserzement, Gasbeton, Holzfaserdämmplatten, Ziegel, Klinker, Mauerwerk



HM  
TCT



Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm	📦	📦	EAN
499020	53 mm	20	📦	2	4 009314 990201
499025	53 mm	25	📦	2	4 009314 990256
499035	53 mm	35	📦	2	4 009314 990355
499040	60 mm	40	📦	2	4 009314 990409
499045	60 mm	45	📦	2	4 009314 990454
499050	60 mm	50	📦	2	4 009314 990508
499060	60 mm	60	📦	2	4 009314 990607
499068	60 mm	68	📦	2	4 009314 990683
499075	60 mm	75	📦	2	4 009314 990751
499080	60 mm	80	📦	2	4 009314 990805
499085	60 mm	85	📦	2	4 009314 990850
499090	60 mm	90	📦	2	4 009314 990904
499092	60 mm	105	📦	2	4 009314 990928

### Aufnahmeschaft für EASY CUT HM Lochsägen

PROFESSIONAL ★★★★★

Aufnahmeschaft mit HSS Zentrierbohrer, passend für EASY CUT HM Lochsägen, 1/2"-20 UNF-Gewinde für Lochsägen mit Ø 20 - 25 mm, 5/8"-18 UNF-Gewinde für Lochsägen mit Ø 35-105 mm.

Art.-Nr.	mm	für Lochsägen Ø mm			EAN
499003	● SW 9,5	20-25		1	4 009314 990034
499004	● SW 8,64	35-105		1	4 009314 990041
499001	SDS Plus	20-25		1	4 009314 990010
499002	SDS Plus	35-105		1	4 009314 990027



for  
SDS  
plus

### Zentrierbohrer, HSS

PROFESSIONAL ★★★★★

Zentrierbohrer, HSS, passend für Aufnahmeschaft für EASY CUT HM Lochsägen.

Art.-Nr.	Länge	Ø mm			EAN
499005	105 mm	6,35		1	4 009314 990058



HSS

### Zentrierbohrer, HM

PROFESSIONAL ★★★★★

Zentrierbohrer, HM, passend für Aufnahmeschaft für EASY CUT HM Lochsägen.

Art.-Nr.	Länge	Ø mm			EAN
499006	115 mm	7		1	4 009314 990065

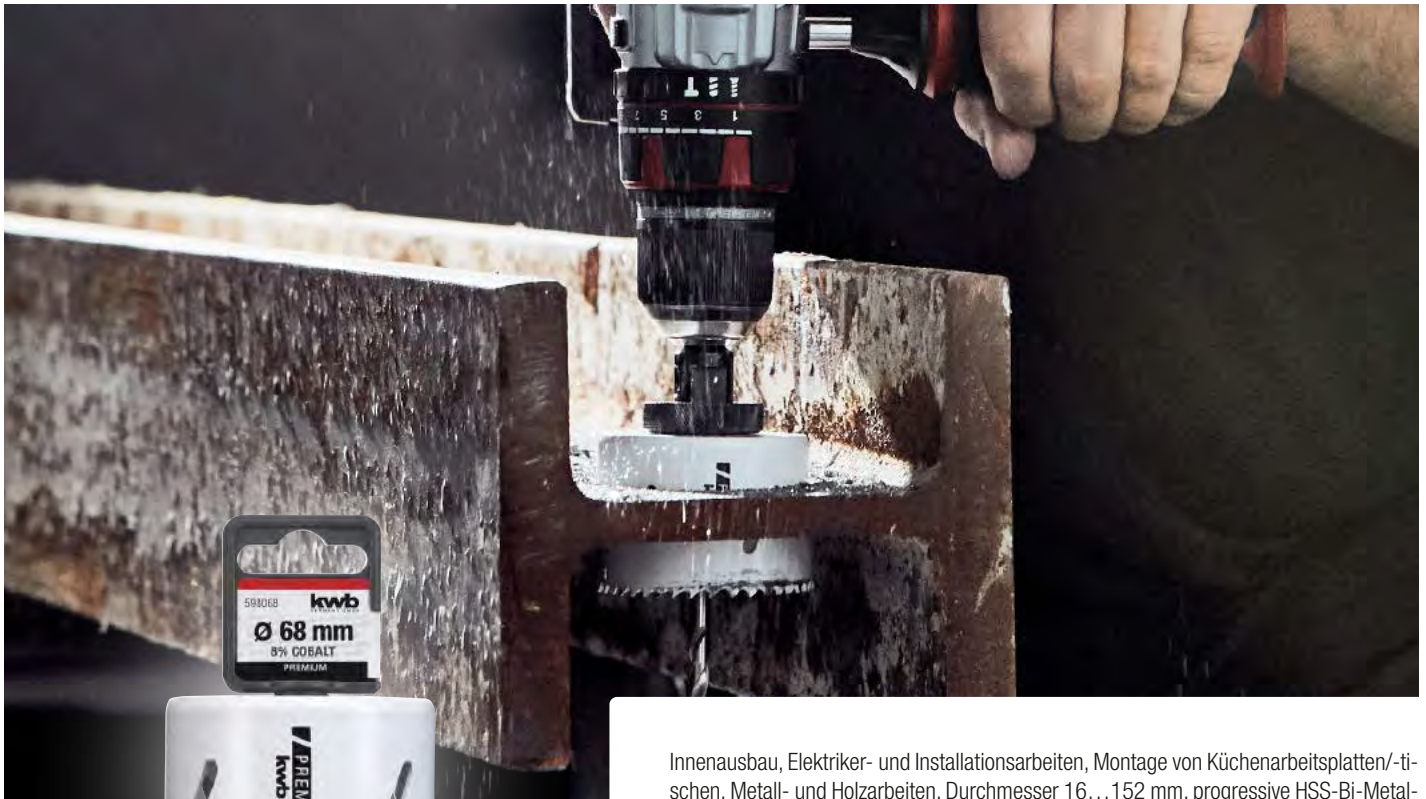


HM

... immer das passende Zubehör für Ihre Maschine.

HSS-CO-BI-METALL LOCHSÄGE

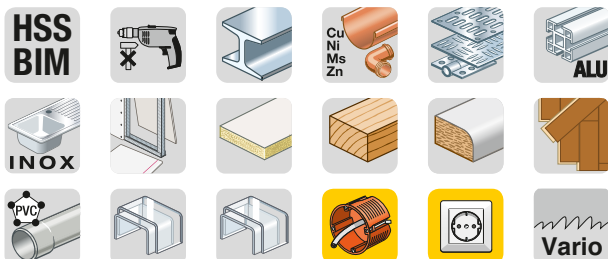
PROFESSIONAL ★★★★★



Innenbau, Elektriker- und Installationsarbeiten, Montage von Küchenarbeitsplatten/-tischen, Metall- und Holzarbeiten. Durchmesser 16...152 mm, progressive HSS-Bi-Metal-Vario-Zahnung, 8 % kobaltlegiert, Sechskant- oder SDS-Plus-Schäfte, kein Verbrennen der Werkstückkanten, problemlose Spanabfuhr, hohe Standzeiten. Für (Bau-)Stahl, (rostfreien) Edelstahl, Grauguss, Aluminium, Bronze, Kupfer, Messing, Kunststoff, Acryl, Gipskarton, Holz, GFK, Holzfaserdämmplatten, Vinyl, (HPL-)Schichtstoffplatten



Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
598016	38 mm	16		1	4 009315 980164
598019	38 mm	19		1	4 009315 980195
598020	38 mm	20		1	4 009315 980201
598022	38 mm	22		1	4 009315 980225
598025	38 mm	25		1	4 009315 980256
598029	38 mm	29		1	4 009315 980294
598030	38 mm	30		1	4 009315 980300
598032	38 mm	32		1	4 009315 980324
598035	38 mm	35		1	4 009315 980355
598038	38 mm	38		1	4 009315 980386
598040	38 mm	40		1	4 009315 980409
598041	38 mm	41		1	4 009315 980416
598044	38 mm	44		1	4 009315 980447





Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
598046	38 mm	46		1	4 009315 980461
598048	38 mm	48		1	4 009315 980485
598051	38 mm	51		1	4 009315 980515
598054	38 mm	54		1	4 009315 980546
598057	38 mm	57		1	4 009315 980577
598060	38 mm	60		1	4 009315 980607
598064	38 mm	64		1	4 009315 980645
598065	38 mm	65		1	4 009315 980652
598067	38 mm	67		1	4 009315 980676
598068	38 mm	68		1	4 009315 980683
598070	38 mm	70		1	4 009315 980706
598073	38 mm	73		1	4 009315 980737
598076	38 mm	76		1	4 009315 980768

Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
598079	38 mm	79		1	4 009315 980799
598083	38 mm	83		1	4 009315 980836
598089	38 mm	89		1	4 009315 980898
598092	38 mm	92		1	4 009315 980928
598095	38 mm	95		1	4 009315 980959
598102	38 mm	102		1	4 009315 981024
598105	38 mm	105		1	4 009315 981055
598108	38 mm	108		1	4 009315 981086
598111	38 mm	111		1	4 009315 981116
598114	38 mm	114		1	4 009315 981147
598121	38 mm	121		1	4 009315 981215
598127	38 mm	127		1	4 009315 981277
598152	38 mm	152		1	4 009315 981529

### Aufnahmeschaft für HSS-CO-Bi-Metall Lochsägen

PROFESSIONAL ★★★★★

Aufnahmeschaft mit HSS Zentrierbohrer, passend für HSS-CO-Bi-Metall Lochsägen, 1/2"-20 UNF-Gewinde für Lochsägen mit Ø 16 - 30 mm, 5/8"-18 UNF-Gewinde für Lochsägen mit Ø 32-152 mm.

Art.-Nr.	mm	für Lochsägen Ø mm			EAN
598800	● SW 12	16-30		1	4 009315 988009
598900	● SW 12	32-152		1	4 009315 989006
598400	SDS Plus	16-30		1	4 009315 984001
598500	SDS Plus	32-152		1	4 009315 985008



for SDS plus

### Zentrierbohrer, HSS

PROFESSIONAL ★★★★★

Zentrierbohrer, HSS, passend für Aufnahmeschaft für HSS-Bi-Metall Lochsägen.

Art.-Nr.	Länge	Ø mm			EAN
598700	100 mm	6,35		1	4 009315 987002



HSS

## ... immer das passende Zubehör für Ihre Maschine.

### Bi-Metall, HSS-CO Elektriker-Set, 7-tlg.

PROFESSIONAL ★★★★★



Lochsägen HSS-CO-Bi-Metall, progressive Vario-Zahnung, für beschleunigten Spanauswurf, HSS Verzahnung, mit 8% COBALT legiert, extrem widerstandsfähig, hohe Standzeit, für Stahl, Grauguss, Baustahl, rostfreie Stahlbleche, Aluminium, Bronze, Kupfer, Kunststoff, Acryl, Gipskarton und Holz.

Art.-Nr.	Inhalt	Ø mm			EAN
<b>Elektriker-Set I, 7-tlg.</b>					
598210	5 Lochsägen, 1 Spanndorn mit Zentrierbohrer, 1 Spannungsprüfer	35, 40, 51, 65, 68		1	4 009315 982106
<b>Elektriker-Set II, 7-tlg.</b>					
598260	5 Lochsägen, 1 Spanndorn mit Zentrierbohrer, 1 Spannungsprüfer	35, 44, 51, 65, 68		1	4 009315 982601

### Bi-Metall, HSS-CO Installateur-Set, 9-tlg.

PROFESSIONAL ★★★★★



Lochsägen HSS-CO-Bi-Metall, progressive Vario-Zahnung, für beschleunigten Spanauswurf, HSS Verzahnung, mit 8% COBALT legiert, extrem widerstandsfähig, hohe Standzeit, für Stahl, Grauguss, Baustahl, rostfreie Stahlbleche, Aluminium, Bronze, Kupfer, Kunststoff, Acryl, Gipskarton und Holz

Art.-Nr.	Inhalt	Ø mm			EAN
<b>Installateur-Set I, 9-tlg.</b>					
598220	6 Lochsägen, 2 Spanndorne mit Zentrierbohrer, 1 Spannungsprüfer	20, 30, 35, 40, 51, 68		1	4 009315 982205
<b>Installateur-Set II, 9-tlg.</b>					
598270	6 Lochsägen, 2 Spanndorne mit Zentrierbohrer, 1 Spannungsprüfer	19, 22, 29, 35, 38, 44		1	4 009315 982700

### Bi-Metall, HSS-CO Universal-Set, 11-tlg.

PROFESSIONAL ★★★★★

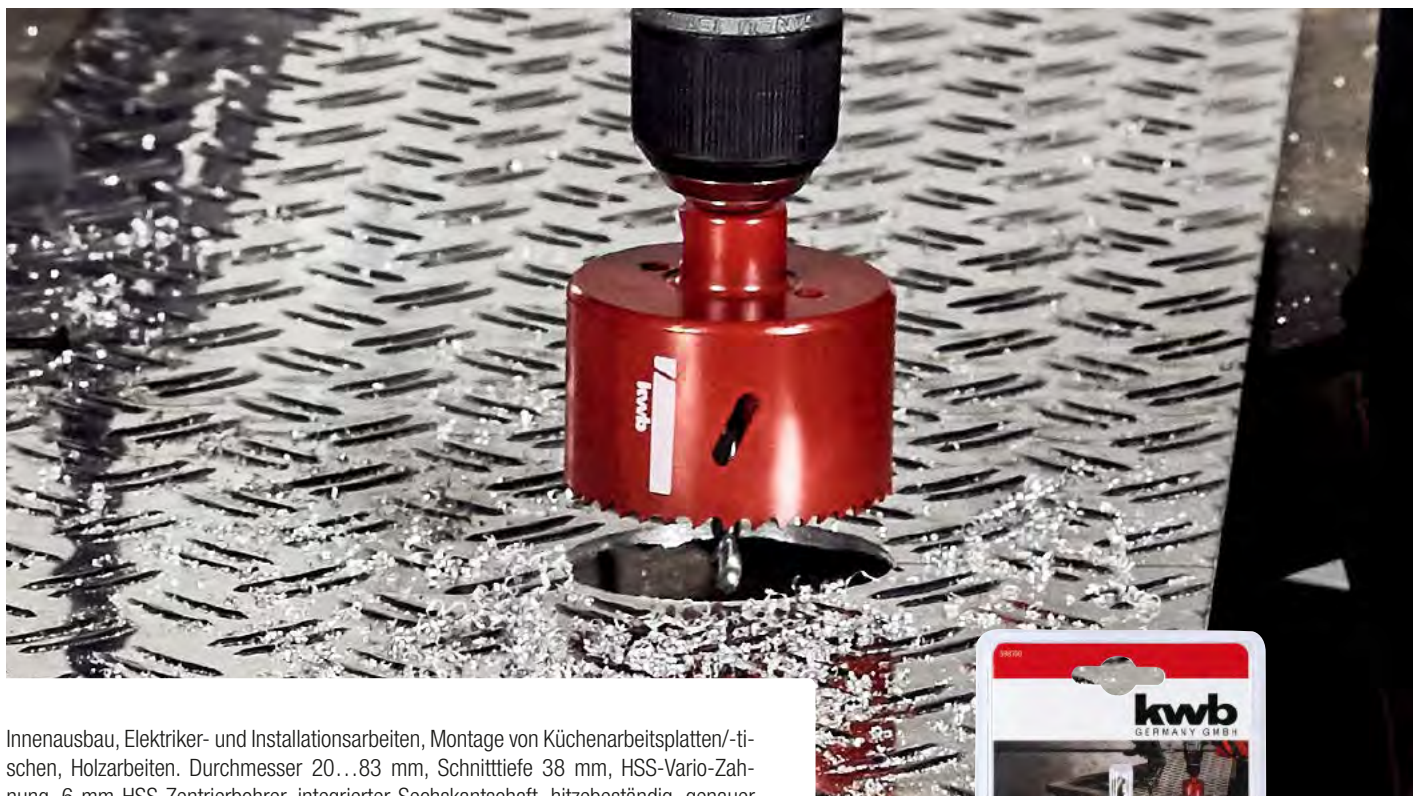


Lochsägen HSS-CO-Bi-Metall, progressive Vario-Zahnung, für beschleunigten Spanauswurf, HSS Verzahnung, mit 8% COBALT legiert, extrem widerstandsfähig, hohe Standzeit, für Stahl, Grauguss, Baustahl, rostfreie Stahlbleche, Aluminium, Bronze, Kupfer, Kunststoff, Acryl, Gipskarton und Holz

Art.-Nr.	Inhalt	Ø mm			EAN
598250	6 Lochsägen, 2 Spanndorne mit Zentrierbohrer, 6 mm Holz-, Metall-, Glasbohrer	25, 35, 46, 54, 68, 83		1	4 009315 982502

**HSS-BI-METALL LOCHSÄGE**

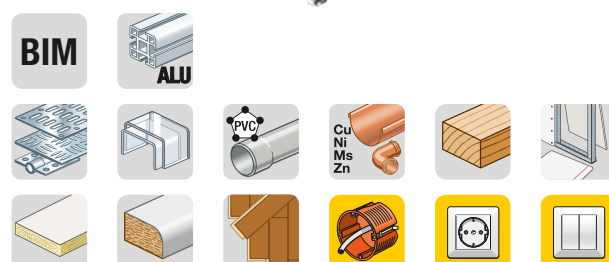
HIGH QUALITY ★★★★★



Innenbau, Elektriker- und Installationsarbeiten, Montage von Küchenarbeitsplatten/-tischen, Holzarbeiten. Durchmesser 20...83 mm, Schnitttiefe 38 mm, HSS-Vario-Zahnung, 6-mm-HSS-Zentrierbohrer, integrierter Sechskantschaft, hitzebeständig, genauer Rundlauf, kein Verhaken, kein Verbrennen der Werkstückkanten, problemlose Spanabfuhr. Für (Bau-)Stahl, Grauguss, Aluminium, Bronze, Kupfer, Kunststoff, Acryl, Gipskarton, Holz, GFK, Holzfaserdämmplatten, Vinyl, (HPL-)Schichtstoffplatten



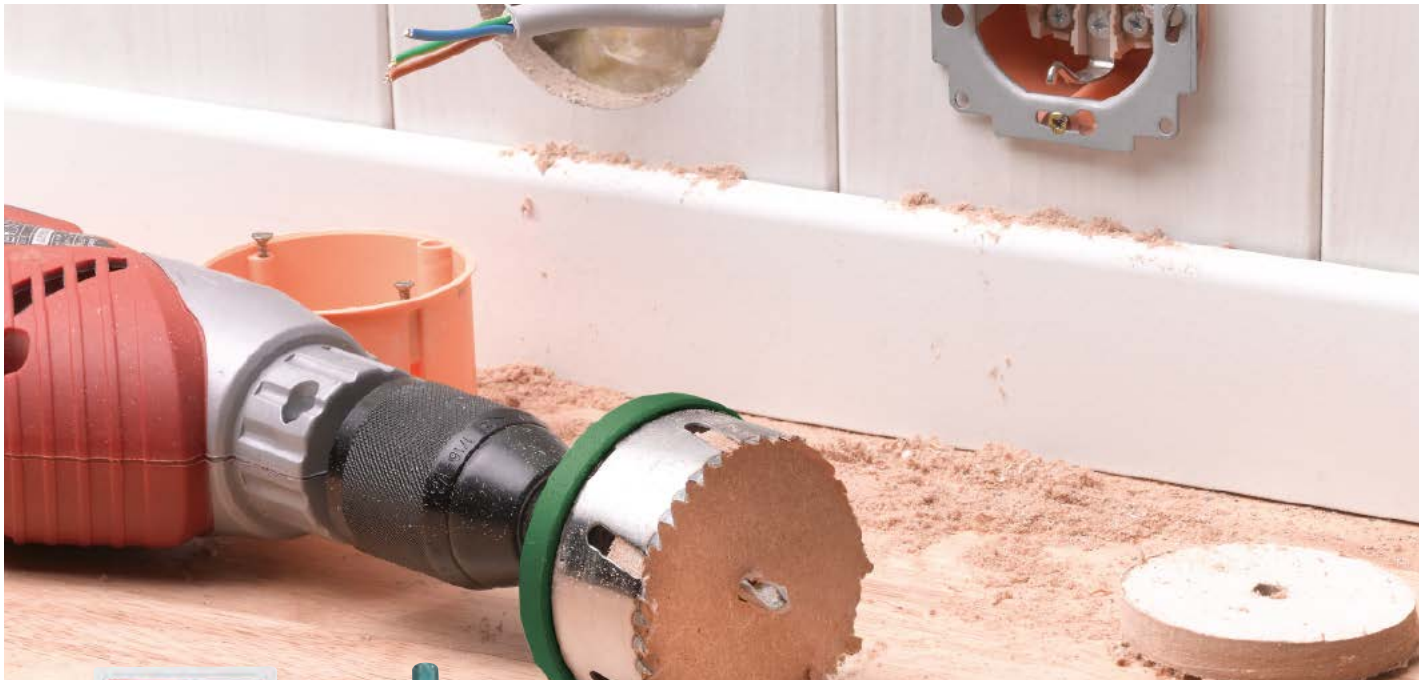
Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
598720	38 mm	20		1	4 009315 987200
598722	38 mm	22		1	4 009315 987224
598725	38 mm	25		1	4 009315 987255
598729	38 mm	29		1	4 009315 987293
598732	38 mm	32		1	4 009315 987323
598735	38 mm	35		1	4 009315 987354
598740	38 mm	40		1	4 009315 987408
598745	38 mm	45		1	4 009315 987453
598751	38 mm	51		1	4 009315 987514
598756	38 mm	56		1	4 009315 987569
598765	38 mm	65		1	4 009315 987651
598768	38 mm	68		1	4 009315 987682
598774	38 mm	74		1	4 009315 987743
598783	38 mm	83		1	4 009315 987835



... immer das passende Zubehör für Ihre Maschine.

**AKKU TOP MEHRKRANZLOCHSÄGE**

PROFESSIONAL ★★★★★



Mit patentierten Spannuten für höhere und schnellere Arbeitsleistung. Lochsäge, 8-tlg., mit Sechskant-Aufnahmeschaft, schwerem Aluguss-Trägerteller, Sägekränze aus gehärtetem Federstahl, Zahnschneiden induktiv gehärtet, für den Einsatz in Holz, kunststoffbeschichtete Hölzer, Hartholz, Spanplatten, Gipskarton, Leichtbauplatten, Kunststoff und Kupfer.



Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm	📦	📦	EAN
<b>Mehrkranzlochsäge, 7-tlg.</b>					
498720	30 mm	46, 53, 59, 66, 73, 82, 94	📦	1	4 009314 987201
<b>Mehrkranzlochsäge, 8-tlg.</b>					
498920	28 mm	25, 32, 38, 44, 51, 57, 63, 68	📦	4	4 009314 989205

**Mehrkranzlochsäge**

PROFESSIONAL ★★★★★



Lochsäge, mit Aufnahmeschaft und Zentrierbohrer, schwerer Aludruckguss-Trägerteller, Sägekränze aus gehärtetem Federstahl, Zahnschneiden induktiv gehärtet, für den Einsatz in Holz, kunststoffbeschichtete Hölzer, Hartholz, Spanplatten, Gipskarton, Leichtbauplatten und Kunststoff.

Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm	📦	📦	EAN
<b>Mehrkranzlochsäge, 3-tlg.</b>					
498300	30 mm	60, 68, 74	📦	4	4 009314 983005
<b>Mehrkranzlochsäge, 6-tlg.</b>					
498800	32 mm	46, 53, 60, 68, 74, 81	📦	1	4 009314 988000
<b>Mehrkranzlochsäge, 5-tlg.</b>					
499700	32 mm	68, 74, 80, 90, 100	📦	1	4 009314 997002

**MEHRKRANZLOCHSÄGE, 5-TLG.**

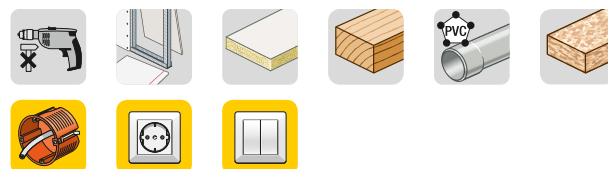
HIGH QUALITY ★★★★★



Lochsäge, 5-tlg., mit Sechskant-Aufnahmeschaft, schwerer Aludruckguss-Trägerteller, Sägekränze aus gehärtetem Federstahl, für den Einsatz in Holz, Spanplatten, Gipskarton und Leichtbauplatten.



Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
<b>Mehrkranzlochsäge, 5-tlg.</b>					
498500	30 mm	28, 35, 50, 68, 75		4	

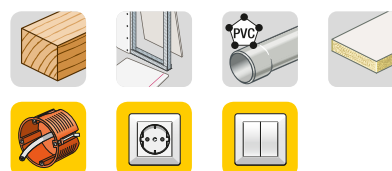


**Lochsäge, 1-tlg., Ø 68 mm**

HIGH QUALITY ★★★★★

Lochsäge, 1-tlg., mit Sechskant-Aufnahmeschaft, schwerer Aludruckguss-Trägerteller, Sägekränze aus gehärtetem Federstahl, für den Einsatz in Holz, Spanplatten, Gipskarton und Leichtbauplatten.

Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
498200	28 mm	68		2	



## ... immer das passende Zubehör für Ihre Maschine.

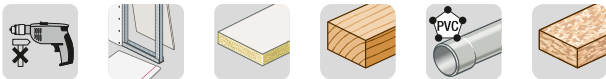
### Lochsäge, 1-tlg.

HIGH QUALITY ★★★★★



Lochsäge, 1-tlg., mit Sechskant-Aufnahmeschaft, schwerer Aludruckguss-Trägerteller, Sägekränze aus gehärtetem Federstahl, für den Einsatz in Holz, Spanplatten, Gipskarton und Leichtbauplatten.

Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
499000	28 mm	80		4	4 009314 990003



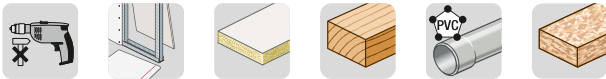
### Mehrkranzlochsäge, 7-tlg.

QUALITY ★★★



Lochsäge, 7-tlg., Aluguss-Trägerteller, Sägekränze aus gehärtetem Federstahl, für den Einsatz in Holz, Gipskarton und Leichtbauplatten.

Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
599000	18 mm	25, 32, 38, 45, 50, 58, 63		4	4 009315 990002
599100	40 mm	25, 32, 38, 45, 50, 58, 63		4	4 009315 991009



### Mehrkranzlochsäge

QUALITY ★★★



Lochsäge, 5-tlg., mit Sechskant-Aufnahmeschaft, schwerer Aludruckguss-Trägerteller, Sägekränze aus gehärtetem Federstahl, für den Einsatz in Holz, Spanplatten, Gipskarton und Leichtbauplatten.

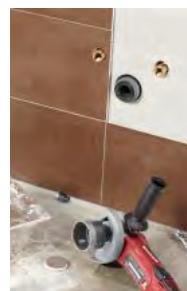
Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
<b>Mehrkranzlochsäge, 5-tlg.</b>					
498477	18 mm	60, 68, 74, 81, 95		4	4 009314 984774
<b>Mehrkranzlochsäge, 7-tlg.</b>					
599077	18 mm	25, 32, 38, 45, 50, 58, 63		6	4 009315 990774



## DIAMANTBESTREUTE TROCKENSCHNITT-LOCHSÄGEN, M14

PROFESSIONAL ★★★★★

mit M14 Gewindeaufnahme, zum Einsatz in allen handelsüblichen Winkelschleifern, geeignet für hohe Bohrgeschwindigkeiten, Industriediamanten, hohe Standzeit, lange Lebensdauer, keine zusätzliche Kühlung notwendig, eine zeitaufwändige Vorbereitung wie bei Nassbohren entfällt, geeignet für Fliesen, Keramik, Steingut, Feinsteinzeug, Gneis, Granit, Marmor und Schiefer, in einer praktischen Schrauböhrren-Verpackung.



Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
500206	35 mm	6		1	4 009315 002064
500208	35 mm	8		1	4 009315 002088
500210	35 mm	10		1	4 009315 002101
500212	35 mm	12		1	4 009315 002125
500214	35 mm	14		1	4 009315 002149
500220	45 mm	20		1	4 009315 002200
500225	45 mm	25		1	4 009315 002255
500230	45 mm	30		1	4 009315 002309
500235	45 mm	35		1	4 009315 002354
500238	45 mm	38		1	4 009315 002385
500240	45 mm	40		1	4 009315 002408
500242	45 mm	42		1	4 009315 002422
500245	45 mm	45		1	4 009315 002453
500250	45 mm	50		1	4 009315 002507
500268	45 mm	68		1	4 009315 002682

## Diamantbestreute Trockenschmitt-Lochsägen, 1/4" E 6.3

PROFESSIONAL ★★★★★

mit 1/4-Zoll E 6.3 Schaft-Aufnahme, zum Einsatz in Akku-Bohrmaschinen mit einer 1/4-Zoll-Aufnahme, sowie in allen handelsüblichen Kabel-Bohrmaschinen, geeignet für hohe Bohrgeschwindigkeiten, Industriediamanten, lange Lebensdauer, Bohrer gefüllt mit Schneidgel, keine zusätzliche Kühlung notwendig, eine zeitaufwändige Vorbereitung wie beim Nassbohren entfällt, geeignet für Fliesen, Keramik, Steingut, Feinsteinzeug, Gneis, Granit, Marmor und Schiefer, in einer praktischen Schrauböhrren-Verpackung.



Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
500306	32 mm	6		1	4 009315 003061
500308	40 mm	8		1	4 009315 003085
500310	40 mm	10		1	4 009315 003108
500312	40 mm	12		1	4 009315 003122
500314	40 mm	14		1	4 009315 003146

... immer das passende Zubehör für Ihre Maschine.

**DIAMANTBESTREUTE NASSSCHNITT-LOCHSÄGEN**

PROFESSIONAL ★★★★★



Lochsägen DIAMANT bestreut, hochwertige Industriediamanten, für den Einsatz auch in härtesten Fliesen, Grundkörper aus Vollmaterial gedreht, präzise, mit hoher Rundlaufgenauigkeit, Ø 5 bis 35 mm für Dübel-Löcher, Wasseranschlüsse, Wasserleitungen und Ø 45 bis 76 mm für Abwasserrohre, Verteiler-, Steckdosen, für Feinsteinzeug, Granitplatten, Fliesen, Kacheln, Keramik, Natursteinplatten, Marmorplatten.

Achtung: Nur mit Wasserkühlung einsetzbar.

Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
<b>für Dübellöcher, Wasseranschlüsse und Wasserleitungen</b>					
499805	25 mm	5		1	4 009314 998054
499806	25 mm	6		1	4 009314 998061
499807	25 mm	7		1	4 009314 998078
499808	25 mm	8		1	4 009314 998085
499810	25 mm	10		1	4 009314 998108
499812	25 mm	12		1	4 009314 998122
499814	25 mm	14		1	4 009314 998146
499816	25 mm	16		1	4 009314 998160
499820	25 mm	20		1	4 009314 998207
499825	25 mm	25		1	4 009314 998252
499830	25 mm	30		1	4 009314 998306
499835	25 mm	35		1	4 009314 998351
<b>für Abwasserrohre, Verteiler- und Steckdosen</b>					
499845	25 mm	45		1	4 009314 998450
499850	25 mm	50		1	4 009314 998504
499868	25 mm	68		1	4 009314 998689
499876	25 mm	76		1	4 009314 998764





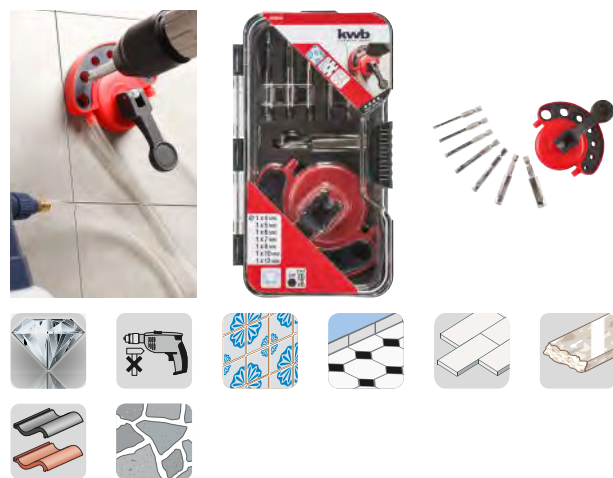
### Lochsägen-Set DIAMANT, 8-tlg.

PROFESSIONAL ★★★★★

Lochsägen-Set DIAMANT, 8-tlg., 7 Lochsägen DIAMANT bestreut, hochwertige Industriediamanten, für den Einsatz auch in härtesten Fliesen, Grundkörper aus Vollmaterial gedreht, präzise, mit hoher Rundlaufgenauigkeit, für Dübel-Löcher, passende Bohrschablone mit Saugnapf und Anschlüsse für Wasserführung, für Feinsteinzeug, Granitplatten, Fliesen, Kacheln, Keramik, Natursteinplatten, Marmorplatten.

Achtung: Nur mit Wasserkühlung einsetzbar.

Art.-Nr.	Inhalt			EAN
499900	Ø 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 mm, mit Bohrschablone		2	4 009314 999006



### Wassersystem und Bohrzentrierung für DIAMANT Lochsägen

PROFESSIONAL ★★★★★

Wassersystem und Bohrzentrierung, mit Vakuum-Fixierung, zur Kühlung von DIAMANT-Lochsägen von Ø 5 bis 35 mm.

Art.-Nr.	für Lochsägen Ø mm			EAN
499800	5 - 35		1	4 009314 998009



### Bohrzentrierung für DIAMANT Lochsägen

PROFESSIONAL ★★★★★

Bohrzentrierung für DIAMANT Lochsägen von Ø 45 bis 82 mm, mit großem Vakuum-Ansaugfuß zum sicheren und rutschfesten Halt der Bohrzentrierung, einzusetzen zusammen mit dem Wassersystem kwb Artikel 499802.

Art.-Nr.	für Lochsägen Ø mm			EAN
499801	45 - 82		1	4 009314 998016



### Wassersystem mit Schlauch für DIAMANT Lochsägen

HIGH QUALITY ★★★★★

Wasserdruckflasche mit 3 m klarem Schlauch, 1 Liter Inhalt, zum Anschluss an die Bohrzentrierhilfe kwb-Artikel-Nr. 499801, für die Kühlung von DIAMANT Lochsägen.

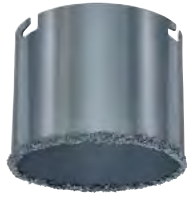
Art.-Nr.	Inhalt			EAN
499802	1 Liter		1	4 009314 998023



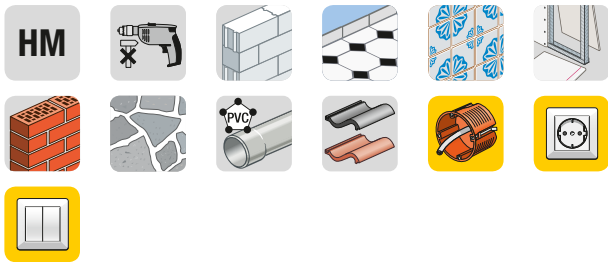
... immer das passende Zubehör für Ihre Maschine.

**LOCHSÄGE HARTMETALLBESTREUT**

PROFESSIONAL ★★★★★



Lochsäge, hartmetallbestreut, Träger Präzisionsrohr, bestreut mit speziell Hartmetall-Split, hochtemperaturgelötet, für Gasbeton, Mauerwerk, Fliesen, Keramik, Naturstein, Leichtbauplatten, Gipskarton und Kunststoff, für Installationsarbeiten, wie z.B. Steckdosen-, Verteilerdoseneinbau und Rohrverlegung.



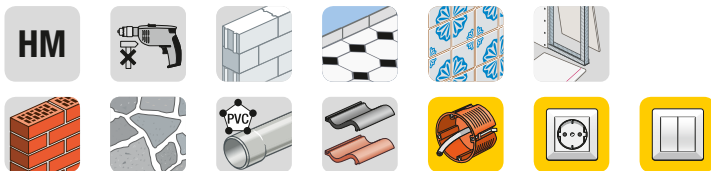
Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
499433	55 mm	33		2	4 009314 994339
499434	55 mm	43		2	4 009314 994346
499435	55 mm	53		2	4 009314 994353
499436	55 mm	63		2	4 009314 994360
499427	55 mm	68		2	4 009314 994278
499437	55 mm	73		2	4 009314 994377
499438	55 mm	83		2	4 009314 994384
499439	55 mm	103		2	4 009314 994391

**Lochsäge hartmetallbestreut, mit Trägerteller und Zentrierbohrer**

PROFESSIONAL ★★★★★



Lochsäge, hartmetallbestreut, komplett mit Trägerteller und Zentrierbohrer, Präzisionsrohr, bestreut mit speziell Hartmetall-Split, hochtemperaturgelötet, für Gasbeton, Mauerwerk, Fliesen, Keramik, Naturstein, Leichtbauplatten, Gipskarton und Kunststoff, für Installationsarbeiten, wie z.B. Steckdosen-, Verteilerdoseneinbau und Rohrverlegung.



Art.-Nr.	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
499463	55 mm	68		1	4 009314 994636
499483	55 mm	83		1	4 009314 994834

**Trägerteller für Hartmetallbestreute Lochsägen**

PROFESSIONAL ★★★★★



Trägerteller für hartmetallbestreute Lochsägen.

Art.-Nr.	für Lochsägen Ø mm			EAN
499423	33 - 83		2	4 009314 994230
499431	73 - 113		2	4 009314 994315

**Zentrierbohrer für hartmetallbestreute Lochsagen**

PROFESSIONAL ★★★★★

Zentrierbohrer für hartmetallbestreute Lochsagen, passend für alle hartmetallbestückten Lochsagen, Spezialbohrer für einen leichten Start ohne Verrutschen.

Art.-Nr.	Ø mm			EAN
499413	9		2	4 009314 994131



**Fliesenleger-Set, HM bestreut, 8-tlg.**

PROFESSIONAL ★★★★★

Set 8-tlg. im Koffer, Lochsagen hartmetallbestreut, Träger Präzisionsrohr, bestreut mit spezial Hartmetall-Split, hochtemperaturgelötet, für Gasbeton, Mauerwerk, Fliesen, Keramik, Naturstein, Leichtbauplatten, Gipskarton und Kunststoff, für Installationsarbeiten, wie z.B. Steckdosen-, Verteilerdoseneinbau und Rohrverlegung.

Art.-Nr.	Inhalt			EAN
<b>Fliesenleger-Set, 8-tlg.</b>				
499505	Ø 33, 53, 68, 73, 83 mm, 1 Aufnahmeteller, 1 Zentrierbohrer, 1 Glasbohrer Ø 6 mm		1	4 009314 995053



**Lochsägensatz, HM bestreut, 6-tlg.**

QUALITY ★★★

Set, 6-tlg., Lochsagen hartmetallbestreut, Träger Präzisionsrohr, bestreut mit spezial Hartmetall-Split, hochtemperaturgelötet, für Gasbeton, Mauerwerk, Fliesen, Keramik, Naturstein, Leichtbauplatten, Gipskarton und Kunststoff, für Installationsarbeiten, wie z.B. Steckdosen-, Verteilerdoseneinbau und Rohrverlegung.

Art.-Nr.	Inhalt	Ø mm			EAN
499690	4 Lochsagen, 1 Aufnahmeteller und 1 Zentrierbohrer	33, 53, 68, 83		2	4 009314 996906



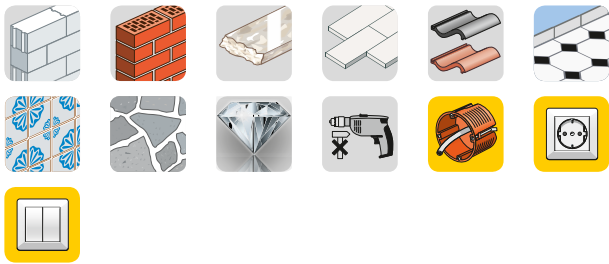
... immer das passende Zubehör für Ihre Maschine.

HOHLBOHRKRONE DIAMANT

PROFESSIONAL ★★★★★



Hohlbohrkrone DIAMANT Segment bestückt, Segmente lasergeschweißt für extra hohe Haltbarkeit, mit M16 Gewinde für Aufnahmeschaft. Schnelle saubere Schnitte, extrem hohe Standzeit, ermüdungsfreies Arbeiten, zum Einsatz in Mauerwerk, Naturstein, Kunststein, Marmor, Fliesen, Feinsteinzeug, Keramik und Ziegel, zum Setzen von Elektrounterputzdosen und Rohrdurchbrüchen.



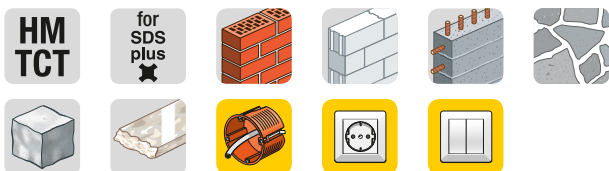
Art.-Nr.	Ø mm			EAN
175268	68		1	4 009311 752680
175280	82		1	4 009311 752802

Hohlbohrkrone HARTMETALL mit Schaft und Zentrierbohrer

PROFESSIONAL ★★★★★



Hohlbohrkrone, hartmetallbestückt, mit wechselbarem Aufnahmeschaft SDS Plus und Zentrierbohrer Ø 8 mm, schlagbohrfest, speziell gehärtet, speziell verlötete hitzebeständige Hartmetallplatten, zum Einsatz in Mauerwerk, Naturstein, Kunststein, Beton, Marmor und Ziegel, zum Setzen von Elektrounterputzdosen und Rohrdurchbrüchen.



Art.-Nr.	mm	Ø mm			EAN
175366	SDS Plus	68		1	4 009311 753663
175380	SDS Plus	82		1	4 009311 753809

### Hohlbohrkrone HARTMETALL

PROFESSIONAL ★★★★★

Hohlbohrkrone, hartmetallbestückt, mit M16 Gewinde für Aufnahmeschaft, schlagbohrfest, speziell gehärtet, speziell verlötete hitzebeständige Hartmetallplatten, zum Einsatz in Mauerwerk, Naturstein, Kunststein, Beton, Marmor und Ziegel, zum Setzen von Elektro-Unterputzdosen und Rohrdurchbrüchen.

Art.-Nr.	Ø mm			EAN
175166	68		1	4 009311 751669
175180	82		1	4 009311 751805



### Hohlbohrkrone HARTMETALL, mit Schaft und Zentrierbohrer

QUALITY ★★★★★

Hohlbohrkrone, hartmetallbestückt, mit wechselbarem Aufnahmeschaft, schlagbohrfest, speziell verlötete hitzebeständige Hartmetallplatten, zum Einsatz in Mauerwerk, Naturstein, Kunststein, Beton, Marmor und Ziegel, zum Setzen von Elektro-Unterputzdosen und Rohrdurchbrüchen.

Art.-Nr.	mm	Ø mm			EAN
175566	SW 12	68		2	4 009311 755667
175666	SDS Plus	68		2	4 009311 756664



### Hohlbohrkronen-Set HARTMETALL, 6-tlg.

QUALITY ★★★★★

Hohlbohrkronen-Set 6-teilig., Hohlbohrkrone hartmetallbestückt, schlagbohrfest, speziell gehärtet, speziell verlötete hitzebeständige Hartmetallplatten, zum Einsatz in Mauerwerk, Naturstein, Kunststein, Beton, Marmor und Ziegel, zum Setzen von Elektro-Unterputzdosen und Rohrdurchbrüchen, ideal für Elektroinstallation, für handelsübliche Schlagbohrmaschinen.

Art.-Nr.	Inhalt	Ø mm			EAN
499176	2 Hohlbohrkronen, 2 Zentrierbohrer Ø 8 mm, 2 Spanndorne SDS plus und M6	68, 82		2	4 009314 991765



### Aufnahmeschaft mit Zentrierbohrer

PROFESSIONAL ★★★★★

Aufnahmeschaft mit Zentrierbohrer passend für alle Hohlbohrkronen, Aufnahmeschaft Sechskant SW12 und SDS Plus, Gewinde M16, für den Einsatz in allen Dreh- und Schlagbohrmaschinen.

Art.-Nr.	mm	Gewinde			EAN
175300	SW 12	M 16		1	4 009311 753007
175320	SDS Plus	M 16		1	4 009311 753205



## ... immer das passende Zubehör für Ihre Maschine.

### Lochsägen-Set, 8-tlg.

QUALITY ★★★★★

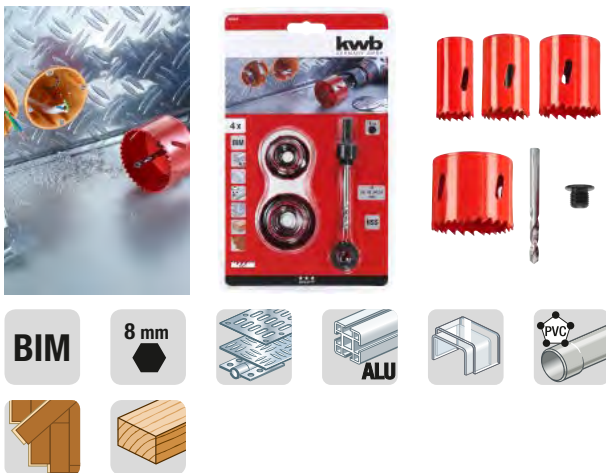


Lochsägen-Set mit 5 Lochsägen, Carbon, progressive Zahnung, für beschleunigten Spanauswurf, hohe Standzeit für Holz, Sperrholz, Gipskarton und Faserplatten, inkl. Aufspanndorn mit HSS Zentrierbohrer, Sechskantschlüssel, Halteplatte, im stabilen Kunststoffkoffer.

Art.-Nr.	Inhalt	Ø mm			EAN
109178	5 Lochsägen, 1 Aufspanndorn mit HSS Zentrierbohrer, 1 Sechskant-Schlüssel, 1 Halteplatte	68, 76, 89, 102, 127		4	4 009311 091789

### Bi-Metall Lochsägensatz 5-tlg.

QUALITY ★★★★★



Bi-Metall Lochsägensatz Ø 25, 32, 40 & 51 mm, Schnitttiefe 38 mm mit einem Aufnahme-schaft inkl. 6mm-HSS-Zentrierbohrer. Mit dem praktischen kwb Lochsägensatz können leicht eine Vielzahl von Materialien verarbeitet werden: unlegierte und legierte Stähle, Bunt- und Leichtmetalle, Stahlbleche, Aluminium, Bronze, Kupfer, Kunststoff, Acryl, Gipskarton und Holz. Die 4/6 ZpZ Vario-Verzahnung und der Korpus aus stabilen HSS-M2-Stahl mit einem schnellen Spanauswurf sorgen beim Sägen für eine geringere Wärmeentwicklung. Dadurch ist eine hohe Standzeit der Lochsägen gewährleistet.

Art.-Nr.	mm	Schnitttiefe	Ø mm			EAN
598290	8	38 mm	25, 32, 40, 51		4	4 009315 982908

### Lochsägensatz 6-tlg.

QUALITY ★★★★★



Lochsägensatz für die Steckdosenmontage, enthält: 1 Bi-Metalllochsäge im Ø 68 mm, Schnitttiefe 38 mm, mit 5/8"-Aufnahme, und Vario-Zahnung; 1 HM-bestreute Lochsäge im Ø 68 mm, Schnitttiefe 64 mm, mit 5/8"-Aufnahme; 1 Aufnahmeschaft in 70 mm, mit Hex-Schaft; 1 HSS-Zentrierbohrer, 1 HM-Zentrierbohrer, 1 Sechskantstiftschlüssel; für Hohlwanddosen und Verteilerdosen im Ø 68 mm, Lochsägensatz geeignet für Holz, Kunststoff, Gipskarton, Metall, Fliesen und Stein, für alle handelsüblichen Akkuschauber und Bohrmaschinen.

Art.-Nr.	für Lochsägen Ø mm			EAN
599290	68		4	4 009315 992907

**Lochsägensatz, 4-tlg., mit Akku-Aufnahmeschaft**

HIGH QUALITY ★★★★★

Lochsägen mit Akku-Aufnahmeschaft 1/4" E 6.3, speziell für Akku-Schrauber wie z.B. BOSCH, EINHELL und Mini-Akku-Schrauber. Ideal für Lochbohrungen von Halogen-Einbauspots.

Art.-Nr.	Ø mm			EAN
497900	26, 35, 40, 52		6	4 009314 979008



**Hartmetall Kreisschneider, stufenlos einstellbar**

HIGH QUALITY ★★★★★

Hartmetall Kreisschneider, hartmetallbestückt, Schneidarm stufenlos von 20-90 mm einstellbar, Schaftdurchmesser 9 mm, für Fliesen, Ziegel, Putz, Kunststoff.

Art.-Nr.	Ø mm			EAN
178100	20 - 90		2	4 009311 781000

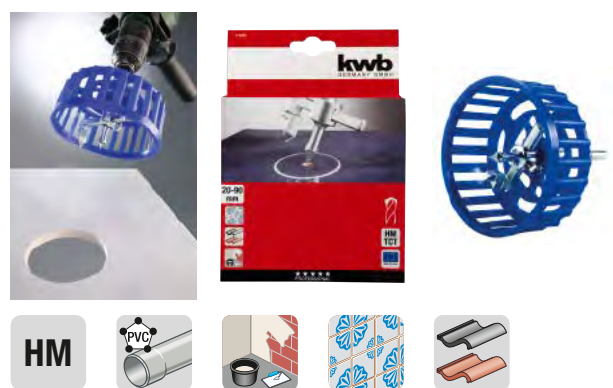


**Hartmetall Kreisschneider mit Schutzkorb**

HIGH QUALITY ★★★★★

Hartmetall Kreisschneider, hartmetallbestückt, Schneidarm stufenlos von 20-90 mm einstellbar, Schaftdurchmesser 9 mm, mit Kunststoff Sicherheitsschutzkorb, für Fliesen, Ziegel, Putz, Kunststoff.

Art.-Nr.	Ø mm			EAN
178200	20 - 90		1	4 009311 782007





#wirsindkwb

Art.-Nr. 990331 PC-Nr. 001



4 009319 903312

**kwb Germany GmbH**

Hauptstraße 132

D - 28816 Stuhr

Tel.: + 49 (0) 421 8994-0

Fax: + 49 (0) 421 8994-103

welcome@kwb.eu

www.kwb.eu