



DIAMANT-NASSBOHRKRONEN DIE NEUE DIMENSION IM BOHREN

- Maximale Bohrleistung
- Universeller Einsatz
- Problemlose Kernentfernung

DIAMANT-NASSBOHRKRONEN

PREMIUM*** – QUALITÄTSWERKZEUGE FÜR MAXIMALE WIRTSCHAFTLICHKEIT

- Ausgezeichnete und konstante Bohrgeschwindigkeit
- Lange Lebensdauer
- Universelle Anwendbarkeit
- Innovativer Aufbau der Diamantsegmente
- Ruhiger Lauf auf Armierungen
- Dachförmige Segmente mit „anbohrfreudiger“ Zone für einfachstes Zentrieren der Bohrkronen und optimale Bohrleistung von Anfang an
- Problemlose Kernentfernung
- Konstante Qualität für Zuverlässigkeit und Sicherheit

STANDARD** – QUALITÄTSWERKZEUGE FÜR DEN TÄGLICHEN EINSATZ

- Überzeugende Bohrleistung, fokussiert auf die Bedürfnisse des Alltags
- Universelle Einsatzmöglichkeiten
- Zuverlässige Qualität und Sicherheit

SERVICE

- Produkte für Beton (Asphalt, Mauerwerk, Stahl und Sonderanwendungen auf Anfrage)
- Aufnahmen und Anschlussgewinde lieferbar entsprechend den lokalen Standards und angepasst an alle Arten von Motoren (elektrisch, hydraulisch)
- Perfekte Systemlösung im Zusammenspiel mit TYROLIT Hydrostress Bohrmotoren und Bohrständern
- Umfangreiches Zubehör lieferbar
- Sonderabmessungen und individuelle Lösungen auf Anfrage
- Anwendungstechnische Unterstützung und Systemlösungen für Sonderbaustellen werden gerne angeboten

HINWEISE / EMPFEHLUNGEN

- Höchste Leistungswerte bei einer Umfangsgeschwindigkeit von 2-3 m/s auf Beton (1,2-1,8 m/s auf Armierung, 3,2-3,8 m/s bei sehr abrasiven Werkstoffen)
- Eine korrekte Bohrständerbefestigung ist unbedingt erforderlich
- Für eine optimale Bohrleistung ist auch die richtige Kühlmittelmenge wichtig („milchige“ Konsistenz des Spülwassers)
- Vor dem Arbeiten unbedingt die Sicherheits- und Anwendungshinweise der Maschinen beachten. Das Sicherheitshandbuch Bohren kann auf Wunsch zugesandt werden

SPEZIFIKATON

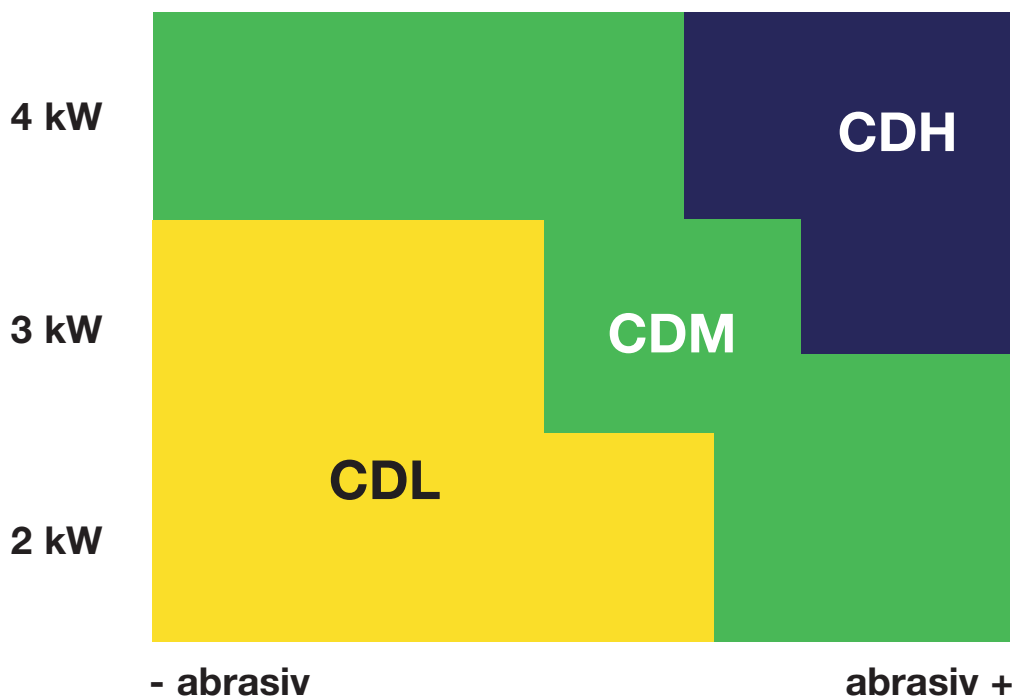
Beispiel: CDL***

Stelle 1-2	Programm	CD	Core Drilling
Stelle 3	Maschinenleistung	L	Low Power
		M	Medium Power
		H	High Power
Stelle 4-6	Qualitätslinie	***	PREMIUM
		**	STANDARD

DREHZAHLTABELLE

DURCHMESSER	DREHZAHL		ANTRIEBSLEISTUNG			KÜHLMITTELMENGE
	Beton (2 – 3 m/s)	Armierung (1,2 – 1,8m/s)	kW			
mm	min – 1	min – 1				l/min
20	1900 – 2900	1150 – 1700	1	2	3	0,5 – 1
30	1300 – 1900	750 – 1150				1 – 2
40	950 – 1450	570 – 860				2 – 3
52	750 – 1100	440 – 660	6 – 8			3 – 4
62	620 – 950	370 – 550				4 – 5
72	550 – 800	320 – 480				6 – 8
82	475 – 700	280 – 420				8 – 12
107	360 – 550	220 – 340				
122	320 – 480	190 – 280				
142	270 – 400	160 – 240				
162	240 – 350	140 – 210				
182	210 – 320	120 – 190				
212	180 – 270	110 – 160				
250	150 – 230	100 – 140				
300	130 – 190	80 – 120				
400	100 – 140	60 – 90				
500	70 – 120	45 – 70				

AUSWAHL DER RICHTIGEN KERNBOHRKRONE



DIAMANT- NASSBOHRKRONEN


Der Vorsprung von TYROLIT basiert auf jahrzehntelanger Erfahrung in der Produktion und Anwendung von Kernbohrkronen und Bohrmaschinen. Damit ermöglichen wir innovative Lösungen in Großprojekten genauso wie wirtschaftliche Ergebnisse im täglichen Einsatz auf der Baustelle. Besonders geeignet für Bohrungen in armiertem oder unarmiertem Beton. Der Einsatz erfolgt geführt auf Bohrständen oder Freihand. TYROLIT Kernbohrkronen werden für ein perfektes Zusammenspiel mit TYROLIT Hydrostress Maschinen entwickelt.



PREMIUM★★★


Qualitätswerkzeuge für höchste Ansprüche und maximale Wirtschaftlichkeit. Ausgezeichnete und konstante Leistung, universeller Einsatz und problemlose Kernentfernung.

CDL★★★

	ARTIKEL NR.	FORM	DM	LÄNGE	ANSCHLUSS	LAGERND
	474990	HOHL3	15	400	R1/2"	
	474991	HOHL3	16	400	R1/2"	
	474993	HOHL3	18	400	R1/2"	•
	474995	HOHL3	20	400	R1/2"	•
	474997	HOHL3	22	400	R1/2"	•
	475000	HOHL3	24	400	R1/2"	•
	475009	HOHL3	25	400	R1/2"	•
	475010	HOHL3	28	400	R1/2"	•
	475011	HOHL3	30	400	R1/2"	•
	475012	HOHL3	32	400	R1/2"	•
	475014	HOHL3	37	450	R1/2"	•
	475015	HOHL3	40	450	R1/2"	•
	475016	HOHL3	42	450	R1/2"	•
	605660	HOHL1D	47	450	1 1/4"	
	605663	HOHL1D	52	450	1 1/4"	•
	607062	HOHL1D	52	450	PIXIE	
	605664	HOHL1D	57	450	1 1/4"	
	605665	HOHL1D	62	450	1 1/4"	•
	607063	HOHL1D	62	450	PIXIE	
	605666	HOHL1D	67	450	1 1/4"	
	605668	HOHL1D	72	450	1 1/4"	•
	607064	HOHL1D	72	450	PIXIE	
	605670	HOHL1D	82	450	1 1/4"	•
	607066	HOHL1D	82	450	PIXIE	
	605673	HOHL1D	92	450	1 1/4"	•
	607069	HOHL1D	92	450	PIXIE	
	606480	HOHL1D	102	450	1 1/4"	•
	607070	HOHL1D	102	450	PIXIE	
	606496	HOHL1D	107	450	1 1/4"	•
	606499	HOHL1D	112	450	1 1/4"	•
	607071	HOHL1D	112	450	PIXIE	
	606500	HOHL1D	122	450	1 1/4"	•


	ARTIKEL NR.	FORM	DM	LÄNGE	ANSCHLUSS	LAGERND
	607073	HOHL1D	122	450	PIXIE	
	606501	HOHL1D	127	450	11/4"	
	606481	HOHL1D	132	450	11/4"	•
	607075	HOHL1D	132	450	PIXIE	
	606503	HOHL1D	142	450	11/4"	
	607076	HOHL1D	142	450	PIXIE	
	606504	HOHL1D	152	450	11/4"	•
	607077	HOHL1D	152	450	PIXIE	
	606505	HOHL1D	162	450	11/4"	•
	607079	HOHL1D	162	450	PIXIE	
	606506	HOHL1D	172	450	11/4"	
	607080	HOHL1D	172	450	PIXIE	
	606508	HOHL1D	182	450	11/4"	•
	607082	HOHL1D	182	450	PIXIE	
	606510	HOHL1D	202	450	11/4"	•
	607083	HOHL1D	202	450	PIXIE	
	606511	HOHL1D	212	450	11/4"	
	606512	HOHL1D	250	450	11/4"	•
	607084	HOHL1D	250	450	PIXIE	
	606514	HOHL1D	300	450	11/4"	
	606516	HOHL1D	350	450	11/4"	
	606517	HOHL1D	400	450	11/4"	
	606518	HOHL1D	450	450	11/4"	
	606520	HOHL1D	500	450	11/4"	

CDM★★★

	ARTIKEL NR.	FORM	DM	LÄNGE	ANSCHLUSS	LAGERND
	606482	HOHL1D	47	450	11/4"	
	606527	HOHL1D	52	450	11/4"	•
	607085	HOHL1D	52	450	PIXIE	
	606530	HOHL1D	57	450	11/4"	
	606485	HOHL1D	62	450	11/4"	•
	607086	HOHL1D	62	450	PIXIE	
	606536	HOHL1D	67	450	11/4"	
	606541	HOHL1D	72	450	11/4"	•
	607087	HOHL1D	72	450	PIXIE	
	606542	HOHL1D	82	450	11/4"	•
	607088	HOHL1D	82	450	PIXIE	
	606543	HOHL1D	92	450	11/4"	•
	607089	HOHL1D	92	450	PIXIE	
	606488	HOHL1D	102	450	11/4"	•
	607090	HOHL1D	102	450	PIXIE	
	606546	HOHL1D	107	450	11/4"	•
	606550	HOHL1D	112	450	11/4"	•
	607091	HOHL1D	112	450	PIXIE	
	606553	HOHL1D	122	450	11/4"	•
	607092	HOHL1D	122	450	PIXIE	
	606557	HOHL1D	127	450	11/4"	
	606490	HOHL1D	132	450	11/4"	•
	607094	HOHL1D	132	450	PIXIE	
	606562	HOHL1D	142	450	11/4"	
	607095	HOHL1D	142	450	PIXIE	
	606565	HOHL1D	152	450	11/4"	•
	607098	HOHL1D	152	450	PIXIE	
	606566	HOHL1D	162	450	11/4"	•
607099	HOHL1D	162	450	PIXIE		

	ARTIKEL NR.	FORM	DM	LÄNGE	ANSCHLUSS	LAGERND
	606568	HOHL1D	172	450	11/4"	
	607100	HOHL1D	172	450	PIXIE	
	606570	HOHL1D	182	450	11/4"	•
	607101	HOHL1D	182	450	PIXIE	
	606572	HOHL1D	202	450	11/4"	•
	607102	HOHL1D	202	450	PIXIE	
	606573	HOHL1D	212	450	11/4"	
	606575	HOHL1D	250	450	11/4"	•
	607103	HOHL1D	250	450	PIXIE	
	606576	HOHL1D	300	450	11/4"	
	606577	HOHL1D	350	450	11/4"	
	606579	HOHL1D	400	450	11/4"	
	606580	HOHL1D	450	450	11/4"	
	606581	HOHL1D	500	450	11/4"	

■ CDH★★★

	ARTIKEL NR.	FORM	DM	LÄNGE	ANSCHLUSS	LAGERND
	624510	HOHL1D	52	450	11/4"	
	624512	HOHL1D	62	450	11/4"	
	624514	HOHL1D	72	450	11/4"	
	624296	HOHL1D	82	450	11/4"	
	624299	HOHL1D	92	450	11/4"	
	624524	HOHL1D	102	450	11/4"	
	624526	HOHL1D	112	450	11/4"	
	624527	HOHL1D	122	450	11/4"	
	624300	HOHL1D	132	450	11/4"	
	624422	HOHL1D	152	450	11/4"	
	624423	HOHL1D	162	450	11/4"	
	624425	HOHL1D	182	450	11/4"	
	624517	HOHL1D	202	450	11/4"	
	624519	HOHL1D	250	450	11/4"	

STANDARD★★


Qualitätswerkzeuge für den täglichen Einsatz. Bohrgeschwindigkeit und Lebensdauer in einem überzeugenden Verhältnis. Universeller Einsatz, zuverlässige Qualität.

CDL★★

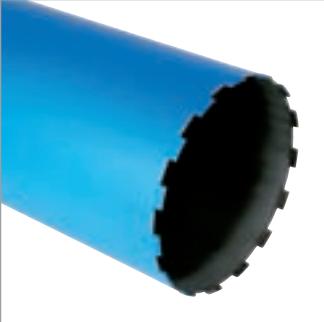


	ARTIKEL NR.	FORM	DM	LÄNGE	ANSCHLUSS	LAGERND
	475019	HOHL3	32	400	R1/2"	•
	475024	HOHL3	42	450	R1/2"	•
	466842	HOHL1D	52	450	11/4"	•
	466843	HOHL1D	62	450	11/4"	•
	466844	HOHL1D	72	450	11/4"	•
	466845	HOHL1D	82	450	11/4"	•
	466846	HOHL1D	92	450	11/4"	•
	466847	HOHL1D	102	450	11/4"	•
	466848	HOHL1D	107	450	11/4"	•
	466849	HOHL1D	112	450	11/4"	•
	466850	HOHL1D	122	450	11/4"	•
	466852	HOHL1D	127	450	11/4"	•
	466853	HOHL1D	132	450	11/4"	•
	500056	HOHL1D	142	450	11/4"	
	466854	HOHL1D	152	450	11/4"	•
	466855	HOHL1D	162	450	11/4"	•
	466856	HOHL1D	182	450	11/4"	•
	466857	HOHL1D	202	450	11/4"	•
	466858	HOHL1D	250	450	11/4"	•

CDM★★


	ARTIKEL NR.	FORM	DM	LÄNGE	ANSCHLUSS	LAGERND
	466887	HOHL1D	52	450	11/4"	•
	476408	HOHL1D	52	450	PIXIE	
	466888	HOHL1D	62	450	11/4"	•
	466889	HOHL1D	72	450	11/4"	•
	466890	HOHL1D	82	450	11/4"	•
	476438	HOHL1D	82	450	PIXIE	
	466891	HOHL1D	92	450	11/4"	•
	466892	HOHL1D	102	450	11/4"	•
	476440	HOHL1D	102	450	PIXIE	
	466893	HOHL1D	107	450	11/4"	•
	466894	HOHL1D	112	450	11/4"	•
	476442	HOHL1D	112	450	PIXIE	
	466895	HOHL1D	122	450	11/4"	•
	466896	HOHL1D	127	450	11/4"	•
	466898	HOHL1D	132	450	11/4"	•
	500268	HOHL1D	142	450	11/4"	
	546639	HOHL1D	142	450	PIXIE	
	466899	HOHL1D	152	450	11/4"	•
	466900	HOHL1D	162	450	11/4"	•
	476450	HOHL1D	162	450	PIXIE	
	466902	HOHL1D	182	450	11/4"	•
	466903	HOHL1D	202	450	11/4"	•
	476452	HOHL1D	202	450	PIXIE	
	500289	HOHL1D	225	450	11/4"	
	544172	HOHL1D	225	450	PIXIE	
	466904	HOHL1D	250	450	11/4"	•
	476453	HOHL1D	250	450	PIXIE	
	500293	HOHL1D	300	450	11/4"	
500296	HOHL1D	350	450	11/4"		
500302	HOHL1D	400	450	11/4"		

CDM★★ dünnwandig


	ARTIKEL NR.	FORM	DM	LÄNGE	ANSCHLUSS	LAGERND
	495674	HOHL2	36	300	R1/2"	
	495817	HOHL2	41	300	R1/2"	
	495818	HOHL2	51	300	R1/2"	
	495820	HOHL2	61	300	R1/2"	
	495824	HOHL2	71	300	R1/2"	
	495826	HOHL2	81	300	R1/2"	
	495830	HOHL2	91	300	R1/2"	
	495832	HOHL2	101	300	R1/2"	
	495833	HOHL2	111	300	R1/2"	
	495834	HOHL2	121	300	R1/2"	
	495836	HOHL2	131	300	R1/2"	
	495837	HOHL2	141	300	R1/2"	
	495838	HOHL2	151	300	R1/2"	
	495841	HOHL2	161	300	R1/2"	
	495842	HOHL2	171	300	R1/2"	
	495843	HOHL2	181	300	R1/2"	
	495844	HOHL2	191	300	R1/2"	
	495845	HOHL2	201	300	R1/2"	

ZUBEHÖR

Adapter

	ARTIKEL NR.	FORM	ABMESSUNG 1	ABMESSUNG 2	LAGERND
	374035	ADAPT	11/4"	R1/2"	x
	381983	ADAPT	R1/2	11/4"	x
	462700	ADAPT	HT 1,5	11/4"	x
	681095	ADAPT	HT 2	11/4"	x
	759007	ADAPT	R1/2"	10	x
	909220	ADAPT	11/4"	3-LOCH	


Schärfplatten

	ARTIKEL NR.	FORM	ABMESSUNG 1	ABMESSUNG 2	ABMESSUNG 3	LAGERND
	497322	SP1	55	25	320	x
	484627	SP1	160	30	320	x
	484672	SP1	320	55	320	x

Lötmagnete

	ARTIKEL NR.	FORM	ABMESSUNG 1	ABMESSUNG 2	ABMESSUNG 3	LAGERND
	529455	HMAG	56	0.75	1	x
	529456	HMAG	56	0.5	1.25	x

Verlängerungen

	ARTIKEL NR.	FORM	ABMESSUNG 1	ABMESSUNG 2	LAGERND
	400439	HVERL	100	R1/2"	x
	378198	HVERL	100	11/4"-UNC	x
	359475	HVERL	200	R1/2"	x
	359471	HVERL	200	11/4"-UNC	x
	359476	HVERL	300	R1/2"	x
	359472	HVERL	300	11/4"-UNC	x
	889232	HVERL	400	R1/2"	x
	359473	HVERL	400	11/4"-UNC	x
	707230	HVERL	500	R1/2"	x
	359474	HVERL	500	11/4"-UNC	x

Wasserspülbüchsen

	ARTIKEL NR.	FORM	ABMESSUNG 1	LAGERND
	478074	WSPB	SW12	
	122567	WSPB	GEW-11/4"	
	122569	WSPB	GEW-R1/2"	

TYROLIT SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI K.G.

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria
Tel.: +43 5242 606-0 | Fax: +43 5242 633-98

Alle **Niederlassungen weltweit** finden Sie auf unserer
Website unter **www.tyrolit.com**