



## DIAMANTKJERNEBOR FOR VÅTBORING NESTE GENERASJONS BOREVERKTØY

- Optimal boreytelse
- Universal bruk
- Problemfri fjerning av kjerne

# DIAMANTKJERNEBOR FOR VÅTBORING

## PREMIUM\*\*\* – KVALITETSVERKTØY FOR OPTIMAL ØKONOMISK DRIFT

- Svært høy og konstant borehastighet
- Lang levetid
- Universal bruk
- Innovativ oppbygning av diamantsegmentene
- Stillegående på armeringer
- Takformede segmenter med en «borevennlig» sone for enkel sentrering av borekronen og optimal boreytelse fra begynnelsen av
- Problemfri fjerning av kjerne
- Konstant kvalitet for pålitelig og sikker bruk

## STANDARD\*\* – KVALITETSVERKTØY TIL DAGLIG BRUK

- Overbevisende boreytelse som dekker de ulike behovene i hverdagen
- Universelle bruksmuligheter
- Pålitelig kvalitet og sikkerhet

## SERVICE

- Produkter for betong (produkter for asfalt, murverk, stål og spesialfelt er tilgjengelig ved forespørsel)
- Opptaks- og tilkoblingsgjenger i henhold til lokale standarder og tilpasset til alle motortyper (elektrisk, hydraulisk) kan leveres
- Perfekt systemløsning i kombinasjon med Hydrostress-bormotorer og stativ fra TYROLIT
- Stort utvalg tilgjengelig tilbehør
- Spesialmål og individuelle løsninger ved forespørsel
- Vi tilbyr gjerne bruksteknisk støtte og systemløsninger for spesialbygg

## MERKNADER / ANBEFALINGER

- Optimal ytelse ved en rotasjonshastighet på 2–3 m/s på betong (1,2–1,8 m/s på armeringer, 3,2–3,8 m/s på sterkt abrasive materialer)
- Korrekt festet borstativ er et absolutt krav
- For å sikre optimal boreytelse er det også viktig å bruke riktig kjølemiddelmengde (skyllevannet skal ha en «melkeaktig» konsistens)
- Sørg for at alle sikkerhets- og bruksinstruksjonene for maskinene er etterfulgt før du starter arbeidet. Du kan få tilsendt sikkerhetshåndboken om boring hvis du skulle ønske det

## SPESIFIKASJON

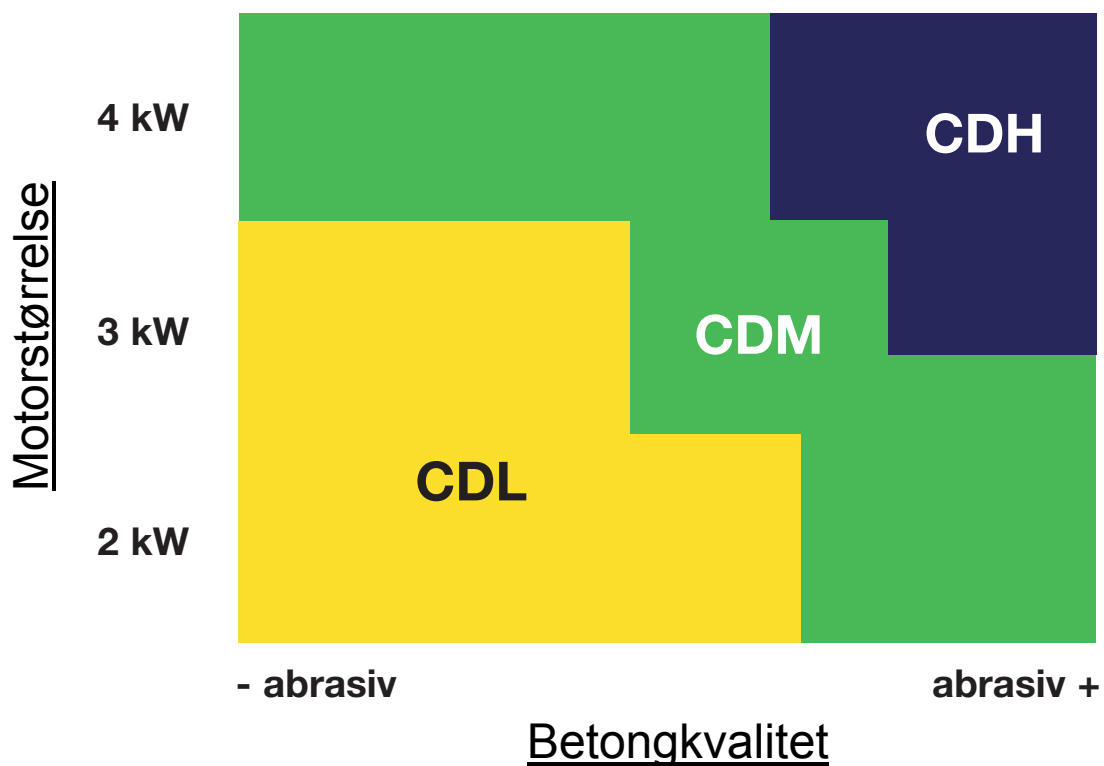
Eksempel: CDL\*\*\*

Plass 1–2	Progrlm	CD	ajerneboring
Plass 3	Mlskinytelse	L	Llv effekt
		M	Middels effekt
		H	Høy effekt
Plass 4–6	avllitetslinje	***	PsEM1UM
		**	STaNDasD

## TURTALLSTABELL

DIAMETRE	TURTALL		YTELSE			KJØLEMIDDELMENGDE		
	Betong (2-3 m/s)	Armering (1,2-1,8 m/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	6 – 8	6 – 8	3 – 4		
62	620 – 950	370 – 550				4 – 5		
72	550 – 800	320 – 480				6 – 8	6 – 8	6 – 8
82	475 – 700	280 – 420						
107	360 – 550	220 – 340				6 – 8	6 – 8	6 – 8
122	320 – 480	190 – 280						
142	270 – 400	160 – 240	6 – 8	6 – 8	6 – 8			
162	240 – 350	140 – 210						
182	210 – 320	120 – 190	6 – 8	6 – 8	6 – 8			
212	180 – 270	110 – 160						
250	150 – 230	100 – 140	6 – 8	6 – 8	6 – 8			
300	130 – 190	80 – 120						
400	100 – 140	60 – 90	6 – 8	6 – 8	6 – 8			
500	70 – 120	45 – 70						

## SLIK VELGER DU RIKTIG KJERNEBOR



## KJERNEBOR FOR VÅTBORING

Erfaringene som TYROLIT har høstet gjennom flere tiår innenfor produksjon og bruk av kjernebor og bormaskiner, har sikret en bransjeledende posisjon. Vår mangeårige kompetanse gjør oss i stand til å tilby innovative løsninger i store prosjekter og gjøre den daglige driften på byggeplassen mer lønnsom. Særlig egnet for boring i armert eller uarmert betong. Kan styres ved hjelp av borstativ eller for hånd. TYROLIT-kjernebor er utviklet for bruk med hydrostressmaskinene fra TYROLIT.



## PREMIUM★★★

Kvalitetsverktøy for svært krevende oppgaver og optimal økonomisk drift. Imponerende og konstant ytelse, universal bruk og problemfri fjerning av kjerne.


### CDL★★★



FORM	DM	LENGDE	TILKOBLING
HOHL3	15	400	R1/2"
HOHL3	16	400	R1/2"
HOHL3	18	400	R1/2"
HOHL3	20	400	R1/2"
HOHL3	22	400	R1/2"
HOHL3	24	400	R1/2"
HOHL3	25	400	R1/2"
HOHL3	28	400	R1/2"
HOHL3	30	400	R1/2"
HOHL3	32	400	R1/2"
HOHL3	37	450	R1/2"
HOHL1D	37	450	PIXIE
HOHL3	40	450	R1/2"
HOHL3	42	450	R1/2"
HOHL1D	42	450	PIXIE
HOHL1D	47	450	11/4"
HOHL1D	52	450	11/4"
HOHL1D	52	450	PIXIE
HOHL1D	57	450	11/4"
HOHL1D	62	450	11/4"
HOHL1D	62	450	PIXIE
HOHL1D	67	450	11/4"
HOHL1D	72	450	11/4"
HOHL1D	72	450	PIXIE
HOHL1D	82	450	11/4"
HOHL1D	82	450	PIXIE
HOHL1D	92	450	11/4"
HOHL1D	92	450	PIXIE
HOHL1D	102	450	11/4"
HOHL1D	102	450	PIXIE
HOHL1D	107	450	11/4"
HOHL1D	107	450	PIXIE
HOHL1D	112	450	11/4"
HOHL1D	112	450	PIXIE
HOHL1D	122	450	11/4"


	FORM	DM	LENGDE	TILKOBLING
	HOHL1D	122	450	PIXIE
	HOHL1D	127	450	11/4"
	HOHL1D	127	450	PIXIE
	HOHL1D	132	450	11/4"
	HOHL1D	132	450	PIXIE
	HOHL1D	138	450	PIXIE
	HOHL1D	142	450	11/4"
	HOHL1D	142	450	PIXIE
	HOHL1D	152	450	11/4"
	HOHL1D	152	450	PIXIE
	HOHL1D	162	450	11/4"
	HOHL1D	162	450	PIXIE
	HOHL1D	172	450	11/4"
	HOHL1D	172	450	PIXIE
	HOHL1D	182	450	11/4"
	HOHL1D	182	450	PIXIE
	HOHL1D	186	450	PIXIE
	HOHL1D	202	450	11/4"
	HOHL1D	202	450	PIXIE
	HOHL1D	212	450	11/4"
	HOHL1D	226	450	PIXIE
	HOHL1D	250	450	11/4"
	HOHL1D	250	450	PIXIE
	HOHL1D	276	450	PIXIE
	HOHL1D	300	450	11/4"
	HOHL1D	300	450	PIXIE
	HOHL1D	310	450	PIXIE
	HOHL1D	341	450	PIXIE
	HOHL1D	350	450	11/4"
	HOHL1D	350	450	PIXIE
	HOHL1D	400	450	11/4"
	HOHL1D	400	450	PIXIE
	HOHL1D	410	450	PIXIE
	HOHL1D	450	450	11/4"
	HOHL1D	450	450	PIXIE
	HOHL1D	500	450	11/4"
	HOHL1D	500	450	PIXIE

CDM★★★

	FORM	DM	LENGDE	TILKOBLING
	HOHL1D	47	450	11/4"
	HOHL1D	52	450	11/4"
	HOHL1D	52	450	PIXIE
	HOHL1D	57	450	11/4"
	HOHL1D	62	450	11/4"
	HOHL1D	62	450	PIXIE
	HOHL1D	67	450	11/4"
	HOHL1D	72	450	11/4"
	HOHL1D	72	450	PIXIE
	HOHL1D	82	450	11/4"
	HOHL1D	82	450	PIXIE
	HOHL1D	92	450	11/4"
	HOHL1D	92	450	PIXIE
	HOHL1D	102	450	11/4"
	HOHL1D	102	450	PIXIE
	HOHL1D	107	450	11/4"
	HOHL1D	112	450	11/4"

	FORM	DM	LENGDE	TILKOBLING
	HOHL1D	112	450	PIXIE
	HOHL1D	122	450	11/4"
	HOHL1D	122	450	PIXIE
	HOHL1D	127	450	11/4"
	HOHL1D	132	450	11/4"
	HOHL1D	132	450	PIXIE
	HOHL1D	142	450	11/4"
	HOHL1D	142	450	PIXIE
	HOHL1D	152	450	11/4"
	HOHL1D	152	450	PIXIE
	HOHL1D	162	450	11/4"
	HOHL1D	162	450	PIXIE
	HOHL1D	172	450	11/4"
	HOHL1D	172	450	PIXIE
	HOHL1D	182	450	11/4"
	HOHL1D	182	450	PIXIE
	HOHL1D	202	450	11/4"
	HOHL1D	202	450	PIXIE
	HOHL1D	212	450	11/4"
	HOHL1D	250	450	11/4"
	HOHL1D	250	450	PIXIE
	HOHL1D	300	450	11/4"
	HOHL1D	350	450	11/4"
	HOHL1D	400	450	11/4"
	HOHL1D	450	450	11/4"
	HOHL1D	500	450	11/4"

CDH★★★

	FORM	DM	LENGDE	TILKOBLING
	HOHL1D	52	450	11/4"
	HOHL1D	62	450	11/4"
	HOHL1D	72	450	11/4"
	HOHL1D	82	450	11/4"
	HOHL1D	92	450	11/4"
	HOHL1D	102	450	11/4"
	HOHL1D	112	450	11/4"
	HOHL1D	122	450	11/4"
	HOHL1D	132	450	11/4"
	HOHL1D	152	450	11/4"
	HOHL1D	162	450	11/4"
	HOHL1D	182	450	11/4"
	HOHL1D	202	450	11/4"
	HOHL1D	250	450	11/4"

# STANDARD★★


Kvalitetsverktøy til daglig bruk. Overbevisende forhold mellom borehastighet og levetid. Universal bruk og pålitelig kvalitet.

## CDL★★

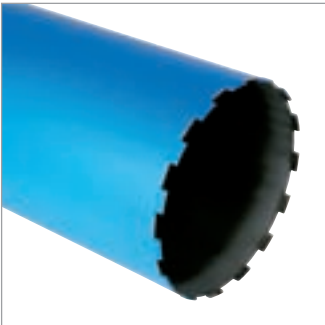


	FORM	DM	LENGDE	TILKOBLING
	HOHL3	37	450	PIXIE
	HOHL3	40	450	PIXIE
	HOHL3	42	450	PIXIE
	HOHL1D	52	450	PIXIE
	HOHL1D	62	450	PIXIE
	HOHL1D	72	450	PIXIE
	HOHL1D	82	450	PIXIE
	HOHL1D	92	450	PIXIE
	HOHL1D	102	450	PIXIE
	HOHL1D	107	450	PIXIE
	HOHL1D	112	450	PIXIE
	HOHL1D	122	450	PIXIE
	HOHL1D	127	450	PIXIE
	HOHL1D	132	450	PIXIE
	HOHL1D	152	450	PIXIE
	HOHL1D	162	450	PIXIE
	HOHL1D	172	450	PIXIE
	HOHL1D	182	450	PIXIE
	HOHL1D	202	450	PIXIE
	HOHL1D	225	450	PIXIE
	HOHL1D	250	450	PIXIE
	HOHL1D	276	450	PIXIE
	HOHL1D	300	450	PIXIE
	HOHL1D	310	450	PIXIE
	HOHL1D	325	450	PIXIE
	HOHL1D	350	450	PIXIE
	HOHL1D	400	450	PIXIE
	HOHL1D	450	450	PIXIE
	HOHL1D	500	450	PIXIE

CDM★★


	FORM	DM	LENGDE	TILKOBLING
	HOHL1D	52	450	11/4"
	HOHL1D	52	450	PIXIE
	HOHL1D	62	450	11/4"
	HOHL1D	72	450	11/4"
	HOHL1D	82	450	11/4"
	HOHL1D	82	450	PIXIE
	HOHL1D	92	450	11/4"
	HOHL1D	102	450	11/4"
	HOHL1D	102	450	PIXIE
	HOHL1D	107	450	11/4"
	HOHL1D	112	450	11/4"
	HOHL1D	112	450	PIXIE
	HOHL1D	122	450	11/4"
	HOHL1D	127	450	11/4"
	HOHL1D	132	450	11/4"
	HOHL1D	142	450	11/4"
	HOHL1D	142	450	PIXIE
	HOHL1D	152	450	11/4"
	HOHL1D	162	450	11/4"
	HOHL1D	162	450	PIXIE
	HOHL1D	182	450	11/4"
	HOHL1D	202	450	11/4"
	HOHL1D	202	450	PIXIE
	HOHL1D	225	450	11/4"
HOHL1D	225	450	PIXIE	
HOHL1D	250	450	11/4"	
HOHL1D	250	450	PIXIE	
HOHL1D	300	450	11/4"	
HOHL1D	350	450	11/4"	
HOHL1D	400	450	11/4"	

CDM★★, tynnvegget


	FORM	DM	LENGDE	TILKOBLING
	HOHL2	36	300	R1/2"
	HOHL2	41	300	R1/2"
	HOHL2	51	300	R1/2"
	HOHL2	61	300	R1/2"
	HOHL2	71	300	R1/2"
	HOHL2	81	300	R1/2"
	HOHL2	91	300	R1/2"
	HOHL2	101	300	R1/2"
	HOHL2	111	300	R1/2"
	HOHL2	121	300	R1/2"
	HOHL2	131	300	R1/2"
	HOHL2	141	300	R1/2"
	HOHL2	151	300	R1/2"
	HOHL2	161	300	R1/2"
	HOHL2	171	300	R1/2"
	HOHL2	181	300	R1/2"
	HOHL2	191	300	R1/2"
	HOHL2	201	300	R1/2"

# TILBEHØR

## Adapter

	FORM	DIM 1	DIM 2
	ADAPT	Weka DK22	1 1/4"-Pixie
	ADAPT	DK32 antifriktion	1 1/4"-Pixie
	ADAPT	Antifriktionselement	med stift
	ADAPT	Pixie utv	R1/2" utv
	ADAPT	R1/2" inv	Pixie inv
	ADAPT	Weka 1 1/4"	R1/2"
	Hejare	5 kg	Pixie
	ADAPT	WX15	4 hål GR-F
	ADAPT	4 hål GR-F	Pixie
	Vattenleka	6 kantchuck	1/2" inv


## Skjerpeplater

	FORM	DIM 1	DIM 2	DIM 3
	SP1	55	25	320
	SP1	160	30	320
	SP1	320	55	320

## Loddede magneter

	FORM	DIM 1	DIM 2	DIM 3
	HMAG	56	0.75	1
	HMAG	56	0.5	1.25

## Forlengere

	FORM	DIM 1	DIM 2
	M700	1/2"	30x80
	M700	1/2"	30x250
	M700	1/2"	30x200
	M700	1/2"	30x400
	M700	Pixie	36x250
	M700	Pixie	36x500
	M700	Pixie 6-kant	45x250
	M700	Pixie 6-kant	45x500

## Vanntetninger

	FORM	DIM 1
	WSPB	SW12
	WSPB	GEW-11/4"
	WSPB	GEW-R1/2"

**TYROLIT SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI K.G.**

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

Du finner en oversikt over alle **våre kontorer verden rundt**  
på nettstedet **[www.tyrolit.com](http://www.tyrolit.com)**