



CERABOND X produkter

A new level of performance

Danish

NYHED
CERABOND X
Unitised-
sortiment

S. 20

Tyrolit Group

Tyrolit er en af verdens førende producenter af slibe- og afretterværktøj samt leverandør af systemer til byggesektoren.

Siden 1919 har vores innovative værktøjer ydet et vigtigt bidrag til den teknologiske udvikling i mange brancher. Tyrolit tilbyder skræddersyede slibeløsninger til forskellige anvendelsesformål samt et omfattende sortiment af standardværktøjer til kunder over hele verden.

Med hovedkvarter i Schwaz (Østrig) kombinerer den familieejede virksomhed den styrke, der ligger i at være en del af den dynamiske Swarovski Group, med et helt århundredes erfaring inden for individuel virksomhedsdrift og teknologi.



Tyrolit har hovedkontor i Schwaz (Østrig)

Fakta og tal



80.000+

standard products



30+

global production sites



4.500+

valued employees



140+

countries within our reach



500+

patents worldwide

Indholdsfortegnelse

CERABOND products from Tyrolit	6
CERABOND skæreskiver	7
CERABOND X skrubsiver	10
CERABOND X lamelskiver	14
CERABOND X fiberskiver	16
CERABOND X naturfiberskiver	18
CERABOND X bånd	19
NYHED CERABOND X unitized sammenpresset kompakt hjul	20

Symboler



Angle grinder



Belt grinder



Petrol saw



Stål



Rustfrit stål



Skinner



Støbejern



Godsstål

DEN BEDSTE SKÆRESKIVE I VERDEN



CERABOND X skæreskiver

For stål og rustfrit stål



Form	Typenummer	Dimension	Specifikation	PS
41	34690818	115 x 1,0 x 22,23	CA 60 Q-BFPX	25
	34735725	115 x 1,3 x 22,23	CA 46 Q-BFPX	25
	34735724	115 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q-BFPX	25
	34690817	125 x 1,0 x 22,23	CA 60 Q-BFPX	25
	34735723	125 x 1,3 x 22,23	CA 46 Q-BFPX	25
	34726824	125 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q-BFPX	25
42	34735722	125 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q-BFPX	25

DINE FORDELE

- + **25% flere snit**
end sammenlignelige mærker
- + **Ekstrem skæreevne**
takket være de selvskærpene
keramiske korn
- + **Længste levetid**
takket være lufttæt emballage

www.tyrolit.com



**FEEL THE POWER
OF MAKING**

Hurtigste og bedste resultat, med CERABOND X produkter fra Tyrolit

Vores selvslibende keramiske slibemidler er noget af det bedste, som teknologien kan frembringe i dag. Men selv de bedste korn i verden har kun en begrænset virkning, hvis bindingen ikke er af tilsvarende høj kvalitet.

Derfor har Tyrolit udviklet CERABOND system! Med denne teknologi er det lykkedes os at opnå en optimal kombination af keramiske korn og den særlige bindingsstruktur. Det er således muligt at holde skivernes aggressivitet og levetid på højeste niveau. CERABOND system forhindrer, at kornene bryder løs for tidligt, og sikrer dermed de enkelte korns fulde slibeydelse.

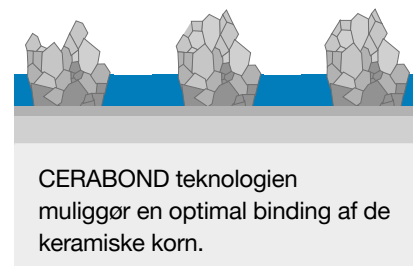
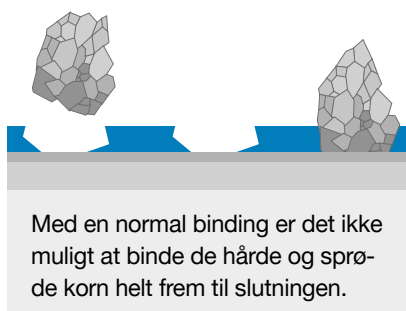
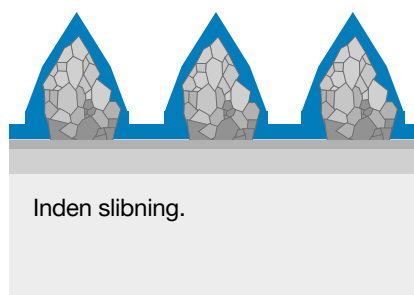
- + Kortere arbejdsprocesser**
Den forbedrede aggressivitet reducerer arbejdstiderne betydeligt.
- + Længere levetid**
Det enestående bindings-system forhindrer, at kornene bryder løs for tidligt og giver en lang levetid på produktet.
- + Forstærket aggressivitet**
De selvslibende keramiske korn kombineret med vores CERABOND bindingssystem giver en maksimal afslibning af materiale på emnet.

Slibeydelse

Standardskiver med god ydelse

Premium-skiver med særdeles god ydelse

CERABOND SYSTEM



CeraBond
TECHNOLOGY

CERABOND X skæreskiver

For stål og rustfrit stål

+ Korteste skæretid på grund af strukturen af det anvendte keramiske korn

+ Ekstremt aggressiv skæreskive gør det muligt for brugeren at arbejde meget komfortabelt og med begrænset belastning



+ Meget lang levetid på hårde og krævende materialer

Applikation:

- + Til bearbejdning af stål og rustfrit stål i forskellige kvaliteter
- + Til skæring af meget hårde, krævende materialer og helmaterialer




Vi anbefaler:

- + 1,0 til 1,9 mm for hurtig skæring og et minimum af gratdannelse
- + 2,0 mm for lang levetid og højeste stabilitet

CERABOND X skæreskiver

For stål og rustfrit stål



	Form		Typenummer	Dimension	Specifikation	PS		
		41	34690818	115 x 1,0 x 22,23	CA 60 Q-BFPX	25		
			34735725	115 x 1,3 x 22,23	CA 46 Q-BFPX	25		
			34735724	115 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q-BFPX	25		
			34690817	125 x 1,0 x 22,23	CA 60 Q-BFPX	25		
			34735723	125 x 1,3 x 22,23	CA 46 Q-BFPX	25		
			34726824	125 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q-BFPX	25		
			34597630	125 x 2,0 x 22,23	CA 30 Q-BFP	25		
			34646366	150 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q-BFP	25		
			34646367	178 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q-BFP	25		
			34638765	230 x 2,0 x 22,23	CA 30 Q-BFP	25		
				42	34735722	125 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q-BFPX	25
					34646368	150 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q-BFP	25

CERABOND X skæreskiver

til skinner

+ Korteste skæretid og komfortabelt arbejde med lav anstrengelse

+ Meget lang levetid og stabilitet



+ Rene og blanke skæreflader reducerer efterbehandling og arbejdstid

+ Bedste resultater selv i fugtighed, kulde og ved temperatursvingninger

Applikation:



- + Til skæring af skinner
- + Udviklet til brug på håndholdte skæremaskiner med el- eller benzinmotor

Vi anbefaler:

- + Må kun bruges på velholdte og kraftige maskiner# (> 5 kW)
- + Brug kun skinneskæreskiver med passende klemmeenhed, der er fastgjort til skinnen, ved styret frihånds-skæring

CERABOND X skæreskiver til skinner



	Form		Typenummer	Dimension	Specifikation	PS
		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 skæreskiver

til støbejern

- + Fremragende standtid og stabilitet

- + Korteste skæretid og komfortabelt arbejde med lav anstrengelse



- + Rene og blanke skæreflader reducerer efterbehandling og arbejdstid

- + Højeste aggressivitet i hele levetiden

Applikation:



- + Til bearbejdning af forskellige støbte materialer, såsom støbejern med lamellær grafit og SG-jern
- + Til skæring af meget hårde, krævende arbejdsemner og store tværsnit

Vi anbefaler:

- + Bedste resultater ved brug på kraftige vinkelslibere

CERABOND X skæreskiver til støbejern



	Form		Typenummer	Dimension	Specifikation	PS
		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 skrubskiver

For stål og rustfrit stål

- + Hurtig slibning pga. strukturen på det anvendte keramiske korn

- + Gennemgående aggressivitet takket være kombinationen af nyt bindingssystem og keramiske korn



- + Længste levetid og dermed færre skift af skive for brugeren

Applikation:

- + Ideel til slibning af hårde overflader i stål og rustfrit stål som f.eks. kantslibning, planslibning og fjernelse af slibesøm

Vi anbefaler:

- + 4 mm tykkelse til slibning på periferisiden
- + 7 mm tykkelse til skrubslibning

CERABOND X skrubskiver

For stål og rustfrit stål



	Form		Typenummer	Dimension	Specifikation	PS
		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 skrubskiver

For stål og rustfrit stål

- + Hurtig slibning på grund af strukturen i de anvendte keramiske korn

- + Konsekvent aggressivitet takket være kombinationen af et nyt bindingssystem og keramiske korn



Effektivitet møder komfort:

CERABOND X COMFORT skrubskiver sikrer høj specifik materialefjernelse med minimal tryk.

- + Maksimal arbejdskomfort i hele levetiden

Applikation:

- + Til krævende anvendelser på forskellige kvaliteter af stål og rustfrit stål, f.eks. kantslibning, overfladeslibning eller fjernelse af svejsesømme.

Vi anbefaler:

- + Udviklet til øget komfort og anvendelser med lavt slibetryk

CERABOND X COMFORT skrubskiver

For stål og rustfrit stål



	Form		Typenummer	Dimension	Specifikation	PS
		27	34756570	115 × 7,0 × 22,23	CA 24 P-BFP	5
			34748619	125 × 7,0 × 22,23	CA 24 P-BFP	5
			34772457	150 × 7,0 × 22,23	CA 24 P-BFP	5
			34645085	178 × 7,0 × 22,23	CA 24 P-BFP	5
			34611111	230 × 7,0 × 22,23	CA 24 P-BFP	5

CERABOND X skrubskiver

til støbejern

+ Hurtigste slibning på grund af strukturen i de anvendte keramiske korn

+ Konsekvent aggressivitet takket være kombinationen af et nyt bindingssystem og keramiske korn



+ Lang levetid og de bedste resultater uden kantafskalning

+ Udviklet til højt slibetryk under de vanskeligste forhold

Applikation:


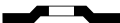
+ Til de mest krævende anvendelser på støbejern med lamelgrafit (GJL) og SG-jern (GJS), både ved overfladeslibning og ved afgratning og pudsning

Vi anbefaler:

+ Optimeret til højfrekvente og trykluftdrevne turbine-vinkelslibere

CERABOND X skrubskiver til støbejern



	Form		Typenummer	Dimension	Specifikation	PS
		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 skrubskiver

til støbt stål

+ Hurtig slibning på grund af strukturen i de anvendte keramiske korn

+ Konsekvent aggressivitet takket være kombinationen af et nyt bindingsystem og keramiske korn



+ Høj arbejdskomfort takket være fremragende skæreevne i hele levetiden

+ Kantafskalning er reduceret til et minimum

Applikation:



+ Til krævende anvendelser på støbt stål, både ved overfladeslibning og ved afgratning og afpudsning

Vi anbefaler:

+ Optimeret til højfrekvente og trykluftdrevne turbine-vinkelslibere

CERABOND X COMFORT skrubskiver til støbt stål



	Form		Typenummer	Dimension	Specifikation	PS
		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 lamelskiver

For stål og rustfrit stål

- + 30 % mere slibeydelse sammenlignet med forgængere takket være keramisk korn i forbindelse med et enestående bindingssystem

- + Enestående bindingssystem forhindrer, at kornene bryder løs for tidligt, hvilket giver en meget lang levetid



- + Formen 28N, der kan trimmes, giver mulighed for en fuldstændig udnyttelse af skiven

Applikation:

- + Til krævende slibeopgaver på stål og rustfrit stål i forskellige kvaliteter
- + Velegnet til planslibning, kantslibning og til fjernelse af svejsesøm

Vi anbefaler:

- + Kornstørrelse 40/60 for en høj afslibningsgrad
- + Kornstørrelse 80 til finslibning
- + Optimale resultater ved brug på effektive vinkelslibere

CERABOND X lamelskiver

For stål og rustfrit stål







	Form		Typenummer	Dimension	Specifikation	PS
		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 discs

For stål og rustfrit stål

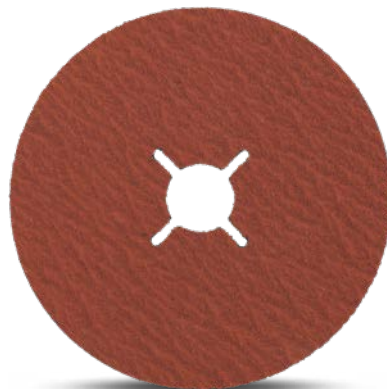


	Form	Typenummer	Dimension	Specifikation	PS
		27A 34577069	150 × 22,23	CA40+Q-B	5
		34577070	150 × 22,23	CA60+Q-B	5
		34577071	150 × 22,23	CA80Q-B	5
		34577077	178 × 22,23	CA40+Q-B	5
		34577078	178 × 22,23	CA60+Q-B	5
		34577079	178 × 22,23	CA80Q-B	5
	28A 34576526	100 × 16	CA40+Q-B	5	
	34576527	100 × 16	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 fiberskiver

For stål og rustfrit stål

- + Hurtig afslibning takket være enestående kornstruktur



- + Højeste levetid takket være kølelag

- + Gennemgående aggressivitet

Applikation:

- + Til groft slibearbejde samt fjernelse af rust og afrætning af hårde overflader af stål og rustfrit stål



Vi anbefaler:

- + Kornstørrelse 24/36/40/60 for maksimal slibeydelse
- + Kornstørrelse 80/120 til finbearbejdning

CERABOND X fiberskiver

For stål og rustfrit stål







Form	Typenummer	Dimension	Grain	Max. RPM	PS	
 	DISC V	34486168	115 × 22	24	13300	25
	34486170	115 × 22	36	13300	25	
	34486193	115 × 22	40	13300	25	
	34486194	115 × 22	60	13300	25	
	34486195	115 × 22	80	13300	25	
	34486196	115 × 22	120	13300	25	
	34486197	125 × 22	24	12300	25	
	34486199	125 × 22	36	12300	25	
	34486201	125 × 22	40	12300	25	
	34486202	125 × 22	60	12300	25	
	34486204	125 × 22	80	12300	25	
	34486205	125 × 22	120	12300	25	
	34537494	150 × 22	36	10200	25	
	34486206	180 × 22	24	8600	25	

CERABOND X fibre discs

For stål og rustfrit stål



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

CERABOND X naturfiberskiver

For stål og rustfrit stål

+ Hurtig afslibning takket
være enestående
kornstruktur



+ Højeste levetid takket være
kølelag

+ Gennemgående aggressivitet
og standhaftighed



Applikation:

+ Til groft slibearbejde samt fjernelse af rust og afgratning af hårde overflader af stål og rustfrit stål

CERABOND X naturfiberskiver

For stål og rustfrit stål



	Form	Typenummer	Dimension	Grain	Max. RPM	PS	
		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 bånd

For stål og rustfrit stål

- + Størst mulige afslibning på materialet takket være brugen af keramiske korn

- + Kølelag til en effektiv køleslibning



- + Selvslibende korn giver et konstant godt overfladeresultat, samtidig med at brugeren udsættes for mindre arbejdsbelastning

Applikation:

- + Til bearbejdning af normalt og hårdt stål samt rustfrit stål med båndslibere



Vi anbefaler:

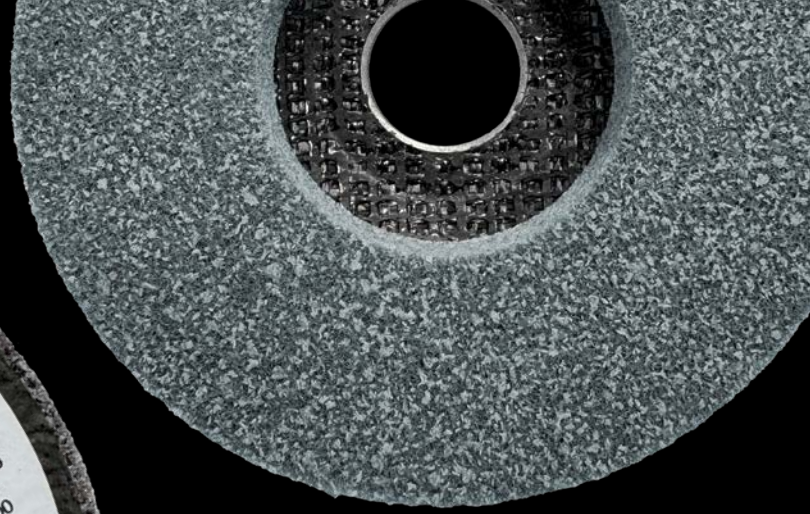
- + Kornstørrelse 24/36/40 for den højeste slibeydelse
- + Kornstørrelse 60/80/120 til en perfekt overfladefinish

CERABOND X bånd

For stål og rustfrit stål



	Form		Typenummer	Dimension	Grain	Specifikation	PU
		BELT-PE	34572498	75 × 2000	24	CA-P94	10
			34571573	75 × 2000	36	CA-P94	10
			34572499	75 × 2000	40	CA-P94	10
			34572500	75 × 2000	50	CA-P94	10
			34572511	75 × 2000	60	CA-P94	10
			34572512	75 × 2000	80	CA-P94	10
			34572517	150 × 2000	24	CA-P94	10
			34572520	150 × 2000	36	CA-P94	10
			34572532	150 × 2000	40	CA-P94	10
			34572533	150 × 2000	50	CA-P94	10
			34572534	150 × 2000	60	CA-P94	10
			34572535	150 × 2000	80	CA-P94	10



CERABOND X

Den næste generation af
unitized sammenpresset hjul



CERABOND X unitized sammenpresset kompakt hjul

til universel brug



De nye **CERABOND X unitized sammenpresset kompakt hjul** kombinerer Bibielle's gennembrøvede unitized teknologi med **Tyrolit's innovative tredobbelte keramiske korn BCA-TW**. Dette premiumkorn sikrer den **højeste aggressivitet, kølig slibning og en forlænget levetid**, samtidig med at det leverer en fremragende overfladekvalitet.

Takket være slibemidlets unikke struktur får brugerne fordel af en konstant høj slibeydelse kombineret med en fin finish. Dette reducerer behovet for mellemliggende slibetrin og øger proceseffektiviteten betydeligt.

CERABOND X Unitized Wheels fås **med eller uden fiberbagside samt i en Quick-change version**. Tilgængelige specifikationer omfatter **6 CA Medium og 9 CA Coarse**, der dækker en bred vifte af anvendelsesområder.

Anvendelsesområder:

- + Fjernelse af grater
- + Fjernelse af svejsninger
- + Polering og overfladebehandling
- + Fjernelse af materiale med god overfladekvalitet

CERABOND X unitized sammenpresset kompakt hjul til universel brug

Form		Art. Nr.	Dimension	Specifikation	PS
	CERABOND X Unitized Compact Wheels	34759685	76×6×6,4	VL UW 6 CA MEDIUM P	5
		34759686	76×6×6,4	VL UW 9 CA COARSE P	5
		34759709	125×6×22,2	VL UW 6 CA MEDIUM P	5
		34759721	152×3×25,4	VL UW 6 CA MEDIUM P	10
		34759722	152×3×25,4	VL UW 9 CA COARSE P	10
	CERABOND X Quick-Change Unitized Compact Wheels	34759776	51×6,4×R	QDISC VL UW 6 CA MEDIUM P	10
		34759777	51×6,4×R	QDISC VL UW 9 CA COARSE P	10
		34759876	76×6,4×R	QDISC VL UW 6 CA MEDIUM P	5
		34759877	76×6,4×R	QDISC VL UW 9 CA COARSE P	5
	CERABOND X Unitized Forpolering Discs	34759446	115×22,2	28 VL UW 6 CA MEDIUM P	2
		34759729	115×22,2	28 VL UW 9 CA COARSE P	2
		34759732	125×22,2	28 VL UW 6 CA MEDIUM P	2
		34759733	125×22,2	28 VL UW 9 CA COARSE P	2

Yderligere dimensioner fås på forespørgsel





Tyrolit A/S

Herstedøstervej 21 2.sal | 2600 Glostrup | Denmark

Tlf. +45 4355 7400 | E-mail: info.dk@Tyrolit.com | www.Tyrolit.dk

Se en oversigt over vores afdelinger på
vores hjemmeside www.tyrolit.com



Find us on social media
TYROLITgroup