

**BBG** 

**IRONMEN<sup>®</sup>**

BOHRHÄMMER VON BBG

## MODELLÜBERSICHT

MODELL	ARTIKEL NR.	GEWICHT (KG)	EINSTECKENDE	DETAILS siehe Seite
CR251 ND	4-000-000-02504	30,0	S26 x 108 (H25 x 108 ; 1" x 4 1/4")	4
CR251 ND	4-000-000-02503	30,0	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	4
CR251 L	4-000-000-03469	30,0	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	4
CR251 L	4-000-000-03470	30,0	S26 x 108 (H25 x 108 ; 1" x 4 1/4")	4
SH21 LS	4-000-000-02491	23,9	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	6
SH21 LS	4-000-000-02492	24,4	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	6
SH21 LS	4-000-000-02493	24,3	S26 x 108 (H25 x 108 ; 1" x 4 1/4")	6
SH21 N	4-000-000-02494	25,2	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	6
SH21 N	4-000-000-02489	25,6	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	6
SH21 N	4-000-000-02495	25,5	S26 x 108 (H25 x 108 ; 1" x 4 1/4")	6
BH16 S22	4-000-000-02487	17,3	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	8
BH16 S22 SD	4-000-000-02560	18,9	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	8
BH16 S119	4-000-000-03174	17,3	S19 x 108 ( H19 x 108 ; 3/4" x 4 1/4")	8
BH16 S122	4-000-000-02488	17,3	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	8
BH16 S122 SD	4-000-000-02561	18,9	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	8
BH16 V S22 SD	4-000-000-02573	22,9	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	8
BH16 V S119 SD	4-000-000-03175	22,9	S19 x 108 ( H19 x 108 ; 3/4" x 4 1/4")	8
BH16 V S122 SD	4-000-000-02572	22,9	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	8
BH16 DT	4-000-000-03486	18,6	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	8
BH16 DT	4-000-000-03480	18,6	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	8
BH16 DT SD	4-000-000-03487	20,3	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	8
BH16 DT SD	4-000-000-03483	20,3	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	8
BH16 DTV SD	4-000-000-03481	22,8	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	8
BH16 DTV SD	4-000-000-03482	22,8	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	8
BH11	4-000-000-02982	15,5	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	10
BH11	4-000-000-03172	15,5	S19 x 108 ( H19 x 108 ; 3/4" x 4 1/4")	10
BH11 S122	4-000-000-02981	15,5	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	10
BH11 V S22 SD	4-000-000-02965	21,0	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	10
BH11 V S119 SD	4-000-000-03173	21,0	S19 x 108 ( H19 x 108 ; 3/4" x 4 1/4")	10
BH 11 V S122 SD	4-000-000-02966	21,0	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	10
BH9 F SD	4-000-000-03546	10,8	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	12
BH9 F SD	4-000-000-03547	11,2	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	12
BH9 FH SD	4-000-000-03550	10,8	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	12
BH9 FH SD	4-000-000-03551	11,2	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	12
BH9 T SD	4-000-000-03554	12,0	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	12
BH9 T SD	4-000-000-03555	12,4	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	12
BH9 TH SD	4-000-000-03558	11,9	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	12
BH9 TH SD	4-000-000-03559	12,4	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	12
BH9 V T SD	4-000-000-03562	13,5	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	12
BH9 V T SD	4-000-000-03563	13,9	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	12
BH9 V TH SD	4-000-000-03566	13,4	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	12
BH9 V TH SD	4-000-000-03567	13,9	S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	12
BH8	4-000-000-02977	8,6	S19 x 82,5 (H19 x 82,5 ; 3/4" x 3 1/4")	14
BH8	4-000-000-02978	8,6	S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	14
BH5	4-000-000-02559	5,0	S19 x 50 (H19 x 50 ; 3/4" x 2")	14

### LEGENDE

#### Allgemein:

SD = mit Schalldämpfer  
V = mit Vibrationsdämpfung

#### Betrifft Modell BH9:

F = Faustgriff, Werkzeughalterung mittels Haltebügel  
FH = Faustgriff, Werkzeughalterung mittels Haltekappe  
T = T-Griff, Werkzeughalterung mittels Haltebügel  
TH = T-Griff, Werkzeughalterung mittels Haltekappe

#### Betrifft Modell BH16:

DT = T-Griff mit Drückersteuerung

#### Betrifft Modell SH21:

LS = mit Luftspülung  
N = mit Wasser und Luftspülung

#### Betrifft Modell CR251

ND = für Stützenbetrieb; mit Wasser und Luftspülung  
L = Laffetenausführung; mit Luft oder Wasserspülung

# BOHRHÄMMER VON BBG

## IHRE BEGEISTERUNG IST UNSER ZIEL UND ANSPORN

BBG-Kunden haben es gut. Denn unser Name steht nicht nur für hervorragende Produkte, sondern auch eine ausgesprochen hohe Servicequalität! Dazu gehören auch eigens entwickelte Speziallösungen, mit denen Planungsprozesse effizienter gestaltet werden können. Kontaktieren Sie uns unverbindlich, gerne finden wir gemeinsam mit Ihnen ganz individuelle Möglichkeiten. Es reicht uns nicht aus, Sie zufrieden zu stellen. Wir wollen begeistern!

## VOLLE BOHRKRAFT AUF DER GANZEN LINIE

Weshalb unsere Produkte sich durch diese erstklassige Qualität auszeichnen, ist einfach erklärt: Hoch motivierte Mitarbeiter geben tagtäglich ihr Bestes, um den enorm hohen technischen Standards nicht nur gerecht zu werden, sondern sie laufend weiterzuentwickeln. Das Ganze untermauern selbstverständlich auch die entsprechenden internationalen Zertifizierungen unserer Produkte nach ISO und TÜV.

## SCHÖN UND GUT

Unser ungebrochenes Engagement um Innovation – wir verbessern laufend Werkstoffqualität, Ergonomie und Design – trägt Früchte. Hierfür haben wir von der BBG als besondere Auszeichnung den Staatspreis für Design erhalten.



QUALITÄT MADE IN AUSTRIA

# BOHRHAMMER CR251



## MIT UNGEBROCHENER KRAFT DURCH DEN STOLLEN

In Kombination mit der Rückzugstütze C12 wird der Bohrhämmer CR251 zu einer außergewöhnlich effizienten Bohreinheit, die mit enormer Schlagenergie und hoher Schlagzahl absolute Bestleistungen im Stollen erbringt. Ein besonderer Trumpf des CR251 ist sein minimaler Verschleiß, der sich entsprechend günstig auf die Lebensdauer und damit auch auf die Betriebskosten dieses Bohrhammers auswirkt. Vor allem im Untertagebereich sind angenehme Schallwerte wesentlich, deshalb wird der CR251 Stützenbohrhammer auch optional mit Schalldämpfer angeboten.

## SO HANDZAHM

Mit dem CR 251 haben Sie alles perfekt im Griff! Der Bedienungskomfort ist exzellent: Vom Griffkörper des Hammers aus werden Rückzugstütze und Bohrhämmer zentral gesteuert, und das ermöglicht besonders komfortables Arbeiten und ein konzentriertes Führen der gesamten Bohreinheit.

MODELL		CR251 ND	CR251 L
Gewicht	[kg]	30	30
Spülung	Wasser	●	●
	Luft	●	●
Anschlussgewinde	Wasser	G 3/4"	G 1/2"
	Luft	G 3/4" / 1"	G 1"
Schalldämpfer		○	●
Schallwert	[dB(A)]	119 (115)	115
Länge	[mm]	640	590
Kolbendurchmesser	[mm]	85	85
Hub	[mm]	58	58
Schlagzahl	[1/s]	53	48,9
Luftverbrauch	[l/s]	48,5	35,7
Betriebsdruck	[bar]		5
Drehmoment*	[Nm]		22
Einzel Schlagenergie*	[J]		60
Drehzahl	[U/min]		288
Mögliche Einsteckenden		S26 x 108 (H25 x 108 ; 1" x 4 1/4")	
		S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	

\* gemessen bei 5 bar Betriebsdruck

Symbolerklärung: ● = ja; -- = nein; ○ = optional

### EINSATZGEBIETE

Der CR251 eignet sich für Arbeiten im Steinbruch, sowie im Straßen- und Wegebau. Mit Rückzugstütze C12 oder auf Bohrlafetten montiert, findet dieser Bohrhämmer in der schweren Stollenbohrarbeit sein ideales Betätigungsfeld.



CR251ND

CR251L

### MÖGLICHE WERKZEUGE

S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")



S26 x 108 (H25 x 108 ; 1" x 4 1/4")



## BOHRHAMMER SH21



### **SAUBERE ARBEIT!**

Wo Funkenregen und Staub die Arbeit erschweren, findet der SH21 sein ideales Betätigungsfeld. Denn dieser Bohrhämmer verfügt über eine optionale Wasserspülung, die wesentlich zur Vermeidung von Staub- und Funkenbildung beiträgt. Der SH21 bietet einen frei wählbaren Hand- oder Stützenbetrieb, wodurch er ergonomisches Arbeiten auch über Kopf ermöglicht und in den unterschiedlichsten Einsatzgebieten genutzt werden kann.

### **SO ROBUST**

Wegen seiner speziellen, robusten Bauform zeichnet sich der leistungsfreudige SH21 durch eine besonders lange Lebensdauer und geringe Wartungskosten aus.

MODELL		SH21LS	SH21N
Gewicht	[kg]	24	25,5
Spülung	Wasser	--	●
	Luft	●	●
Anschlussgewinde	Wasser		Schlauchtülle
	Luft	G 3/4"	G 3/4"
Schalldämpfer		○	○
Schallwert	[dB(A)]	117 (116)	117 (116)
Vibrationswert	[m/s <sup>2</sup> ]	16,2	16,2
Länge	[mm]	560	640
Kolbendurchmesser	[mm]		70
Hub	[mm]		45
Schlagzahl	[1/s]		46
Luftverbrauch	[l/s]		35
Betriebsdruck	[bar]		5
Drehmoment*	[Nm]		18,5
Einzelschlagenergie*	[J]		40
Drehzahl	[U/min]		312
Mögliche Einsteckenden		S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")	
		S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")	
		S26 x 108 (H25 x 108 ; 1" x 4 1/4")	

\* gemessen bei 5 bar Betriebsdruck

Symbolerklärung: ● = ja; -- = nein; ○ = optional

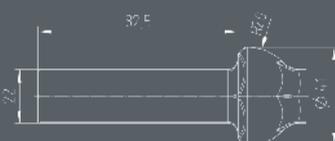
## EINSATZGEBIETE

Ein Hammer wie der SH21, der eine effiziente Spülung und volle Schlagkraft in alle Richtungen bietet, findet in Bergbau, Natursteinindustrie, Straßen- und Brückenbau sowie allgemeiner Bauindustrie seine bevorzugten Einsatzgebiete.

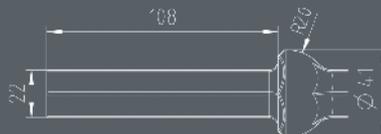


## MÖGLICHE WERKZEUGE

S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")



S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")



S26 x 108 (H25 x 108 ; 1" x 4 1/4")





## BOHRHAMMER BH16

### DAUERHÄMMER MIT SICHERHEITS-EXTRA

Der unglaublich wandelbare BH16 ist durch seine modulare Bauweise, exakt auf das erforderliche Betätigungsfeld rüstbar und somit ein wahrer Verwandlungskünstler. Durch verschiedene Optionen mit und ohne Schall- oder Vibrationsdämpfung, unterschiedliche Griffarten, die Wahl zwischen manueller Bedienung oder die Anwendung auf einer Rückzugstütze RZ80 bzw. RZ130 erfüllt dieser Bohrhämmer jeden Wunsch. Zusätzlich verfügt der BH16 über eine Starkblasestellung, die ein maximales Spülergebnis gewährleistet. Aber auch die Sicherheit ist bei diesem individualisierbaren Gerät groß geschrieben: Durch den automatischen Stillstand bei Loslassen des Bedienungsschalters am Griff werden höchste Standards erreicht.

### SO GESCHMEIDIG

Dank seiner kurzen Bauform und der ausgezeichneten Vibrationsdämpfung zeigt sich der BH16 selbst in den schwierigsten und unzugänglichsten Arbeitsbereichen als verlässlicher und äußerst flexibler Partner, der sich auch für längere Arbeitseinsätze optimal eignet.

MODELL		BH16	BH16SD	BH16V	BH16DT	BH16DTSD	BH16DTV	
Gewicht	[kg]	17,3	18,9	22,9	18,6	20,3	22,8	
Schalldämpfer		--	●	●	--	●	●	
Faustgriff		●	●	--	--	--	--	
T-Griff		--	--	●	●	●	●	
Drückersteuerung		--	--	--	●	●	●	
Vibrationsdämpfung		--	--	●	--	--	●	
Vibrationswert	[m/s <sup>2</sup> ]	20,3	20,3	4,8	20,3	20,3	4,8	
Schallwert	[dB(A)]	117	112	112	117	112	112	
Länge	[mm]							505
Kolbendurchmesser	[mm]							65
Hub	[mm]							52
Schlagzahl	[1/s]							40,7
Luftverbrauch	[l/s]							31,2
Betriebsdruck	[bar]							5
Drehmoment*	[Nm]							16
Einzel Schlagenergie*	[J]							30
Drehzahl	[U/min]							216
Anschlussgewinde								G 3/4"
Mögliche Einsteckenden								S19 x 108 ( H19 x 108 ; 3/4" x 4 1/4" ) S22 x 82,5 ( H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4" ) S22 x 108 ( H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4" )

\* gemessen bei 5 bar Betriebsdruck

Symbolerklärung: ● = ja; -- = nein; ○ = optional

## EINSATZGEBIETE

Für längerfristige Einsätze in schwierigen Anwendungsbereichen ist der BH16 das ideale Arbeitsgerät: Besonders Bergbau, Bauindustrie, Natursteinindustrie und Industriebetrieben nutzen gerne seine Dienste.

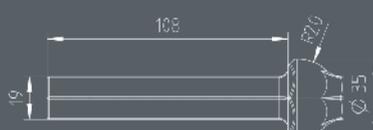


## MÖGLICHE WERKZEUGE

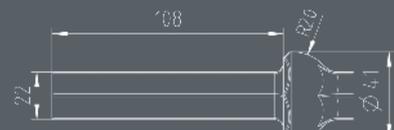
S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")



S19 x 108 ( H19 x 108 ; 3/4" x 4 1/4" )



S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")



## **STARKE SCHLAGKRAFT MIT PROFUNDEM KOMFORT**

Der zuverlässige BH11 bietet gleich drei verschiedene, besonders benutzerfreundliche und handliche Griffformen an, die dazu beitragen, die menschliche Arbeitskraft nachhaltig zu schonen. Seine Variationsmöglichkeiten werden auch bei der Wahl mit und ohne Schalldämpfung sichtbar. Die Vibrationsdämpfung beim BH11 ermöglicht somit wesentlich komfortableres Arbeiten und damit auch eine längere Expositionszeit. Das Schlagwerk des BH11 ist deaktivierbar, wodurch auch ein maximales Spülergebnis erzielt werden kann.

## **SO SCHMIEGSAM**

Damit der BH11 auch in sehr beengten Arbeitsbereichen höchste Leistung bringt, fällt seine Bauform möglichst kurz aus. Dies ermöglicht ein leichtes Handling in nahezu allen Arbeitsbereichen.

MODELL		BH11	BH11V
Gewicht	[kg]	15,5	21
Vibrationsdämpfung		--	●
Vibrationswert	[m/s <sup>2</sup> ]	20	5,4
Schallwert	[dB(A)]	115	115
Länge	[mm]	450	510
Kolbendurchmesser	[mm]		58
Hub	[mm]		45
Schlagzahl	[1/s]		48,5
Luftverbrauch	[l/s]		24
Betriebsdruck	[bar]		5
Drehmoment*	[Nm]		14
Einzelschlagenergie*	[J]		19
Drehzahl	[U/min]		348
Anschlussgewinde		G 3/4"	
Mögliche Einsteckenden		S19 x 108 ( H19 x 108 ; 3/4" x 4 1/4" )	
		S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4" )	
		S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4" )	

\* gemessen bei 5 bar Betriebsdruck

Symbolerklärung: ● = ja; -- = nein; ○ = optional

## EINSATZGEBIETE

Bergbau und Bauindustrie, aber auch Industriebetriebe und die Natursteinindustrie entscheiden sich gerne für den vibrationsarmen BH11.



BH11

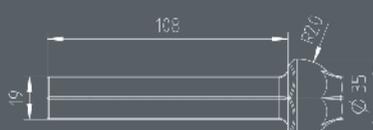
BH11V

## MÖGLICHE WERKZEUGE

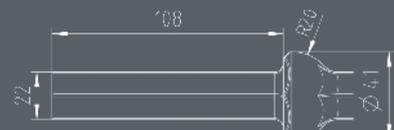
S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")



S19 x 108 ( H19 x 108 ; 3/4" x 4 1/4" )



S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")





## BOHRHAMMER BH9

### HAMMERSTARKES MITTELGEWICHT

Das große Plus eines BH9 besteht im Verhältnis zwischen Wirkungsgrad und Gewicht, denn als mittelschwerer, schallgedämpfter Bohrhämmer mit starker Wirkung erzielt dieser Hammer eine besonders hohe Bohrleistung. Der geringe Luftverbrauch ermöglicht sparsames Arbeiten, da die Betriebskosten des BH9 dadurch auf ein Minimum reduziert werden, und die praktische Größe des Hammers erlaubt komfortables Bohren in auch noch so beengten Räumen.

### SO FLEXIBEL

Der kompakte BH9 ist in 24 Ausführungen erhältlich. Die modulare Bauart dieses Bohrhammers ermöglicht es, maßgeschneiderte Lösungen für alle gewünschten Einsatzgebiete zu finden und gewährleistet damit größtmögliche Flexibilität bei allen Bohrvorhaben. So sind Wahlmöglichkeiten mit und ohne Vibrationsdämpfung und Wasserspülung, manueller oder gestützter Einsatz mit RZ80 bzw. RZ130 nur ein Auszug der Wandelbarkeit des Newcomers.

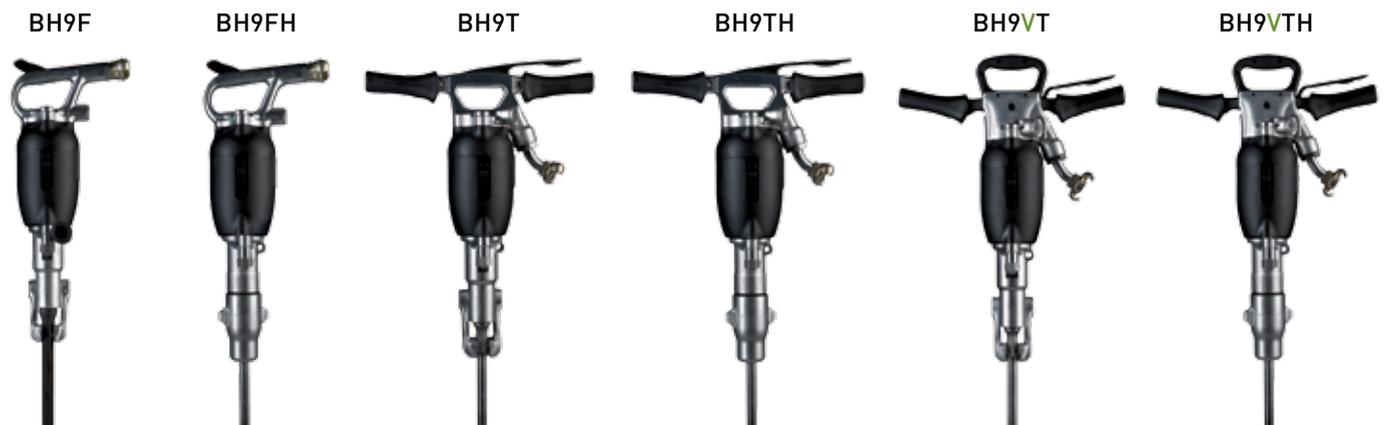
MODELL		BH9F	BH9FH	BH9T	BH9TH	BH9VT	BH9VTH
Gewicht	[kg]	10,8	11,2	12,0	12,4	13,5	13,9
Spülung	Wasser	○	○	○	○	○	○
	Luft	●	●	●	●	●	●
Schalldämpfer		●	●	●	●	●	●
Faustgriff		●	●	--	--	--	--
T-Griff		--	--	●	●	●	●
Drückersteuerung		●	●	●	●	●	●
Vibrationsdämpfung		--	--	--	--	●	●
Vibrationswert	[m/s <sup>2</sup> ]	14,9	14,9	14,9	14,9	7,9	7,9
Schallwert	[dB(A)]	103					
Länge	[mm]	520-580					
Kolbendurchmesser	[mm]	52					
Hub	[mm]	40					
Schlagzahl	[1/s]	47					
Luftverbrauch	[l/s]	16					
Betriebsdruck	[bar]	5					
Drehmoment*	[Nm]	8					
Einzel Schlagenergie*	[J]	20					
Drehzahl	[U/min]	384					
Anschlussgewinde	Wasser	G 1/2"					
	Luft	G 3/4"					
Mögliche Einsteckenden		S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")					
		S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")					

\* gemessen bei 5 bar Betriebsdruck

Symbolerklärung: ● = ja; -- = nein; ○ = optional

## EINSATZGEBIETE

Der handliche BH9 punktet vor allem in Bergbau, Bauindustrie, Natursteinindustrie und ganz allgemein in Industriegebieten.

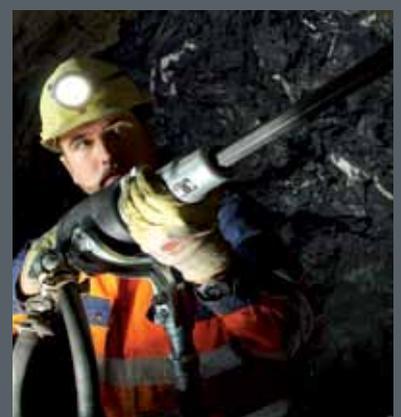
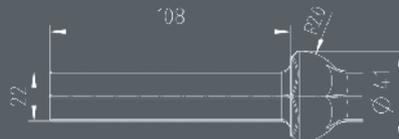


## MÖGLICHE WERKZEUGE

S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")



S22 x 108 (H22 x 108 ; 7/8" x 4 1/4")





## **SUPERLEICHTE UNIVERSALGENIES**

BH5 und BH8 sind die Fliegengewichte unter den Hämmern der BBG. Wegen ihrer großen Schlagkraft, dem geringen Gewicht und dem niedrigen Luftverbrauch schätzt vor allem die Bauindustrie ihre Dienste. Da sie auch unter schwierigsten Bedingungen vortreffliche Leistungen erbringen, sind diese schlagkräftigen Leichtgewichte universell einsetzbar. Der kompakte – und beim BH8 geschlossene – Leichtbau sorgt für hervorragendes Handling, das Bohren und Spülen mit einem Knopfdruck ermöglicht.

## **SO UNVERWÜSTLICH**

Dank ihrer robusten und unkomplizierten Bauweise sind BH5 und BH8 – selbst bei höchsten Ansprüchen – der ideale Partner, und das über einen langen Zeitraum: Einfache Plättchensteuerung – automatische Bohrrotation; über den Außendrücker wird gleichzeitig mit der Betriebsluft auch die Luftspülung eingeschaltet; und der spezial-wärmebehandelte Edelstahl sorgt dafür, dass Sie lange und sicher damit arbeiten! Wartungsarm und langlebig verursachen BH5 und BH8 sehr geringe Betriebskosten.

MODELL		BH5	BH8
Gewicht	[kg]	5	8,6
Länge	[mm]	405	420
Kolbendurchmesser	[mm]	38	48
Hub	[mm]	32	33
Schlagzahl	[1/s]	70	61
Luftverbrauch	[l/s]	9,2	10,5
Betriebsdruck	[bar]	5	5
Drehzahl	[r/min]	324	192
Vibrationswert	[m/s <sup>2</sup> ]	11,9	13,1
Schallwert	[dB(A)]	-	108
Drehmoment	[Nm]	-	8
Einzelschlagenergie*	[J]	7,5	8,5
Anschlussgewinde		G 3/4"	G 3/4"
Mögliche Einsteckenden		S19 x 50 (H19 x 50 ; 3/4" x 2")	S19 x 82,5 (H19 x 82,5 ; 3/4" x 3 1/4") S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")

\* gemessen bei 5 bar Betriebsdruck

### EINSATZGEBIETE

Vor allem die Bauindustrie schätzt den BH5 und BH8 für die Installation von Gas- und Wasserrohren sowie Kabelleitungen. Auch bei Sanierungsarbeiten wie Fassadenrenovierung und in der Natursteinindustrie finden diese Bohrhämmer ein ideales Betätigungsfeld. Wegen ihres geringen Gewichts und der hohen Bohrleistung sind die Hämmer universell einsetzbar.



BH5

BH8

### MÖGLICHE WERKZEUGE

S19 x 50 (H19 x 50 ; 3/4" x 2")



S19 x 82,5 (H19 x 82,5 ; 3/4" x 3 1/4")



S22 x 82,5 (H22 x 82,5 ; 7/8" x 3 1/4")



S010 / S010M



OR40

## LÄUFT WIE GESCHMIERT!

Die revolutionären Eigenentwicklungen S010 und S010M der BBG sorgen als Daueröler für eine stets gesicherte Bohrhammerschmierung. Dank einstellbarem Öldurchfluss lässt sich dieser einzigartige Öler an jede Bohrhammertgewichtsklasse anpassen, und die robuste Bauweise gewährleistet eine besonders lange Lebensdauer!

## SO SICHER

Eine automatische Abschaltung bei leerem Öl oder bei Schlauchabriss verhindert ein Trockenlaufen des Bohrhammers bzw. einen „Peitschenschlag“. Durch die automatische Betriebsdruckreduzierung ist keine Überbeanspruchung des Bohrhammers möglich und die Arbeit erfolgt stets bei optimalem Wirkungsgrad.

## EINE GUTE STÜTZE!

Die Stützen der BBG zeichnen sich durch hohe Anpresskraft, ihre kompakte Bauweise und eine extra feinfühligere Steuerung aus. Lieferbar sind sie als Standardausführung in leichtem Aluminium, oder aber als ATEX-Ausführung in Stahl. Die verschiedenen Modelle – RZ als RZ80 und RZ130, sowie der C12 speziell für den Bohrerhammer CR251 – sind jeweils in zwei Längen und auf Anfrage auch in Sonderlängen erhältlich.

RÜCKZUGSTÜTZEN MODELL	RZ80	RZ80	RZ130	RZ130
Material	Stahl	Aluminium	Stahl	Aluminium
Artikel Nr.	2-000-000-0616	2-000-000-0615	auf Anfrage	2-000-000-0614
Gewicht (kg)	15,9	14,7		17,5
Länge - eingefahren (mm)	1300	1300	1800	1800
Länge - ausgefahren (mm)	2100	2100	3100	3100
Andrückkraft (N)	2100	2100	2100	2100
ATEX konform	✓	-	✓	-
Passend zu Hammermodell	BH9, BH16, SH21	BH9, BH16, SH21	BH9, BH16, SH21	BH9, BH16, SH21

RÜCKZUGSTÜTZEN MODELL	C12 kurz	C12 kurz	C12 lang	C12 lang
Material	Stahl	Aluminium	Stahl	Aluminium
Artikel Nr.	4-000-000-03324	4-000-000-02815	4-000-000-02962	4-000-000-02497
Gewicht (kg)	22,0	16,9	25	18,3
Länge - eingefahren (mm)	1370	1370	1560	1560
Länge - ausgefahren (mm)	2335	2335	2715	2715
Andrückkraft (N)	1320	1320	1320	1320
ATEX konform	✓	-	✓	-
Passend zu Hammermodell	CR251ND	CR251ND	CR251ND	CR251ND

ÖLER MODELL	SO10	SO10M	OR40
Artikel Nr.	4-000-000-03542	4-000-000-03541	2-000-000-00579
Gewicht (kg)	9,50	10,80	10,00
Länge (mm)	370	440	
Ölfüllmenge (lt)	1,40	1,40	4,00
Max. Betriebsdruck (bar)	9,00	9,00	10,00
Druckminderventil, einstellbar	-	✓	-

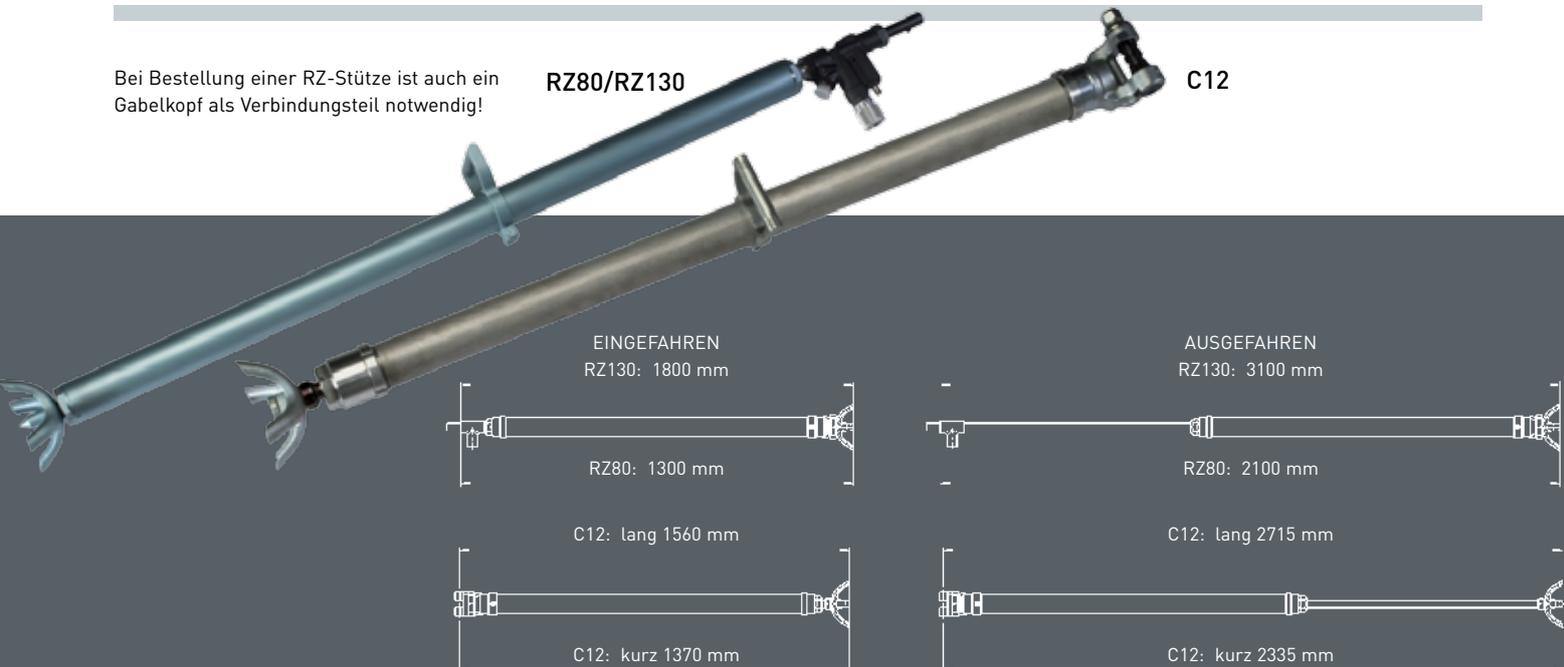
#### Eigenschaften & Nutzen:

- Daueröler (kein Impulsöler) > konstante, gesicherte Schmierung
- Einstellbarer Öldurchfluss > anpassbar an jede Hammer-Gewichtsklasse
- Robuste Bauweise > lange Lebensdauer
- Autom. Abschaltung bei leerem Öler > kein Trockenlauf des Hammers
- Autom. Abschaltung bei Schlauchriss > kein „Peitschenschlag“ möglich
- Autom. Betriebsdruckreduzierung auf 6 bar bei SO10M > optimaler Hammer-Wirkungsgrad, keine Überbeanspruchung des Hammers

Bei Bestellung einer RZ-Stütze ist auch ein Gabelkopf als Verbindungsteil notwendig!

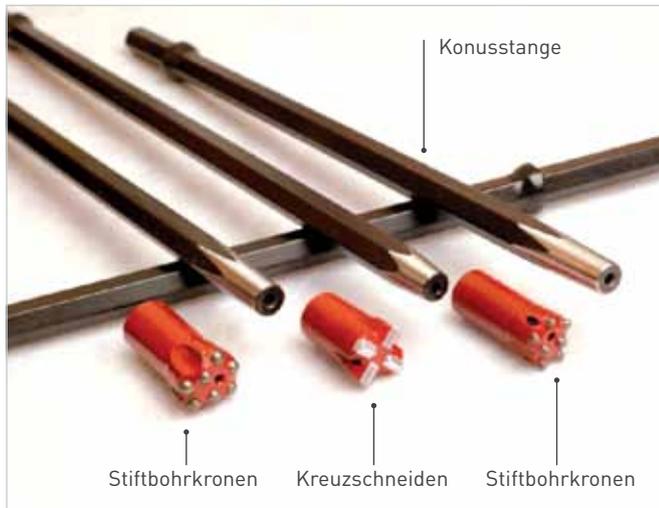
RZ80/RZ130

C12



## WERKZEUGE

### KONUSBOHRAUSRÜSTUNG



### MONOBLOCKBOHRER



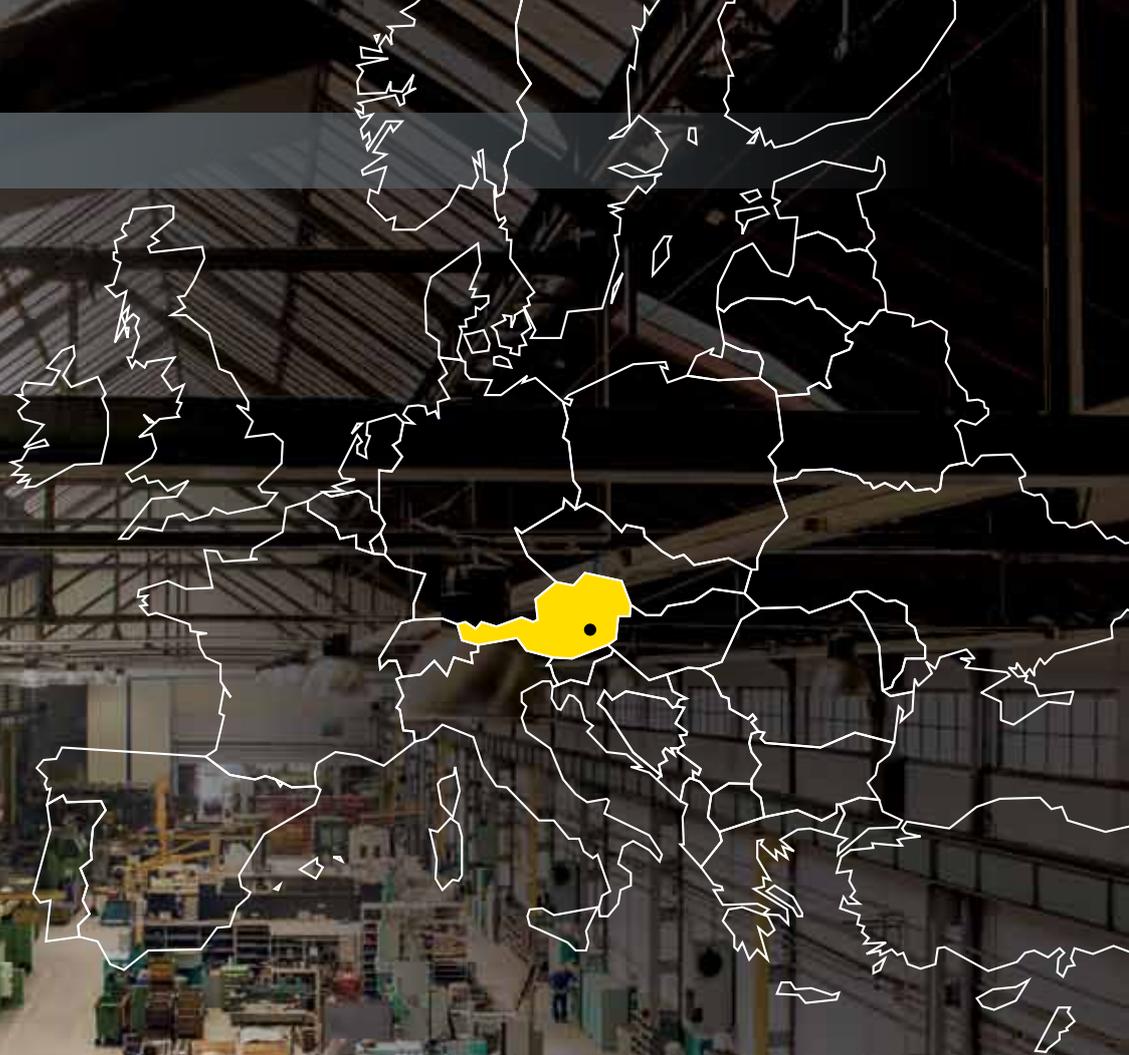
Details zu den Werkzeugen auf Anfrage erhältlich.

### BOHRHAMMER MODELLÜBERSICHT

MODELL	BH5	BH8	BH9(V)	BH11(V)	BH16(V)	SH21(V)	CR251
							
Gewicht [kg]	5	9	11-14	15-21	18-23	25	30
 ATEX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bohrdurchmesser*	Ø 35 mm	Ø 40 mm	Ø 45 mm	Ø 45 mm	Ø 45 mm	Ø 50 mm	Ø 60 mm
Wasserspülung			✓			✓	✓
Luftspülung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stützentauglich			RZ80 / RZ130		RZ80 / RZ130	RZ80 / RZ130	C12
Bedienung ohne Stütze möglich	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Lafettentauglich					✓	✓	✓

\* Bohrdurchmesser abhängig von Materialart (Gesteinsart), Spülmethode, Spüldruck sowie Art und Typ des Bohrwerkzeugs

# STANDORT



BBG Baugeräte GmbH  
8605 Kapfenberg | Austria





8605 Kapfenberg | Werk-VI-Straße 55 | Austria  
T: +43 3562 304 0 | F: +43 3562 304 950  
office@bbg-gmbh.at | www.bbg-gmbh.at

BBG-Händler: