



**KÄRNBORRNING -
VÅT BEARBETNING**
DEN NYA DIMENSIONEN
AV BORRNING

- Maximal borreffekt
- Universell användning
- Problemfri kärnborttagning

KÄRNBORRNING - VÅT BEARBETNING

PREMIUM*** – KVALITETSVERKTYG FÖR MAXIMAL LÖNSAMHET

- Utmärkt och konstant borrhastighet
- Lång livslängd
- Universell användbarhet
- Innovativ struktur på diamantsegmenten
- Lugn gång på armeringar
- Takformiga segment med ”borrvänlig” zon för en enkel centrering av borkronan och optimal borreffekt från början
- Problemlös kärnborttagning
- Konstant kvalitet för tillförlitlighet och säkerhet

STANDARD** – KVALITETSVERKTYG FÖR DAGLIG ANVÄNDNING

- Övertygande borreffekt, med fokus på behoven i vardagen
- Universella användningsmöjligheter
- Tillförlitlig kvalitet och säkerhet

SERVICE

- Produkter för betong (asfalt, murverk, stål och speci-
alområden efter förfrågan)
- Fästen och anslutningsgångor kan levereras i enlighet
med lokala standarder och anpassade till alla typer av
motorer (elektriska, hydrauliska)
- Perfekt systemlösning som passar ihop med
TYROLIT Hydrostress bormotorer och borrstativ
- Omfattande sortiment av tillbehör
- Specialmått och individuella lösningar efter förfrågan
- Användningsteknisk rådgivning och systemlösningar
för speciella applikationer står alltid till förfogande

ANVISNINGAR/REKOMMENDATIONER

- Högsta effektvärden erhålls vid en periferihastighet
på 2–3 m/s på betong (1,2–1,8 m/s på armering,
3,2–3,8 m/s vid mycket slitande material)
- En korrekt montering av borrstativen är absolut
nödvändig
- För optimal borreffekt är även rätt kylmedelsmängd
viktig (”mjölkaktig” konsistens på spolvattnet)
- Observera alltid maskinens säkerhets- och använd-
ningsanvisningar före arbetet
- Säkerhetsmanualen kan skickas efter vid önskemål

SPECIFIKATION

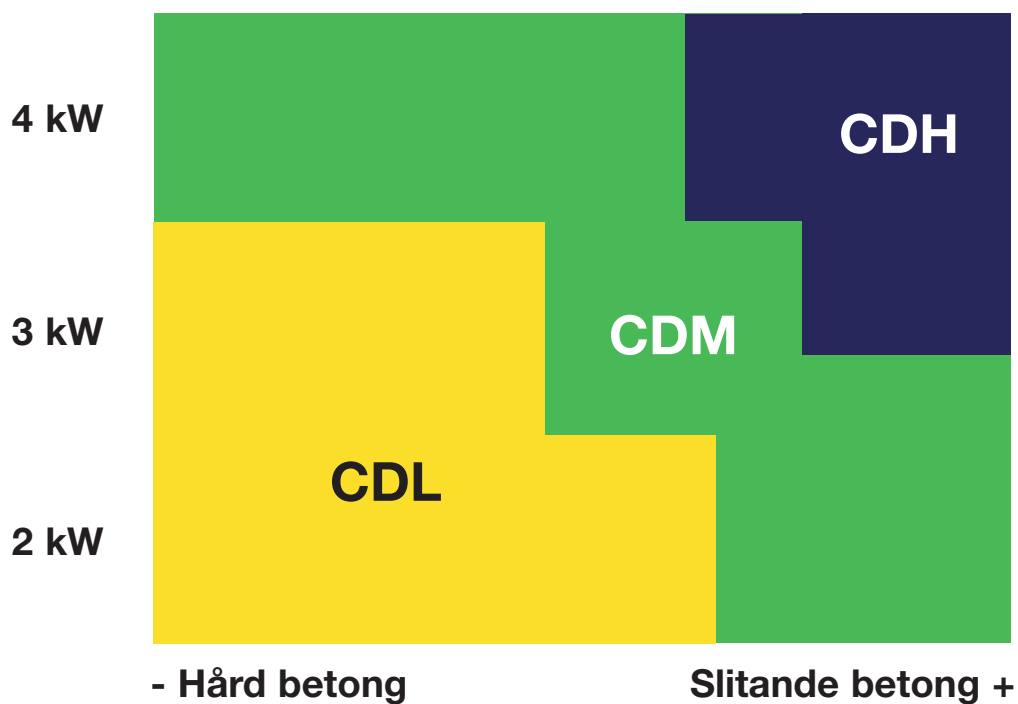
Exempel: CDL***

Bokstav 1–2	Program	CD	Core Drilling
Bokstav 3	Maskineffekt	L	Low Power
		M	Medium Power
		H	High Power
Bokstav 4–6	Kvalitetsserie	***	PREMIUM
		**	STANDARD

VARVTALSTABELL

DIAMETER	VARVTAL		DRIVEFFEKT			KYLMEDELSMÄNGD
	Betong (2-3 m/s)	Armering (1,2-1,8 m/s)	kW			l/min
mm	varv/min	varv/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	8	12	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				

VÄLJ RÄTT KÄRNBORR



KÄRNBORRAR - VÅT BEARBETNING


Förspånget som utmärker TYROLIT baseras på många års erfarenhet inom produktion och användning av kärnborr och bormaskiner. Därmed möjliggör vi innovativa lösningar i stora projekt liksom ekonomiska aspekter för daglig användning på en byggarbetsplats. Särskilt lämpliga för borring i armerad och oarmerad betong. Används med hjälp av borrarstativ eller på fri hand. TYROLIT kärnborrar utvecklas för att perfekt passa ihop med maskiner från TYROLIT.



PREMIUM★★★


Kvalitetsverktyg för högsta krav och maximal lönsamhet. Utmärkt och konstant skäreffekt, universell användning och problemfri kärnborttagning.

CDL★★★

	ARTIKELNR	FORM	DIAM.	LÄNGD	ANSLUTNING	LAGER
	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"	•
	476422	HOHL1D	37	450	PIXIE	•
	475015	HOHL3	40	450	R1/2"	•
	475016	HOHL3	42	450	R1/2"	•
	476424	HOHL1D	42	450	PIXIE	•
	605660	HOHL1D	47	450	11/4"	
	605663	HOHL1D	52	450	11/4"	•
	607062	HOHL1D	52	450	PIXIE	•
	605664	HOHL1D	57	450	11/4"	
	605665	HOHL1D	62	450	11/4"	•
	607063	HOHL1D	62	450	PIXIE	•
	605666	HOHL1D	67	450	11/4"	
	605668	HOHL1D	72	450	11/4"	•
	607064	HOHL1D	72	450	PIXIE	•
	605670	HOHL1D	82	450	11/4"	•
	607066	HOHL1D	82	450	PIXIE	•
	605673	HOHL1D	92	450	11/4"	•
	607069	HOHL1D	92	450	PIXIE	•
	606480	HOHL1D	102	450	11/4"	•
	607070	HOHL1D	102	450	PIXIE	•
	606496	HOHL1D	107	450	11/4"	•
	656679	HOHL1D	107	450	PIXIE	•
	606499	HOHL1D	112	450	11/4"	•
607071	HOHL1D	112	450	PIXIE	•	
606500	HOHL1D	122	450	11/4"	•	


	ARTIKELNR	FORM	DIAM.	LÄNGD	ANSLUTNING	LAGER
	607073	HOHL1D	122	450	PIXIE	•
	606501	HOHL1D	127	450	11/4"	
	656681	HOHL1D	127	450	PIXIE	•
	606481	HOHL1D	132	450	11/4"	•
	607075	HOHL1D	132	450	PIXIE	•
	656683	HOHL1D	138	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	•
	626781	HOHL1D	186	450	PIXIE	•
	606510	HOHL1D	202	450	11/4"	•
	607083	HOHL1D	202	450	PIXIE	•
	606511	HOHL1D	212	450	11/4"	
	626783	HOHL1D	226	450	PIXIE	•
	606512	HOHL1D	250	450	11/4"	•
	607084	HOHL1D	250	450	PIXIE	•
	656832	HOHL1D	276	450	PIXIE	•
	606514	HOHL1D	300	450	11/4"	
	684581	HOHL1D	300	450	PIXIE	•
	684582	HOHL1D	310	450	PIXIE	•
	684583	HOHL1D	341	450	PIXIE	•
	606516	HOHL1D	350	450	11/4"	
	684584	HOHL1D	350	450	PIXIE	•
	606517	HOHL1D	400	450	11/4"	
	684586	HOHL1D	400	450	PIXIE	•
	684594	HOHL1D	410	450	PIXIE	•
	606518	HOHL1D	450	450	11/4"	
	684595	HOHL1D	450	450	PIXIE	•
	606520	HOHL1D	500	450	11/4"	
	684596	HOHL1D	500	450	PIXIE	•

CDM★★★

	ARTIKELNR	FORM	DIAM.	LÄNGD	ANSLUTNING	LAGER
	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"	•

	ARTIKELNR	FORM	DIAM.	LÄNGD	ANSLUTNING	LAGER
	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	•
	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★★★

	ARTIKELNR	FORM	DIAM.	LÄNGD	ANSLUTNING	LAGER
	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★★


Kvalitetsverktyg för daglig användning. Bra förhållande mellan borrhastighet och livslängd. Universell användning, tillförlitlig kvalitet.

CDL★★

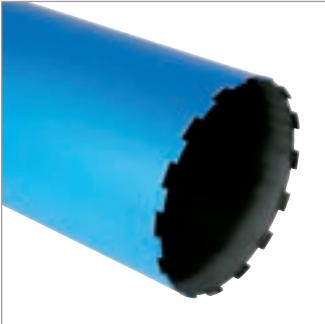


	ARTIKELNR	FORM	DIAM.	LÄNGD	ANSLUTNING	LAGER
	476422	HOHL3	37	450	PIXIE	•
	476423	HOHL3	40	450	PIXIE	•
	476424	HOHL3	42	450	PIXIE	•
	476351	HOHL1D	52	450	PIXIE	•
	476352	HOHL1D	62	450	PIXIE	•
	476353	HOHL1D	72	450	PIXIE	•
	476354	HOHL1D	82	450	PIXIE	•
	476355	HOHL1D	92	450	PIXIE	•
	476356	HOHL1D	102	450	PIXIE	•
	476357	HOHL1D	107	450	PIXIE	•
	476358	HOHL1D	112	450	PIXIE	•
	476359	HOHL1D	122	450	PIXIE	•
	476360	HOHL1D	127	450	PIXIE	•
	476361	HOHL1D	132	450	PIXIE	•
	476362	HOHL1D	152	450	PIXIE	•
	476363	HOHL1D	162	450	PIXIE	•
	549607	HOHL1D	172	450	PIXIE	•
	476364	HOHL1D	182	450	PIXIE	•
	476365	HOHL1D	202	450	PIXIE	•
	549610	HOHL1D	225	450	PIXIE	•
	476366	HOHL1D	250	450	PIXIE	•
	549611	HOHL1D	276	450	PIXIE	•
	549628	HOHL1D	300	450	PIXIE	•
	549626	HOHL1D	310	450	PIXIE	•
	549613	HOHL1D	325	450	PIXIE	•
	549614	HOHL1D	350	450	PIXIE	•
	549615	HOHL1D	400	450	PIXIE	•
	549616	HOHL1D	450	450	PIXIE	•
	549617	HOHL1D	500	450	PIXIE	•

CDM★★


	ARTIKELNR	FORM	DIAM.	LÄNGD	ANSLUTNING	LAGER
	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★★ med tunn vägg


	ARTIKELNR	FORM	DIAM.	LÄNGD	ANSLUTNING	LAGER
	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"	

TILLBEHÖR

Adaptrar

	ARTIKELNR	FORM	MÅTT 1	MÅTT 2	LAGER
	951080	ADAPT	Weka DK22	1 1/4"-Pixie	•
	20010101	ADAPT	DK32 antifriktion	1 1/4"-Pixie	•
	10983993	ADAPT	Antifriktionselement	med stift	•
	951081	ADAPT	Pixie utv	R1/2" inv	•
	951082	ADAPT	R1/2" utv	Pixie inv	•
	963591	ADAPT	Weka 11/4"	R1/2"	•
	952271	Hejare	5 kg	Pixie	•
	10987580	ADAPT	WX15	4 hål GR-F	•
	34003910	ADAPT	4 hål GR-F	Pixie	•
478074	Vattenleka	6 kantchuck	1/2" inv	•	


Slipplattor

	ARTIKELNR	FORM	MÅTT 1	MÅTT 2	MÅTT 3	LAGER
	497322	SP1	55	25	320	•
	484627	SP1	160	30	320	•
	484672	SP1	320	55	320	•

Lödmagneter

	ARTIKELNR	FORM	MÅTT 1	MÅTT 2	MÅTT 3	LAGER
	529455	HMAG	56	0.75	1	•
	529456	HMAG	56	0.5	1.25	•

Förlängningar

	ARTIKELNR	FORM	MÅTT 1	MÅTT 2	LAGER
	953844	M700	1/2"	30x80	•
	952434	M700	1/2"	30x250	•
	954509	M700	1/2"	30x200	•
	954512	M700	1/2"	30x400	•
	952435	M700	Pixie	36x250	•
	952436	M700	Pixie	36x250	•
	953454	M700	Pixie 6-kant	45x250	•
	953337	M700	Pixie 6-kant	45x500	•

Borradaptar

	ARTIKELNR	FORM	MÅTT 1	LAGER
	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

Alla återförsäljare i hela världen hittar du på vår
hemsida www.tyrolit.com