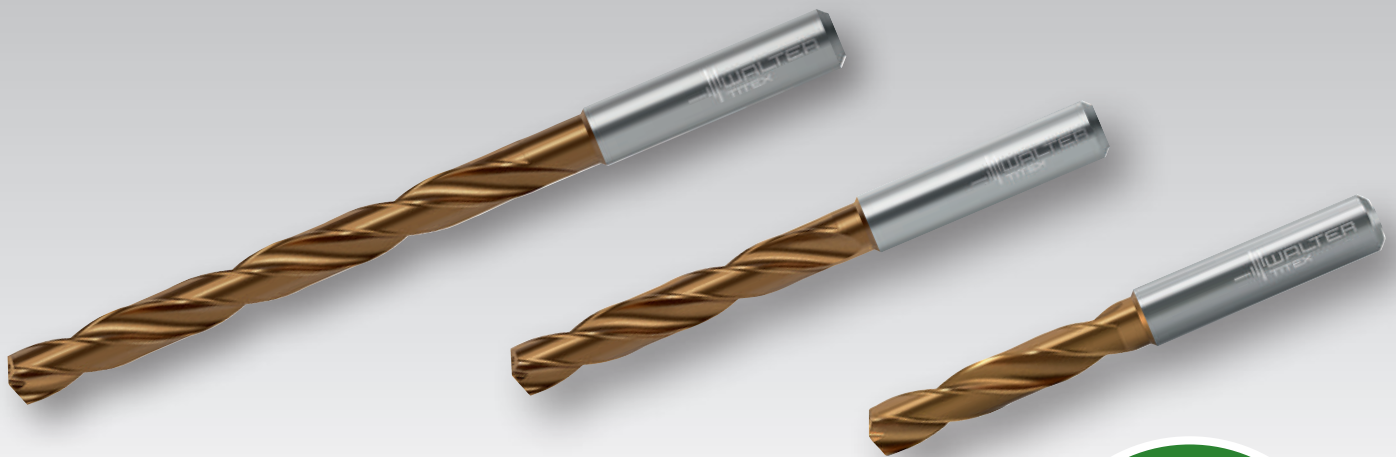


Bohren der nächsten Generation –  
X-treme Evo jetzt mit Preissvorteil sichern.



IHR  
PREISVORTEIL

60 %

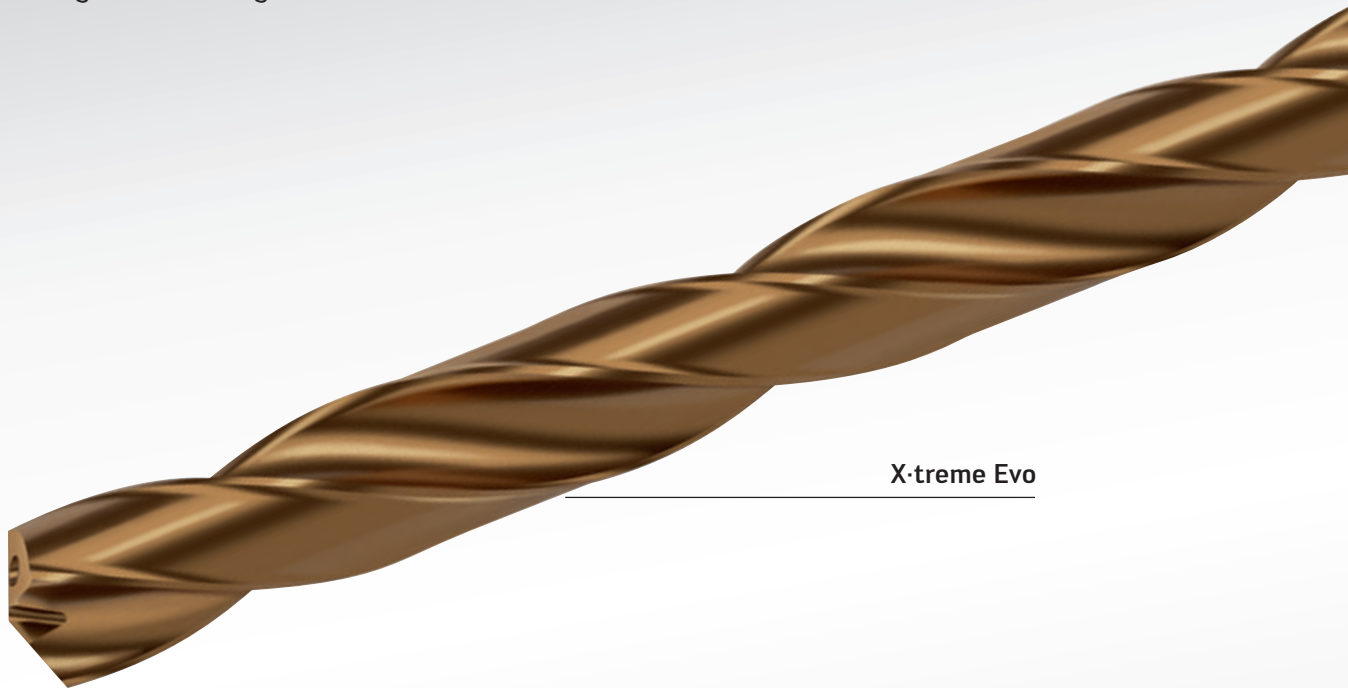
## Ihre Vorteile:

- Vollhartmetallbohrer-Familie DC160 Advance
- Hohe Produktivität in unterschiedlichen Werkstoffen
- Schnelle Führung in der Bohrung
- Sehr gute Positioniergenauigkeit
- Universell einsetzbar

# IHR VORSPRUNG IM WETTBEWERB

Mit dem X-treme Evo aus der Produktfamilie DC160 Advance bringt Walter einen VHM-Bohrer auf den Markt, der gleich dreifach universell einsetzbar ist: in allen Werkstoffgruppen, für unterschiedlichste Anwendungen wie schräge Ein- und Aus-

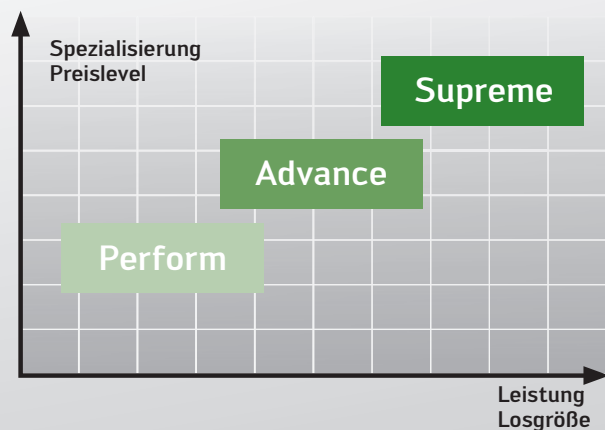
tritte, Bohrungen nah an der Werkstückkante, ballige und konkave Oberflächen ... und auf allen Maschinenkonzepten, wie Bearbeitungszentren, Transferstraßen – oder stehend in Drehmaschinen, axial und radial (mit Winkelkopf).

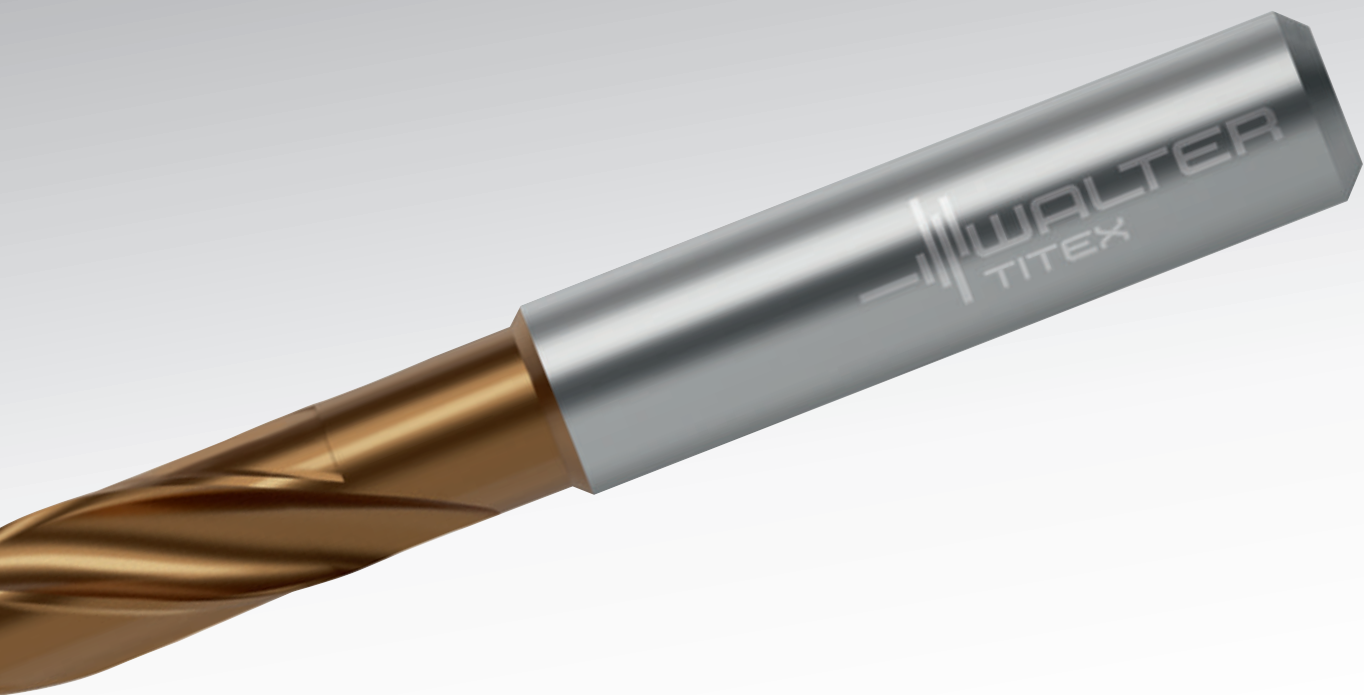


X-treme Evo

## DIE WALTER ADVANCE-LINIE

Sie suchen den goldenen Mittelweg zwischen einer möglichst kosteneffizienten Produktion und hohen Standzeiten? Die Werkzeuge der Walter Advance-Linie spielen ihre Stärken vor allem in der Serienproduktion mit mittleren Losgrößen aus. Entscheidende Aspekte sind, neben der kostengünstigen Investition, die sehr guten Leistungsdaten und der große Programmumfang.





### **Mehr Standzeit. Mehr Produktivität. Mehr Prozesssicherheit.**

20 % höhere Standzeiten, 20 % höhere Schnittdaten: Der X-treme Evo aus der Familie DC160 Advance überzeugt. Denn er hat nicht nur bei der Produktivität die Nase vorn. Verbesserte Zentriereigenschaften dank positiver Ausspitzung und schnellere Führung

optimieren die Bauteilqualität. Reduzierte Schnittkräfte schonen die Maschine. Ein breites Programm und die vielfältige Einsetzbarkeit machen den Vollhartmetallbohrer für Anwender aus unterschiedlichsten Bereichen interessant.

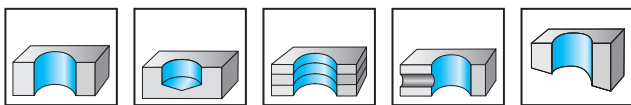
## **IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK**

---

- Übertroffene Standzeit und Prozesssicherheit bei hohen Schnittgeschwindigkeiten
- Hohe Bohrungsqualität durch schnellere Führung in der Bohrung durch eine weit vorne liegende vierte Führungsfase
- Geringere Vorschubkräfte und höhere Positioniergenauigkeit durch steilen Ausspitzwinkel
- Universell einsetzbar für alle Werkstoffgruppen; anwendbar mit Emulsion, ÖL oder MMS
- Hohe Flexibilität für Einsatzgebiete wie Zulieferindustrie oder Allgemeiner Maschinenbau durch breites Bohrerprogramm



# VHM-Spiralbohrer DC160 Advance



	P	M	K	N	S	H	O
WJ30ET	●	●	●	●	●	●	●

Bezeichnung	D <sub>c</sub> m7 mm	SAP-Nr.	Aktions- preis*	Stück
DC160-03-03.000A0-BOW-1	3	7765976	25,56 €	
DC160-03-03.100A0-BOW-1	3.1	7765977	25,56 €	
DC160-03-03.175A0-BOW-1	3.175	7765978	25,56 €	
DC160-03-03.300A0-BOW-1	3.3	7765979	25,56 €	
DC160-03-03.500A0-BOW-1	3.5	7765980	25,56 €	
DC160-03-03.800A0-BOW-1	3.8	7765981	25,56 €	
DC160-03-04.000A0-BOW-1	4	7765982	25,56 €	
DC160-03-04.100A0-BOW-1	4.1	7765983	25,56 €	
DC160-03-04.200A0-BOW-1	4.2	7765984	25,56 €	
DC160-03-04.300A0-BOW-1	4.3	7765985	25,56 €	
DC160-03-04.500A0-BOW-1	4.5	7765986	25,56 €	
DC160-03-04.650A0-BOW-1	4.65	7765987	25,56 €	
DC160-03-04.800A0-BOW-1	4.8	7765988	25,56 €	
DC160-03-05.000A0-BOW-1	5	7765989	25,56 €	
DC160-03-05.100A0-BOW-1	5.1	7765990	25,56 €	
DC160-03-05.300A0-BOW-1	5.3	7765991	25,56 €	
DC160-03-05.500A0-BOW-1	5.5	7765992	25,56 €	
DC160-03-05.800A0-BOW-1	5.8	7765993	25,56 €	
DC160-03-06.000A0-BOW-1	6	7765994	25,56 €	
DC160-03-06.200A0-BOW-1	6.2	7765995	30,64 €	
DC160-03-06.300A0-BOW-1	6.3	7765996	30,64 €	
DC160-03-06.350A0-BOW-1	6.35	7765997	30,64 €	
DC160-03-06.800A0-BOW-1	6.8	7765998	30,64 €	
DC160-03-07.400A0-BOW-1	7.4	7765999	30,64 €	
DC160-03-07.500A0-BOW-1	7.5	7766000	30,64 €	
DC160-03-08.000A0-BOW-1	8	7766001	30,64 €	
DC160-03-08.500A0-BOW-1	8.5	7766002	35,76 €	

Bezeichnung	D <sub>c</sub> m7 mm	SAP-Nr.	Aktions- preis*	Stück
DC160-03-08.600A0-BOW-1	8.6	7766003	35,76 €	
DC160-03-08.800A0-BOW-1	8.8	7766004	35,76 €	
DC160-03-09.000A0-BOW-1	9	7766005	35,76 €	
DC160-03-09.500A0-BOW-1	9.5	7766006	35,76 €	
DC160-03-09.600A0-BOW-1	9.6	7766007	35,76 €	
DC160-03-09.700A0-BOW-1	9.7	7766008	35,76 €	
DC160-03-10.000A0-BOW-1	10	7766009	35,76 €	
DC160-03-10.200A0-BOW-1	10.2	7766010	48,40 €	
DC160-03-10.500A0-BOW-1	10.5	7766011	48,40 €	
DC160-03-10.800A0-BOW-1	10.8	7766012	48,40 €	
DC160-03-11.000A0-BOW-1	11	7766013	48,40 €	
DC160-03-11.500A0-BOW-1	11.5	7766014	48,40 €	
DC160-03-11.800A0-BOW-1	11.8	7766015	48,40 €	
DC160-03-12.000A0-BOW-1	12	7766016	48,40 €	
DC160-03-12.500A0-BOW-1	12.5	7766017	66,40 €	
DC160-03-12.700A0-BOW-1	12.7	7766018	66,40 €	
DC160-03-12.800A0-BOW-1	12.8	7766019	66,40 €	
DC160-03-13.000A0-BOW-1	13	7766020	66,40 €	
DC160-03-13.100A0-BOW-1	13.1	7766021	66,40 €	
DC160-03-14.000A0-BOW-1	14	7766022	66,40 €	
DC160-03-14.500A0-BOW-1	14.5	7766023	86,80 €	
DC160-03-15.000A0-BOW-1	15	7766024	86,80 €	
DC160-03-16.000A0-BOW-1	16	7766025	86,80 €	
DC160-03-17.000A0-BOW-1	17	7766026	110,00 €	
DC160-03-17.500A0-BOW-1	17.5	7766027	110,00 €	
DC160-03-18.000A0-BOW-1	18	7766028	110,00 €	
DC160-03-20.000A0-BOW-1	20	7766029	132,80 €	

Absender

\_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_

Name

\_\_\_\_\_

Straße / Hausnr.

\_\_\_\_\_

PLZ / Ort

\_\_\_\_\_

Datum

Unterschrift

Nutzen Sie dieses Formular und bestellen Sie jetzt.

In Kooperation mit:

**Huber – Tools e.U.**

Lavant 54, 9906 Lavant  
www.huber-tools.at  
info@huber-tools.at  
+43 664 352 66 33



Start-Termin ist der 23.09.2019. Aktionszeitraum: 8 Wochen bzw. solange der Vorrat reicht.  
Die Lieferzeit beträgt 3 bis 5 Werktage. Aktionsware ist vom Umtausch ausgeschlossen.

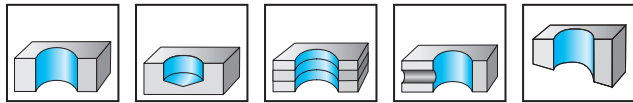
\*Kundenvorteil (60 %) bereits berücksichtigt. Preise zzgl. gesetzlicher MwSt.. Abbildungen ähnlich. Änderungen vorbehalten.

walter-tools.com

IHR  
PREISVORTEIL

60%

## VHM-Bohrer mit Kühlkanal DC160 Advance



P	M	K	N	S	H	O
●	●	●	●	●	●	●

WJ30ET

Bezeichnung	D <sub>c</sub> m7 mm	SAP-Nr.	Aktions- preis*	Stück
DC160-05-03.000A1-BOW-1	3	7766030	38,32 €	
DC160-05-03.100A1-BOW-1	3.1	7766031	38,32 €	
DC160-05-03.200A1-BOW-1	3.2	7766032	38,32 €	
DC160-05-03.300A1-BOW-1	3.3	7766033	38,32 €	
DC160-05-03.400A1-BOW-1	3.4	7766034	38,32 €	
DC160-05-03.500A1-BOW-1	3.5	7766035	38,32 €	
DC160-05-03.700A1-BOW-1	3.7	7766036	38,32 €	
DC160-05-03.800A1-BOW-1	3.8	7766037	38,32 €	
DC160-05-03.900A1-BOW-1	3.9	7766038	38,32 €	
DC160-05-04.000A1-BOW-1	4	7766039	38,32 €	
DC160-05-04.200A1-BOW-1	4.2	7766040	38,32 €	
DC160-05-04.300A1-BOW-1	4.3	7766041	38,32 €	
DC160-05-04.500A1-BOW-1	4.5	7766042	38,32 €	
DC160-05-04.600A1-BOW-1	4.6	7766043	38,32 €	
DC160-05-04.650A1-BOW-1	4.65	7766044	38,32 €	
DC160-05-04.763A1-BOW-1	4.763	7766045	38,32 €	
DC160-05-04.800A1-BOW-1	4.8	7766046	38,32 €	
DC160-05-04.900A1-BOW-1	4.9	7766047	38,32 €	
DC160-05-05.000A1-BOW-1	5	7766048	38,32 €	
DC160-05-05.100A1-BOW-1	5.1	7766049	38,32 €	
DC160-05-05.200A1-BOW-1	5.2	7766050	38,32 €	
DC160-05-05.300A1-BOW-1	5.3	7766051	38,32 €	
DC160-05-05.500A1-BOW-1	5.5	7766052	38,32 €	
DC160-05-05.550A1-BOW-1	5.55	7766053	38,32 €	
DC160-05-05.556A1-BOW-1	5.556	7766054	38,32 €	
DC160-05-05.600A1-BOW-1	5.6	7766055	38,32 €	
DC160-05-05.700A1-BOW-1	5.7	7766056	38,32 €	
DC160-05-05.800A1-BOW-1	5.8	7766057	38,32 €	

Bezeichnung	D <sub>c</sub> m7 mm	SAP-Nr.	Aktions- preis*	Stück
DC160-05-05.900A1-BOW-1	5.9	7766058	38,32 €	
DC160-05-06.000A1-BOW-1	6	7766059	38,32 €	
DC160-05-06.100A1-BOW-1	6.1	7766060	46,00 €	
DC160-05-06.200A1-BOW-1	6.2	7766061	46,00 €	
DC160-05-06.300A1-BOW-1	6.3	7766062	46,00 €	
DC160-05-06.350A1-BOW-1	6.35	7766063	46,00 €	
DC160-05-06.500A1-BOW-1	6.5	7766064	46,00 €	
DC160-05-06.600A1-BOW-1	6.6	7766065	46,00 €	
DC160-05-06.700A1-BOW-1	6.7	7766066	46,00 €	
DC160-05-06.747A1-BOW-1	6.747	7766067	46,00 €	
DC160-05-06.800A1-BOW-1	6.8	7766068	46,00 €	
DC160-05-06.900A1-BOW-1	6.9	7766069	46,00 €	
DC160-05-07.000A1-BOW-1	7	7766070	46,00 €	
DC160-05-07.400A1-BOW-1	7.4	7766071	46,00 €	
DC160-05-07.500A1-BOW-1	7.5	7766072	46,00 €	
DC160-05-07.541A1-BOW-1	7.541	7766073	46,00 €	
DC160-05-07.800A1-BOW-1	7.8	7766074	46,00 €	
DC160-05-07.938A1-BOW-1	7.938	7766075	46,00 €	
DC160-05-08.000A1-BOW-1	8	7766076	46,00 €	
DC160-05-08.100A1-BOW-1	8.1	7766077	53,60 €	
DC160-05-08.200A1-BOW-1	8.2	7766078	53,60 €	
DC160-05-08.300A1-BOW-1	8.3	7766079	53,60 €	
DC160-05-08.500A1-BOW-1	8.5	7766080	53,60 €	
DC160-05-08.600A1-BOW-1	8.6	7766081	53,60 €	
DC160-05-08.700A1-BOW-1	8.7	7766082	53,60 €	
DC160-05-08.731A1-BOW-1	8.731	7766083	53,60 €	
DC160-05-08.800A1-BOW-1	8.8	7766084	53,60 €	
DC160-05-09.000A1-BOW-1	9	7766085	53,60 €	

Absender

Firma

Name

Straße / Hausnr.

PLZ / Ort

Datum

Unterschrift

Nutzen Sie dieses Formular und bestellen Sie jetzt.

In Kooperation mit:

**Huber – Tools e.U.**

Lavant 54, 9906 Lavant  
www.huber-tools.at  
info@huber-tools.at  
+43 664 352 66 33



Start-Termin ist der 23.09.2019. Aktionszeitraum: 8 Wochen bzw. solange der Vorrat reicht.

Die Lieferzeit beträgt 3 bis 5 Werktage. Aktionsware ist vom Umtausch ausgeschlossen.

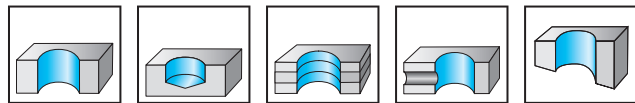
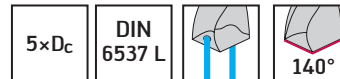
\*Kundenvorteil (60 %) bereits berücksichtigt. Preise zzgl. gesetzlicher MwSt.. Abbildungen ähnlich. Änderungen vorbehalten.

walter-tools.com

IHR  
PREISVORTEIL

60%

## VHM-Bohrer mit Kühlkanal DC160 Advance



WJ30ET

P	M	K	N	S	H	O
●	●	●	●	●	●	●

Bezeichnung	D <sub>c</sub> m7 mm	SAP-Nr.	Aktions- preis*	Stück
DC160-05-09.300A1-BOW-1	9.3	7766086	53,60 €	
DC160-05-09.400A1-BOW-1	9.4	7766087	53,60 €	
DC160-05-09.500A1-BOW-1	9.5	7766088	53,60 €	
DC160-05-09.525A1-BOW-1	9.525	7766089	53,60 €	
DC160-05-09.700A1-BOW-1	9.7	7766090	53,60 €	
DC160-05-09.800A1-BOW-1	9.8	7766091	53,60 €	
DC160-05-09.922A1-BOW-1	9.922	7766092	53,60 €	
DC160-05-10.000A1-BOW-1	10	7766093	53,60 €	
DC160-05-10.100A1-BOW-1	10.1	7766094	72,80 €	
DC160-05-10.200A1-BOW-1	10.2	7766095	72,80 €	
DC160-05-10.300A1-BOW-1	10.3	7766096	72,80 €	
DC160-05-10.319A1-BOW-1	10.319	7766097	72,80 €	
DC160-05-10.500A1-BOW-1	10.5	7766098	72,80 €	
DC160-05-10.716A1-BOW-1	10.716	7766099	72,80 €	
DC160-05-10.800A1-BOW-1	10.8	7766100	72,80 €	
DC160-05-11.000A1-BOW-1	11	7766101	72,80 €	
DC160-05-11.100A1-BOW-1	11.1	7766102	72,80 €	
DC160-05-11.113A1-BOW-1	11.113	7766103	72,80 €	
DC160-05-11.200A1-BOW-1	11.2	7766104	72,80 €	
DC160-05-11.500A1-BOW-1	11.5	7766105	72,80 €	
DC160-05-11.800A1-BOW-1	11.8	7766106	72,80 €	
DC160-05-12.000A1-BOW-1	12	7766107	72,80 €	
DC160-05-12.300A1-BOW-1	12.3	7766108	99,60 €	
DC160-05-12.500A1-BOW-1	12.5	7766109	99,60 €	
DC160-05-12.700A1-BOW-1	12.7	7766110	99,60 €	
DC160-05-13.000A1-BOW-1	13	7766111	99,60 €	
DC160-05-13.494A1-BOW-1	13.494	7766112	99,60 €	
DC160-05-13.500A1-BOW-1	13.5	7766113	99,60 €	

Bezeichnung	D <sub>c</sub> m7 mm	SAP-Nr.	Aktions- preis*	Stück
DC160-05-13.800A1-BOW-1	13.8	7766114	99,60 €	
DC160-05-14.000A1-BOW-1	14	7766115	99,60 €	
DC160-05-14.288A1-BOW-1	14.288	7766116	130,40 €	
DC160-05-14.500A1-BOW-1	14.5	7766117	130,40 €	
DC160-05-15.000A1-BOW-1	15	7766118	130,40 €	
DC160-05-15.100A1-BOW-1	15.1	7766119	130,40 €	
DC160-05-15.500A1-BOW-1	15.5	7766120	130,40 €	
DC160-05-16.000A1-BOW-1	16	7766121	130,40 €	
DC160-05-16.100A1-BOW-1	16.1	7766122	164,80 €	
DC160-05-16.500A1-BOW-1	16.5	7766123	164,80 €	
DC160-05-17.000A1-BOW-1	17	7766124	164,80 €	
DC160-05-17.500A1-BOW-1	17.5	7766125	164,80 €	
DC160-05-18.000A1-BOW-1	18	7766126	164,80 €	
DC160-05-18.500A1-BOW-1	18.5	7766127	199,20 €	
DC160-05-19.000A1-BOW-1	19	7766128	199,20 €	
DC160-05-19.500A1-BOW-1	19.5	7766129	199,20 €	
DC160-05-20.000A1-BOW-1	20	7766130	199,20 €	
DC160-05-20.500A1-BOW-1	20.5	7766131	268,40 €	
DC160-05-21.000A1-BOW-1	21	7766132	268,40 €	
DC160-05-22.000A1-BOW-1	22	7766133	268,40 €	
DC160-05-24.000A1-BOW-1	24	7766134	268,40 €	
DC160-05-25.000A1-BOW-1	25	7766135	268,40 €	

Absender

Firma

Name

Straße / Hausnr.

PLZ / Ort

Datum

Unterschrift

Nutzen Sie dieses Formular und bestellen Sie jetzt.

In Kooperation mit:

**Huber – Tools e.U.**

Lavant 54, 9906 Lavant  
www.huber-tools.at  
info@huber-tools.at  
+43 664 352 66 33



Start-Termin ist der 23.09.2019. Aktionszeitraum: 8 Wochen bzw. solange der Vorrat reicht.  
Die Lieferzeit beträgt 3 bis 5 Werktage. Aktionsware ist vom Umtausch ausgeschlossen.

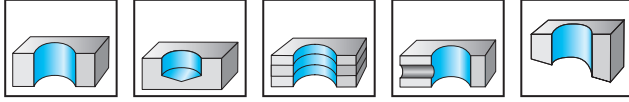
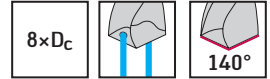
\*Kundenvorteil (60 %) bereits berücksichtigt. Preise zzgl. gesetzlicher MwSt. Abbildungen ähnlich. Änderungen vorbehalten.

walter-tools.com

IHR  
PREISVORTEIL

60%

## VHM-Bohrer mit Kühlkanal DC160 Advance



	P	M	K	N	S	H	O
WJ30ET	●	●	●	●	●	●	●

Bezeichnung	D <sub>c</sub> m7 mm	SAP-Nr.	Aktions- preis*	Stück
DC160-08-03.000A1-BOW-1	3	7766136	64,80 €	
DC160-08-03.175A1-BOW-1	3.175	7766137	64,80 €	
DC160-08-03.300A1-BOW-1	3.3	7766138	64,80 €	
DC160-08-04.000A1-BOW-1	4	7766139	64,80 €	
DC160-08-04.500A1-BOW-1	4.5	7766140	64,80 €	
DC160-08-05.000A1-BOW-1	5	7766141	64,80 €	
DC160-08-05.100A1-BOW-1	5.1	7766142	64,80 €	
DC160-08-06.000A1-BOW-1	6	7766143	64,80 €	
DC160-08-06.500A1-BOW-1	6.5	7766144	77,60 €	
DC160-08-06.800A1-BOW-1	6.8	7766145	77,60 €	
DC160-08-07.000A1-BOW-1	7	7766146	77,60 €	
DC160-08-07.938A1-BOW-1	7.938	7766147	77,60 €	
DC160-08-08.000A1-BOW-1	8	7766148	77,60 €	
DC160-08-08.500A1-BOW-1	8.5	7766149	90,80 €	
DC160-08-09.000A1-BOW-1	9	7766150	90,80 €	
DC160-08-09.300A1-BOW-1	9.3	7766151	90,80 €	
DC160-08-09.525A1-BOW-1	9.525	7766152	90,80 €	
DC160-08-10.000A1-BOW-1	10	7766153	90,80 €	
DC160-08-10.200A1-BOW-1	10.2	7766154	123,20 €	
DC160-08-10.319A1-BOW-1	10.319	7766155	123,20 €	
DC160-08-10.500A1-BOW-1	10.5	7766156	123,20 €	
DC160-08-11.000A1-BOW-1	11	7766157	123,20 €	
DC160-08-11.800A1-BOW-1	11.8	7766158	123,20 €	
DC160-08-12.000A1-BOW-1	12	7766159	123,20 €	
DC160-08-12.500A1-BOW-1	12.5	7766160	168,40 €	
DC160-08-12.700A1-BOW-1	12.7	7766161	168,40 €	
DC160-08-13.000A1-BOW-1	13	7766162	168,40 €	
DC160-08-14.000A1-BOW-1	14	7766163	168,40 €	

Bezeichnung	D <sub>c</sub> m7 mm	SAP-Nr.	Aktions- preis*	Stück
DC160-08-15.000A1-BOW-1	15	7766164	220,40 €	
DC160-08-16.000A1-BOW-1	16	7766165	220,40 €	

Absender

Firma

Name

Straße / Hausnr.

PLZ / Ort

Datum

Unterschrift

Nutzen Sie dieses Formular und bestellen Sie jetzt.

In Kooperation mit:

**Huber – Tools e.U.**

Lavant 54, 9906 Lavant  
www.huber-tools.at  
info@huber-tools.at  
+43 664 352 66 33



Start-Termin ist der 23.09.2019. Aktionszeitraum: 8 Wochen bzw. solange der Vorrat reicht.  
Die Lieferzeit beträgt 3 bis 5 Werktage. Aktionsware ist vom Umtausch ausgeschlossen.

\*Kundenvorteil (60 %) bereits berücksichtigt. Preise zzgl. gesetzlicher MwSt.. Abbildungen ähnlich. Änderungen vorbehalten.

walter-tools.com

## Walter Austria GmbH

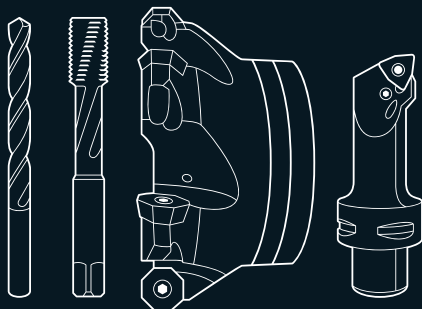
---

Wien, Österreich

P: +43 (0) 1 5127300-0, F: +43 (0) 1 5127300-25  
service.at@walter-tools.com

[www.walter-tools.com](http://www.walter-tools.com)

---



---

### Walter Deutschland GmbH

Frankfurt, Deutschland  
+49 (0) 69 78902-100, service.de@walter-tools.com

### Walter (Schweiz) AG

Solothurn, Schweiz  
+41 (0) 32 617 40 72, service.ch@walter-tools.com

### Walter Austria GmbH

Wien, Österreich  
+43 1 5127300-0, service.at@walter-tools.com

---