



CERABOND X produkter

A new level of performance

Swedish

Sliplösningar av premiumkvalitet sedan 1919
www.tyrolit.com



Tyrolit-koncernen

Tyrolit är en av världens ledande tillverkare av verktyg för slipning, kapning, bormning och skärpning och är systemleverantör till byggindustrin.

Sedan 1919 har våra innovativa verktyg bidragit till den tekniska utvecklingen i många branscher. Tyrolit erbjuder skräddarsydda slipningslödningar för olika användningsområden, samt ett heltäckande utbud av standardverktyg till kunder över hela världen.

Det familjeägda företaget har sitt huvudkontor i österrikiska Schwaz, och kombinerar fördelarna från att vara en del av den dynamiska Swarovski-koncernen med erfarenheten från ett århundrade inom företagsamhet och teknik.



Tyrolits huvudkontor Schwaz i Österrike

Fakta och siffror



80,000+
produkter



30+
tillverkningsanläggningar



4,500+
anställda över hela världen



140+
länder inom vår räckvidd



500+
internationella patent

Försäljningsföretag i Argentina, Australien, Österrike, Belgien, Brasilien, Kanada, Kina, Tjeckien, Danmark, Estland, Finland, Frankrike, Tyskland, Ungern, Indien, Indonesien, Italien, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Ryssland, Sydafrika, Sydkorea, Spanien, Sverige, Schweiz, Thailand, Förenade Arabemiraten, Storbritannien och USA. Distributörer i 65 andra länder.

Innehållsförteckning

CERABOND products from Tyrolit	6
CERABOND kapskivor	7
CERABOND X navrondeller	10
CERABOND X lamellrondeller	14
CERABOND X fiberskivo	16
CERABOND X naturfiberskiv	18
CERABOND X band	19

Symboler



Angle grinder



Belt grinder



Stationära
kapsågar



Stål



Rostfritt Stål



Gjutgods



Gjutstål

VÄRLDENS BÄSTA KAPSKIVA



CERABOND X kapskivor För stål och rostfritt stål



Artikelnummer	Dimensionen	Specifikation
34690818	115 x 1,0 x 22,23	CA60Q-BFPX
34690817	125 x 1,0 x 22,23	CA60Q-BFPX

FÖRDELAR FÖR DIG

- + **25% fler ka**
än jämförbara
märkesprodukter
- + **Extrem kapförmåga**
tack vare självskärande
keramiska slipmedel
- + **Längsta livslängd**
tack vare lufttät förpackning

www.tyrolit.com



**FEEL THE POWER
OF MAKING**

Bästa resultat vid kapning och slipning, med **CERABOND X** produkter från Tyrolit

Vårt självskärpande keramiska slipmedel hör till det bästa som dagens teknik kan erbjuda. Men att ha den allra högsta kornkvaliteten är bara till nytta om bindningen är lika högkvalitativ.

Därför har Tyrolit tagit fram CERABOND system. Denna teknik gör det möjligt att uppnå en optimal kombination av keramiska korn och bindningsstruktur. Därmed kan man hålla kapskivans avverkningskapacitet och livslängd på allra högsta nivå. CERABOND system förhindrar att kornen slits av i förtid och garanterar full slipeffekt hos varje enskilt korn.

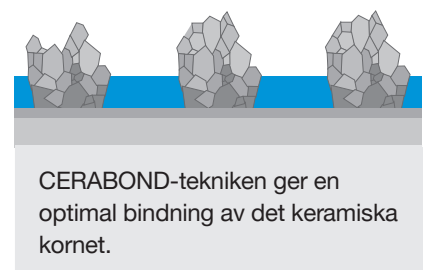
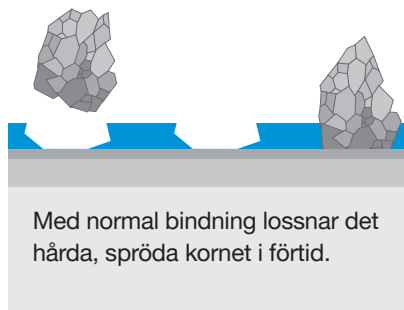
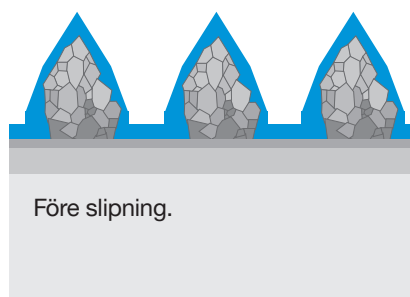
- + **Kortare arbetsprocesser**
Förbättrad avverkningskapacitet gör arbetstiderna betydligt kortare.
- + **Längre livslängd**
Det unika bindnings-systemet förhindrar att kornen lossnar i förtid och förlänger produktens livslängd.
- + **Ökad avverkningskapacitet**
De självskärpande keramiska kornen i kombination med vårt CERABOND-bindningssystem ger en maximal materialavverkning på arbetsstycket.

Avverkningskapacitet

Skivor på standardnivå med god avverkningskapacitet

Skivor på premiumnivå med mycket god avverkningskapacitet

CERABOND SYSTEM



CeraBond
TECHNOLOGY

CERABOND X kapskivor

För stål och rostfritt stål

- + Snabb kapning tack vare nytt keramiskt slipmedel

- + Längsta livslängd även på hårda och krävande material



- + Extremt friskärande slipkorn i kapskivorna minimerar arbetsbelastning för användaren

Användningsområde:

- + För kapning av stål och det rostfritt stål
- + För kapning av mycket hårda, krävande och solida material




Vi rekommenderar:

- + 1,0 till 1,9 mm för snabb kapning och liten gradbildning
- + 2,0 mm för lång livslängd och bästa stabilitet

CERABOND X kapskivor

För stål och rostfritt stål



	Form	Artikelnummer	Dimensionen	Specifikation	Förp
		34690818	115 × 1,0 × 22,23	CA60Q-BFPX	25 NEW
		34597625	115 × 1,3 × 22,23	CA46Q-BFP	15
		34597626	115 × 1,6 × 22,23	CA46Q-BFP	15
		34690817	125 × 1,0 × 22,23	CA60Q-BFPX	25 NEW
		34597628	125 × 1,3 × 22,23	CA46Q-BFP	15
		34597629	125 × 1,6 × 22,23	CA46Q-BFP	15
		34597630	125 × 2,0 × 22,23	CA30Q-BFP	25
		34646366	150 × 1,6 × 22,23	CA46Q-BFP	25
		34646367	178 × 1,6 × 22,23	CA46Q-BFP	25
		34638765	230 × 2,0 × 22,23	CA30Q-BFP	25
		42			
		34606299	125 × 1,6 × 22,23	CA46Q-BFP	15
		34646368	150 × 1,6 × 22,23	CA46Q-BFP	25

CERABOND X kapskivor

för kapning av järnvägsräls

- + Mycket snabb kapning, komfortabelt arbete och låg arbetsbelastning



- + Rena snittytor minskar båda efterarbetet och arbetstiden

- + Längsta livslängd och mycket stabil

- + Även bästa resultat vid fuktighet, kyla och temperaturvariationer

Användningsområde:


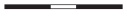
- + För kapning av järnvägsräls
- + Utvecklad för att användas i handhållna kapmaskiner med el- eller bensinmotor

Vi rekommenderar:

- + Använd endast på väl underhållna och kraftfulla maskiner (> 5 kW)
- + Använd rälskapskivor endast med fästanelordning, fäst på järnvägsrälsen, vid styrd kapning på fri hand

CERABOND X kapskivor för kapning av järnvägsräls



	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Specifikatio	Förp
		41	34617164	300 × 3,5 × 20	CA24R-BFPRAIL	10
			34617165	350 × 3,8 × 20	CA24R-BFPRAIL	10
			34617166	400 × 4,3 × 20	CA24R-BFPRAIL	10
			34617167	300 × 3,5 × 25,4	CA24R-BFPRAIL	10
			34617168	350 × 3,8 × 25,4	CA24R-BFPRAIL	10
			34617169	400 × 4,3 × 25,4	CA24R-BFPRAIL	10

CERABOND X kapskivor

för gjutjärn

+ Utmärkt livslängd och stabilitet

+ Rena snittytor minskar båda efterarbetet och arbetstiden



+ Kortaste kaptider, komfortabelt arbete och låg arbetsbelastning

+ Högsta aggressivitet under hela livslängden

Användningsområde:

- + För bearbetning av olika gjutmaterial, t.ex. gjutjärn med lamellgrafit och segjär
- + För kapning av mycket hårda arbetsstycken och/eller stora tvärsnitt

Vi rekommenderar:

- + Bästa resultat vid användning på kraftfulla vinkelslipar

CERABOND X kapskivor för gjutjärn



	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Specifikatio	Förp
		42	34605362	178 x 3,0 x 22,23	CA30S-BFP	25
			34605364	178 x 3,5 x 22,23	CA30S-BFP	25
			34605365	230 x 3,0 x 22,23	CA30S-BFP	25
			34605366	230 x 3,5 x 22,23	CA30S-BFP	25

CERABOND X navrondeller

För stål och rostfritt stål

- + Snabb slipning tack vare högprestanda keramiska korn

- + Extremt friskärande tack vare kombinationen av nytt bindningssystem med keramiska korn



- + Längsta livslängd och därmed färre skivbyten för användaren

Användningsområde:

- + Perfekt för slipning av hårda ytor av stål och rostfritt stål, som kantslipning, planslipning eller ta bort slipfogar

Vi rekommenderar:

- + 4 mm tjocklek när slipning delvis sker med periferi
- + 7 mm tjocklek när slipning i huvudsak sker med rondellens plan

CERABOND X navrondeller

För stål och rostfritt stål



	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Specifikatio	Förp
		27	34401827	115 x 4,0 x 22,23	CA24Q-BFP	5
			34401830	115 x 7,0 x 22,23	CA24Q-BFP	5
			34401841	125 x 4,0 x 22,23	CA24Q-BFP	5
			34387126	125 x 7,0 x 22,23	CA24Q-BFP	5
			34401843	150 x 4,0 x 22,23	CA24Q-BFP	5
			34401847	150 x 7,0 x 22,23	CA24Q-BFP	5
			34401849	178 x 4,0 x 22,23	CA24Q-BFP	5
			34401850	178 x 7,0 x 22,23	CA24Q-BFP	5
			34401852	230 x 4,0 x 22,23	CA24Q-BFP	5
			34387127	230 x 7,0 x 22,23	CA24Q-BFP	5

CERABOND X COMFORT navrondeller

För stål och rostfritt stål

+ Snabbavverkande tack vare strukturen på det keramiska slipmedlet.

+ Högsta aggressivitet tack vare kombinationen av nya bindningssystem med keramiska korn



+ Tack vare utmärkt skärförmåga krävs mindre arbetstryck

+ Bästa möjliga arbetskomfort under hela livslängden

Användningsområde:

+ För krävande slipning av stål och rostfritt stål, t.ex. kantslipning, yt slipning eller borttagning av svetsar



Vi rekommenderar:

+ Utvecklad för ökad komfort även vid lågt arbetstryck

CERABOND X COMFORT navrondeller

För stål och rostfritt stål



	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Specifikatio	Förp
		27	34645085	178 x 7,0 x 22,23	CA24P-BFP	5
			34611111	230 x 7,0 x 22,23	CA24P-BFP	5

CERABOND X navrondeller

för gjutjärn

+ Snabb slipning tack vare strukturen på det använda keramikornet

+ Genongående aggressivitet tack vare kombinationen av nya bindningssystem med keramiska korn



+ Lång livslängd och bästa resultat utan flisning i kanterna

+ Utvecklad för högt arbetstryck vid de svåraste förhållandena

Användningsområde:



+ Optimerad för högfrekvens- och tryckluftsdrevna vinkelslipar

Vi rekommenderar:

+ 4 mm tjocklek när slipning delvis sker med periferi
+ 7 mm tjocklek när slipning i huvudsak sker med rondellens plan

CERABOND X navrondeller för gjutjärn



	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Specifikatio	Förp
		27	34650874	178 x 7,0 x 22,23	CA24S-BFP	5
			34650875	230 x 7,0 x 22,23	CA24S-BFP	5

CERABOND X COMFORT navrondeller

för gjutstål

+ Snabb slipning tack vare strukturen på det använda keramikkornet

+ Genongående aggressivitet tack vare kombinationen av nya bindningssystem med keramiska korn



+ Hög arbetskomfort tack vare utmärkt skärförmåga under hela livslängden

+ Flisning i kanterna minskar till ett minimum

Användningsområde:



+ För krävande tillämpningar på gjutstål, både vid yt slipning, avgradningsarbeten och putsning

Vi rekommenderar:

+ Optimerad för högfrequens- och tryckluftsdrevna vinkelslipar

CERABOND X COMFORT navrondeller för gjutstål



	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Specifikatio	Förp
		27	34650876	178 x 7,0 x 22,23	CA24P-BFP	5
			34650932	230 x 7,0 x 22,23	CA24P-BFP	5

CERABOND X lamellrondeller

for steel and stainless steel

- + 30 % högre avverkningsförmåga, i jämförelse med tidigare lamellrondeller, tack vare nytt keramiskt korn i kombination med ett unikt bindningssystem

- + Unikt bindningssystem förhindrar att kornen lossnar i förtid och medför längsta livslängd



- + Trimbar slipskivekropp med formen 28N möjliggör att hela skivan kan användas

Användningsområde:

- + För krävande sliparbeten på stål och rostfritt stål.
- + Perfekt för planslipning, kantslipning och borttagning av svetsfogar

Vi rekommenderar:

- + Kornstorlek 40/60 för hög avverkning
- + Kornstorlek 80 för fina slipning
- + Bästa resultat vid användning med högeffekt vin elslip

CERABOND X lamellrondeller

För stål och rostfritt stål







	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Specifikatio	Förp
		27A	34576446	100 x 16	CA40+Q-B	5
			34576448	100 x 16	CA60+Q-B	5
			34576449	100 x 16	CA80Q-B	5
			34576529	115 x 22,23	CA40+Q-B	5
			34576530	115 x 22,23	CA60+Q-B	5
			34576551	115 x 22,23	CA80Q-B	5
			34577061	125 x 22,23	CA40+Q-B	5
			34577063	125 x 22,23	CA60+Q-B	5
			34577064	125 x 22,23	CA80Q-B	5

CERABOND X flap disc

För stål och rostfritt stål

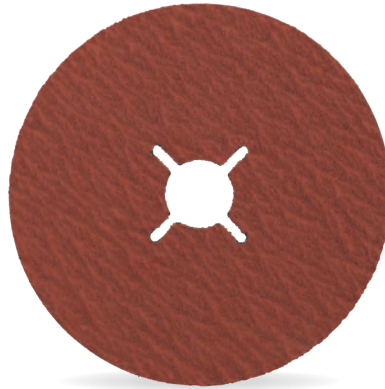


	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Specifikation	Förp
		27A	34577069	150 × 22,23	CA40+Q-B	5
			34577070	150 × 22,23	CA60+Q-B	5
			34577071	150 × 22,23	CA80Q-B	5
			34577077	178 × 22,23	CA40+Q-B	5
			34577078	178 × 22,23	CA60+Q-B	5
			34577079	178 × 22,23	CA80Q-B	5
	28A	34576526	100 × 16	CA40+Q-B	5	
		34576527	100 × 16	CA60+Q-B	5	
		34576528	100 × 16	CA60+Q-B	5	
		34576552	115 × 22,23	CA40+Q-B	5	
		34576553	115 × 22,23	CA60+Q-B	5	
		34576554	115 × 22,23	CA80Q-B	5	
		34577065	125 × 22,23	CA40+Q-B	5	
		34577066	125 × 22,23	CA60+Q-B	5	
		34577067	125 × 22,23	CA80Q-B	5	
		34577073	150 × 22,23	CA40+Q-B	5	
		34577074	150 × 22,23	CA60+Q-B	5	
		34577075	150 × 22,23	CA80Q-B	5	
		34577080	178 × 22,23	CA40+Q-B	5	
		34577081	178 × 22,23	CA60+Q-B	5	
34577082	178 × 22,23	CA80Q-B	5			
	28N	34577423	115 × 22,23	CA40+Q-B	5	
		34577424	115 × 22,23	CA60+Q-B	5	
		34577425	115 × 22,23	CA80Q-B	5	
		34577427	125 × 22,23	CA40+Q-B	5	
		34577428	125 × 22,23	CA60+Q-B	5	
		34577429	125 × 22,23	CA80Q-B	5	
		34577430	150 × 22,23	CA40+Q-B	5	
		34577431	150 × 22,23	CA60+Q-B	5	
		34577432	150 × 22,23	CA80Q-B	5	
		34577433	178 × 22,23	CA40+Q-B	5	
		34577434	178 × 22,23	CA60+Q-B	5	
		34577435	178 × 22,23	CA80Q-B	5	

CERABOND X fiberskivo

for steel and stainless steel

+ Snabbast möjliga
avverkning tack vare den
unika kornstrukturen



+ Maximal livslängd tack vare
kylskikt

+ Genomgående aggressivitet

Användningsområde:

+ För grova sliparbeten samt borttagning av rost och
avgradning på hårda ytor av stål och rostfritt stål

Vi rekommenderar:

+ Kornstorlek 24/36/40/60 för maximal avverkning
+ Kornstorlek 80/120 för finputsning

CERABOND X fiberskivo

För stål och rostfritt stål







	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Grain	Max. RPM	Förp
		DISC V	34486168	115 x 22mm	24	13300	25
			34486170	115 x 22mm	36	13300	25
			34486193	115 x 22mm	40	13300	25
			34486194	115 x 22mm	60	13300	25
			34486195	115 x 22mm	80	13300	25
			34486196	115 x 22mm	120	13300	25
			34486197	125 x 22mm	24	12300	25
			34486199	125 x 22mm	36	12300	25
			34486201	125 x 22mm	40	12300	25
			34486202	125 x 22mm	60	12300	25
			34486204	125 x 22mm	80	12300	25
			34486205	125 x 22mm	120	12300	25
			34486206	180 x 22mm	24	8600	25

CERABOND X fib e discs

För stål och rostfritt stål



	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Grain	Max. RPM	Förp
		DISC V	34486207	180 × 22mm	36	8600	25
			34486209	180 × 22mm	40	8600	25
			34486211	180 × 22mm	60	8600	25
			34486214	180 × 22mm	80	8600	25
			34486217	180 × 22mm	120	8600	25
		DISC V	34480494	115 × 22mm	24	13300	50
			34480447	115 × 22mm	36	13300	50
			34480448	115 × 22mm	40	13300	50
			34480449	115 × 22mm	60	13300	50
			34480450	115 × 22mm	80	13300	50
			34480471	115 × 22mm	120	13300	50
			34480472	125 × 22mm	24	12300	50
			34480473	125 × 22mm	36	12300	50
			34480474	125 × 22mm	40	12300	50
			34480475	125 × 22mm	60	12300	50
			34480476	125 × 22mm	80	12300	50
			34480477	125 × 22mm	120	12300	50
			34480478	180 × 22mm	24	8600	50
			34480479	180 × 22mm	36	8600	50
			34480480	180 × 22mm	40	8600	50
			34480491	180 × 22mm	60	8600	50
			34480492	180 × 22mm	80	8600	50
			34480493	180 × 22mm	120	8600	50

CERABOND X naturfiberskiv

För stål och rostfritt stål

+ Snabbast möjliga avverkning tack vare den unika kornstrukturen

+ Genomgående aggressivitet och livslängd



+ Maximal livslängd tack vare kylskikt




Användningsområde:

+ För grova sliparbeten samt borttagning av rost och avgradning på hårda ytor av stål och rostfritt stål

CERABOND X naturfiberskiv

För stål och rostfritt stål



	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Grain	Max. RPM	Förp
 		DISC N	34617406	115 x 22	36	13300	10
			34617421	125 x 22	36	12250	10
			34617422	180 x 22	36	8600	10

CERABOND X band

För stål och rostfritt stål

- + Högsta möjliga materialavverknin tack vare användningen av keramiskt korn



- + Självskärpande korn för konstant bra ytresultat vid samtidigt låg arbetsbelastning

- + Kylskikt för mycket kall slipning

Användningsområde:

- + För bearbetning av normalt och hårt stål och rostfritt stål med bandslipmaskiner

Vi rekommenderar:

- + Kornstorlek 24/36/40 för bästa avverkningsförmåga
- + Kornstorlek 60/80/120 för en perfekt ytfinish

CERABOND X band

För stål och rostfritt stål



	Form		Artikelnummer	Dimensionen	Grain	Connection	Förp
		Belt	34572498	75 × 2000	24	JTS	10
			34571573	75 × 2000	36	JTS	10
			34572499	75 × 2000	40	JTS	10
			34572500	75 × 2000	50	JTS	10
			34572511	75 × 2000	60	JTS	10
			34572512	75 × 2000	80	JTS	10
			34572517	150 × 2000	24	JTS	10
			34572520	150 × 2000	36	JTS	10
			34572532	150 × 2000	40	JTS	10
			34572533	150 × 2000	50	JTS	10
			34572534	150 × 2000	60	JTS	10
			34572535	150 × 2000	80	JTS	10

Tyrolit AB

Nytorpsvägen 32 | Box 533 | 183 71 Täby | Sweden
Tel: +46 8 544 715 00 | E-Mail: info.se@Tyrolit.com

Övriga Tyrolit-bolag hittar Ni på vår
hemsida www.tyrolit.com



Find us on social media
TYROLITgroup