

# METALLBEARBEITUNG

Schleifmittel für perfekte Oberflächen



# VSM – Mehr als drei Buchstaben

## **Kompetenz – Qualität – Kundenorientierung. Dafür steht VSM.**

Wir verstehen Schleifprozesse wie kaum ein anderer. Oberflächen geben wir nicht nur den richtigen Schliff, wir analysieren die individuelle Schleifanwendung unserer Kunden und implementieren die optimale Lösung dauerhaft. Detailliertes anwendungsspezifisches Know-how zeichnet VSM besonders aus.

## **Wir verstehen Schleifmittel**

Um den selbstgestellten höchsten Anforderungen in Industrie, Fachhandwerk und Handel gerecht zu werden, entwickelt und produziert VSM am Standort Hannover alle wichtigen Vorprodukte wie Trägergewebe, Kunstharzbindungen und Schleifkorn selbst. Die ständige Weiterentwicklung der Kornzusammensetzung, -veredelung und -verarbeitung sorgt dafür, dass VSM zu den erfahrensten Keramik Kornherstellern der Welt zählt.

## **Anwendungstechnisches Know-how**

Wir betrachten die schleiftechnischen Herausforderungen unserer Kunden ganzheitlich. Ein globales Netz von VSM Spezialisten dient weltweit als Ansprechpartner: Egal

ob für Mittelständler oder Konzerne. Durch die enge Zusammenarbeit mit Maschinenherstellern, Kühl-Schmierstoff-Experten und Forschungsinstituten sorgen wir dafür, dass unsere Kunden von technologischen Trends frühzeitig profitieren.

## **Unser Wissen für Sie**

Das VSM Competence Center (CC) in Hannover bietet Raum für Produktschulungen, Seminare und umfassende Anwendungstests. Kundenanwendungen können nachgestellt und Ergebnisse überprüft werden. Ein Service der VSM, der Stillstandzeiten und Produktivitätseinbußen bei unseren Kunden reduziert.

## **Zertifiziert und weltweit anerkannt**

VSM wird als Grundlage der Qualitätssicherung seit Jahren mit der ISO Norm 9001:2008 zertifiziert und ist Mitglied in der FEPA, oSa und dem VDS.





## Seit **160** Jahren

Firmengründung 1864 in Hannover-Hainholz:  
160 Jahre Erfahrung in der Herstellung von  
Schleifmitteln auf flexibler Unterlage.



## Mehr als **850** Mitarbeiter

Weltweit sind täglich mehr als 850  
Mitarbeiter im Dienste unserer Kunden im  
Einsatz.

## VSM weltweit – in mehr als **70** Ländern aktiv.

Mit internationalen Tochtergesellschaften sowie zahlreichen Partnern ist VSM in  
über 70 Ländern aktiv.



## Made in Germany – Hauptsitz in Hannover

Kompetenz. Qualität. Kundenorientierung. Dafür steht VSM.



## Höchstes Sicherheitsniveau – zertifiziert und weltweit anerkannt

Sämtliche VSM Schleifmittel werden seit vielen Jahren durch  
international anerkannte Prüfinstitutionen zertifiziert und  
entsprechen somit den höchsten Sicherheitsstandards.



## Eigene Forschung und Entwicklung – hohe Fertigungstiefe

VSM verfügt über eine eigene Korn- und Gewebeproduktion und entwickelt nahezu  
alle Vorprodukte selbst. So können wir eine gleichbleibend hohe Qualität der  
Schleifmittel erzielen.

# Unsere Produkte

## Für nahezu jede Anforderung

Von Schweißnähten über Blechbearbeitung bis hin zur Fahrzeugkarosserie und Gusswerkstücken: VSM produziert über 200 verschiedene Produktserien, die zu Rollen, Scheiben, Bändern und Blattware auf verschiedenen Trägermaterialien und in diversen Geometrien verarbeitet werden. Zudem liefern wir hochwertige Vorprodukte an Spezialkonfektionäre. So wird nahezu jede Anforderung durch VSM Schleifmittel abgedeckt.

Auf die **hohe Beratungskompetenz** unserer Anwendungstechniker und VSM Berater sowie das **umfassende Produktprogramm** für unterschiedlichste technische Herausforderungen können Sie sich stets verlassen.

## Darauf können Sie sich verlassen:

- > Leistungsstarke Produkte: Made in Germany
- > Anwendungsorientierte Beratung vor Ort
- > Zuverlässige Lieferperformance
- > Problemanalysen und Vorversuche im VSM Competence Center
- > Know-how aus der Zusammenarbeit mit weltweit über 60 Maschinenherstellern
- > Ein globales Vertriebsnetz mit Tochtergesellschaften und Partnern in mehr als 70 Ländern



Jumborollen



Schmalbänder



Breitbänder



Scheiben



Rollen

# Ihr Spezialist für die Metallbearbeitung

## Profitieren Sie von leistungsstarken VSM Schleifmitteln

Ob hoher Abtrag oder perfekte Oberfläche, VSM bietet für jede Anforderung in der Metallbearbeitung das passende Schleifmittel. Egal ob Flachschliff, Rundschliff, Handschliff oder handgeführte Maschinen: Unsere Produkte erfüllen stets höchste Ansprüche an Standzeit, Zerspanungsleistung und Oberflächengüte.

Für einen **hohen Materialabtrag** kommt es auf einen aggressiven Schliff bei geringer körperlicher Belastung für den Anwender an. Ziel ist hoher Abtrag pro Zeiteinheit.

Entscheidend für ein **perfektes Finish** sind gleichmäßige und reproduzierbare Oberflächengüten sowie definierte Schliffbilder, Rautiefen und Glanzgrade.

## VSM bietet ein umfangreiches Produktportfolio

Für alle schleiftechnischen Aufgaben – insbesondere bei der Metallbearbeitung – liefern wir Ihnen die passenden Schleifmittel auf Gewebe-, Papier- und Vulkanfaserunterlage. Von **VSM DIAMANT** über **VSM CERAMICS** und **VSM COMPACTGRAIN** bis hin zu **VSM SCHLEIFVLIES**, in den unterschiedlichsten Formen und Abmessungen, verfügt VSM über ein breites Produktportfolio.



# Effizient Schleifen – für jede Anwendung das passende Korn

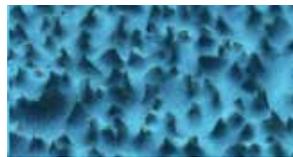
**VSM produziert Schleifmittel für verschiedenste Anwendungen. Von hoher Abtragsleistung bis hin zur reproduzierbaren Oberfläche bietet unser Schleifmittelsortiment mit über 25.000 Artikeln die passende Lösung für Ihren Schleifprozess.**

**VSM DIAMANT** und **VSM CBN** Schleifmittel erzielen aufgrund ihrer außerordentlichen Charakteristik hervorragende Ergebnisse in der Bearbeitung von sprödharten Werkstoffen und verschleißfesten HVOF Beschichtungen (thermische Beschichtung).



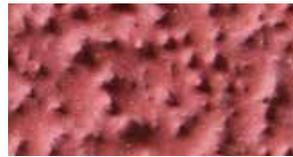
VSM DIAMANT / CBN

Für maximalen Abtrag und gesteigerte Produktivität durch ein geometrisch geformtes Keramiksleifkorn steht **VSM ACTIROX**.



VSM ACTIROX

Unsere Spezialprodukte mit Selbstschärfungseffekt, **VSM CERAMICS Plus** und **VSM CERAMICS** erzielen eine sehr hohe Abtragsleistung und außerordentliche Standzeiten.



VSM CERAMICS Plus



VSM CERAMICS

Das neueste Feinschleifmittel **VSM XELERION** ermöglicht dank randomisierter Struktur ein fehlerfreies und reproduzierbares Schliffbild bei anhaltend hohem Materialabtrag. Das Langzeitschleifmittel **VSM ILUMERON** erzielt höchste Glanzgrade und perfekte Oberflächen. Zudem ist Schleifen und Polieren in einem Arbeitsschritt möglich.



VSM XELERION



VSM ILUMERON

**VSM COMPACTGRAIN Plus** und **VSM COMPACTGRAIN** zeichnen sich durch eine extrem lange Lebensdauer und eine gleichmäßige Oberfläche aus. Diese Serien bestehen aus Granulaten, die zahlreiche Schleifkörner beinhalten. Diese Technologie legt ständig unverbrauchte, scharfe Kornspitzen frei.



VSM COMPACTGRAIN Plus



VSM COMPACTGRAIN

**VSM ZIRKONKORUND**, **VSM ALUMINIUMOXID** und **VSM SILIZIUMKARBID** sind die Allrounder für eine Vielzahl von Anwendungen. Sie eignen sich für die Bearbeitung von Metallen, Holz, Kunststoffen, Glas, Keramik und Gestein. Ob zum dekorativen Satinieren, Reinigen oder leichten Entgraten – **VSM SCHLEIFVLIES** Produkte garantieren das perfekte Finish.



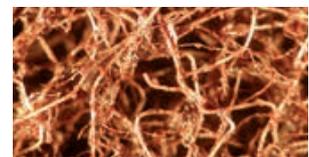
VSM ZIRKONKORUND



VSM ALUMINIUMOXID



VSM SILIZIUMKARBID



VSM SCHLEIFVLIES

# VSM Korntechnologien im Fokus

## Für hohen Abtrag



### VSM ACTIROX

- > **Geometrisch geformtes** Keramiksleifkorn
- > Maximaler Abtrag und schnellerer Schliff bei Superlegierungen und Edelstählen
- > Kühler Schliff verlängert dank VSM TOP SIZE die Standzeit



### VSM CERAMICS Plus

- > **Optimierter Selbstschärfungseffekt** bei der Bearbeitung von hochlegierten Stählen sorgt für sehr hohen Abtrag
- > Reduzierte Temperatur im Kontaktbereich
- > Deutlich verlängerte Standzeit



### VSM CERAMICS

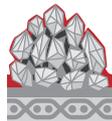
- > Top-Produkt mit **Selbstschärfungseffekt** für die Bearbeitung von unlegierten Stählen und Edelstählen
- > Hoher Abtrag
- > Kühler Schliff sorgt für Verlängerung der Eingriffszeit

## Für perfekte Oberflächen



### VSM ILUMERON

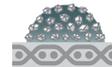
- > **Gestrichenes Langzeitschleifmittel** mit Spezialbindung
- > Für feine und konstante Oberflächen mit hohem Glanzgrad
- > Entwickelt für die Bearbeitung von Edelstählen, Superlegierungen und unlegierten Stählen



### VSM COMPACTGRAIN Plus

- > **Langzeitschleifmittel** mit einer gleichmäßigen Abnutzung bis zum Trägermaterial
- > Optimierte Kornreserve und verbesserte Bindungseigenschaften
- > Ständige Selbstschärfung durch Granulat-Struktur

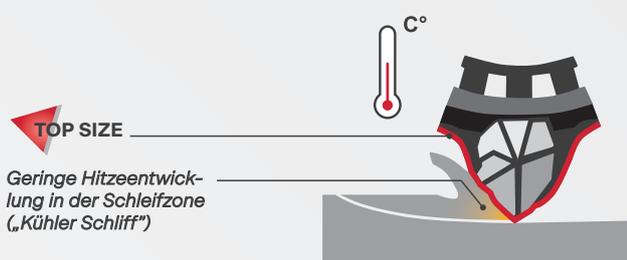
NEU



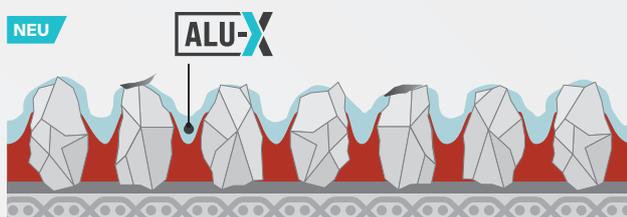
### VSM XELERION

- > **Feinschleifmittel** mit Dot-Struktur
- > Hohe Anfangsaggressivität und konstanter Abtrag
- > Homogene Oberflächen bis zum Hochglanz
- > Optimale Verteilung von Kraft und Wärme für ein gleichbleibendes Schleifergebnis

## Schleifaktive VSM Zusatzschichten



**VSM TOP SIZE** empfiehlt sich für die trockene Bearbeitung rostfreier, warmfester Stähle und NE-Metalle. Durch die schleifaktive Zusatzschicht erhöht sich die Zerspanleistung bei gleichzeitiger Temperaturreduktion in der Schleifzone. Die Standzeit des Schleifmittels wird dabei erheblich gesteigert.



**VSM ALU-X** verringert bei der Bearbeitung von NE-Metallen deutlich die Spananhaftung und somit das Zusetzen des Schleifmittels. Die Standzeit wird so maßgeblich verlängert und sichergestellt, dass auch nach längerer Benutzung ein hoher Abtrag erzielt wird.

# Ihre Anwendung

VSM Schleifmittel eignen sich für eine Vielzahl von Metallanwendungen.



Guss- und Schmiedeteile



Spezialteile



Implantate und med. Instrumente



Turbinenschaufeln



Behälter- und Anlagenbau



Bleche



Werkzeuge



Fahrzeuge und Karosserie



**Draht**



**Armaturen**



**Rohre**



**Kolbenstangen und Zylinder**



**Walzen**

# Produktübersicht

VSM Serie	Edelstahl	unlegierter Stahl	NE-Metalle	Kontakt-schleifen	Breitband-schleifen	Flach-schleifen	Außenrund-schleifen	Roboter-schleifen	Schleifen am freien Band	Winkel-schleifen	Exzenter-schleifen	Feilenband-schleifen	Manuelles Schleifen
DA930X							○	○					○
DA930K				●						○	○		○
DA920Y				●			●	●					
BA970X							○						

				Kontakt-schleifen	Breitband-schleifen	Flach-schleifen	Außenrund-schleifen	Roboter-schleifen	Schleifen am freien Band	Winkel-schleifen	Exzenter-schleifen	Feilenband-schleifen	Manuelles Schleifen
AK890Y				○	○	○	○	○	○				
NEU AF979										●			
AF890										●			
AF799										●			
NEU AF733										●			
XK733X				○		○	○	○					○
XF733										○			
XK885Y				●		●	●	●					
XK880Y				○		○	○	○					
XK785Y				●		●	●						
XK888Z						●							
XK877Z						●							
XK870Y					○	○							○
XK875X				●		●	●	●					
XK870K										○	○		
XK850X				○		○	○	○				○	○
XK870T				○					○			○	
XK870J				○				○	○				
XK870F				○				○	○				
XL870F										○	○		○
XK760Y					●	●							
XK760X				○		○	○	○	○			○	
XK760K										○	○		
XF885										●			
XF870										○			
XF850										○			
XF760										○			
XP780					●	●							

Stand: 03/2025

## Abkürzungen

CER = CERAMICS  
 ZA = ZIRKONKORUND  
 AO = ALUMINIUMOXID  
 SIC = SILIZIUMKARBID

## Merkmale

○ für niedrigen bis mittleren Andruck  
 ⊙ für mittleren Andruck  
 ● für mittleren bis hohen Andruck  
 ◊ auch für Nassschliff geeignet

## Flexibilität des Trägers (letzter Buchstabe der Serienbezeichnung):

E extrem flexibel      X robust  
 F sehr flexibel      Y sehr robust  
 J flexibel      Z extrem robust  
 T semi-robust



Träger	Korntechnologie	Merkmale	357 µm	251 µm	126 µm	91 µm	64 µm	46 µm	30 µm	VSM Serie
Gewebe	VSM DIAMANT	punktförmig belegt								DA930X
Gewebe	VSM DIAMANT	klettiert, punktförmig belegt								DA930K
Gewebe	VSM DIAMANT	vollbelegt								DA920Y
Gewebe	VSM CBN	punktförmig belegt								BA970X

Träger	Korntechnologie	Merkmal	16	20	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800	1000	1200	VSM Serie
Gewebe	VSM ACTIROX	▼ TOP SIZE, ∅					+																				AK890Y
Fiber	VSM ACTIROX						+																				AF979
Fiber	VSM ACTIROX	▼ TOP SIZE					+			+	+																AF890
Fiber	VSM ACTIROX						+			+	+																AF799
Fiber	VSM ACTIROX	ALU-X					+			+	+																AF733
Gewebe	VSM CERAMICS	ALU-X, ∅																									XK733X
Fiber	VSM CERAMICS	ALU-X																									XF733
Gewebe	VSM CERAMICS Plus	▼ TOP SIZE, ∅																									XK885Y
Gewebe	VSM CERAMICS Plus	▼ TOP SIZE, ∅																									XK880Y
Gewebe	VSM CERAMICS Plus	∅																									XK785Y
Gewebe	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE, ∅																									XK888Z
Gewebe	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE, ∅																									XK877Z
Gewebe	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE, ∅																									XK870Y
Gewebe	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE, ∅																									XK875X
Gewebe	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE, klettiert																									XK870K
Gewebe	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE, ∅																									XK850X
Gewebe	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE																									XK870T
Gewebe	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE, ∅																									XK870J
Gewebe	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE																									XK870F
Gewebe	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE, klettiert																									XL870F
Gewebe	VSM CERAMICS	∅																									XK760Y
Gewebe	VSM CERAMICS	∅																									XK760X
Gewebe	VSM CERAMICS	klettiert																									XK760K
Fiber	VSM CERAMICS Plus	▼ TOP SIZE																									XF885
Fiber	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE																									XF870
Fiber	VSM CERAMICS	▼ TOP SIZE																									XF850
Fiber	VSM CERAMICS																										XF760
Papier	VSM CERAMICS Plus																										XP780

Andere Abmessungen und Körnungen auf Anfrage.

▼ TOP SIZE Schleifaktive Zusatzschicht, reduziert die Temperatur in der Schleifzone

ALU-X Schleifaktive Zusatzschicht, für eine deutlich verringerte Spananhaftung

klettiert Klettfäche auf der Rückseite

# Produktübersicht

VSM Serie	Edelstahl unlegierter Stahl NE-Metalle	 Kontakt- schleifen	 Breitband- schleifen	 Flach- schleifen	 Außenrund- schleifen	 Roboter- schleifen	 Schleifen am freien Band	 Winkel- schleifen	 Exzenter- schleifen	 Feilenband- schleifen	 Manuelles Schleifen
RK700X			○	○	○	○	○				○
XK789X					●						
NEU KK670F		○				○	○				
NEU KK670J		○				○		○		○	
XK786X				●							
KK790Y			●	●	●						●
KK791Y				○	○						
LK719X				●	●						
KK718X				●	●						
KK834X				○	○	○					
KK712X				○	○	○					
KK712J		○				○					
KK731X				○	○	○	○				
KK731K								○	○		
KK772X				○	○	○					
KK772K									○		
KK772J		○		○	○	○	○				
KK712F		○				○	○				
KK770J		○				○	○				
CK748X			○	○	○						
CK918X				○	○						
CK772T		○		○	○	○	○				
CK742J						○	○				
KF736								○			
KP712			○	○							
CK917C			○	○	○						

Stand: 03/2025

## Abkürzungen

CER = CERAMICS  
 ZA = ZIRKONKORUND  
 AO = ALUMINIUMOXID  
 SIC = SILIZIUMKARBID

## Merkmale

○ für niedrigen bis mittleren Andruck  
 ⊙ für mittleren Andruck  
 ● für mittleren bis hohen Andruck  
 ⦿ auch für Nassschliff geeignet

## Flexibilität des Trägers (letzter Buchstabe der Serienbezeichnung):

**E** extrem flexibel      **X** robust  
**F** sehr flexibel      **Y** sehr robust  
**J** flexibel      **Z** extrem robust  
**T** semi-robust



Träger	Korntechnologie	Merkmale	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800	1000	1200	1500	2000	2500	VSM Serie	
Gewebe	VSM ILUMERON	◊																									RK700X	
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (CER)	◊																										XK789X
Gewebe	VSM XELERION (AO)																											KK670F
Gewebe	VSM XELERION (AO)																											KK670J
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (CER)	◊																										XK786X
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN Plus (AO)	◊																										KK790Y
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN Plus (AO)	◊																										KK791Y
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)	◊																										LK719X
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)	◊																										KK718X
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)	◄ TOP SIZE, ◊																										KK834X
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)	◊																										KK712X
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)																											KK712J
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)																											KK731X
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)	klettiert																										KK731K
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)	◊																										KK772X
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)	klettiert																										KK772K
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)	◊																										KK772J
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)																											KK712F
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (AO)	◊																										KK770J
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (SIC)	◊																										CK748X
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (SIC)	◊																										CK918X
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (SIC)	◊																										CK772T
Gewebe	VSM COMPACTGRAIN (SIC)																											CK742J
Fiber	VSM COMPACTGRAIN (AO)																											KF736
Papier	VSM COMPACTGRAIN (AO)																											KP712
Gewebe	VSM KORK SILIZIUMKARBID	◊																										CK917C

Andere Abmessungen und Körnungen auf Anfrage.

-  **TOP SIZE** Schleifaktive Zusatzschicht, reduziert die Temperatur in der Schleifzone
-  **ALU-X** Schleifaktive Zusatzschicht, für eine deutlich verringerte Spananhaftung
- klettiert** Klettlfläche auf der Rückseite

# Produktübersicht

VSM Serie	Edelstahl unlegierter Stahl NE-Metalle										
KK815Y		●		●	●						
KK716		●		●							
KK715X		●		●	●						
ZK744X		⊙		⊙	⊙						
ZK713X				⊙	⊙	⊙					
ZK713T				⊙		⊙	⊙		⊙	⊙	
ZK713K								○	○		
ZF714								⊙			
ZF713								○			
KK812X		⊙		⊙	⊙	⊙					
KK732X		⊙									
KK711Y		⊙		⊙	⊙						
KK711X						⊙	⊙			⊙	
KK711K								○	○		
KK711T						○	○				
KK511J						○	○				
KK841F						○	○				
KK532F					○	○	○				
KK511F						⊙	⊙				
KK711E						○	○				
KK114F											○
KF808								●			
KF708											⊙
KP709				●							
CK721X				●	●	●					
CK721J						○	○				
SF08								○			
CP501			○	○							
KV710X		○	○	○	○	○		○			
KV707X			○	○	○	○				○	
KV707T			○	○	○					○	
KV707K								○	○		
KV701X			○	○							
KV701K								○	○		
KV701								○	○		○
KV301								○	○		○
CV701X			○	○	○	○					
CV701											○
CV301											○
KV707								○			

Stand: 03/2025

## Abkürzungen

CER = CERAMICS  
 ZA = ZIRKONKORUND  
 AO = ALUMINIUMOXID  
 SIC = SILIZIUMKARBID

## Merkmale

○ für niedrigen bis mittleren Andruck  
 ⊙ für mittleren Andruck  
 ● für mittleren bis hohen Andruck  
 ⦿ auch für Nassschliff geeignet

## Flexibilität des Trägers (letzter Buchstabe der Serienbezeichnung):

E extrem flexibel      X robust  
 F sehr flexibel      Y sehr robust  
 J flexibel      Z extrem robust  
 T semi-robust



Träger	Korntechnologie	Merkmale	16	20	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800	1000	1200	VSM Serie	
Gewebe	VSM ZIRKONKORUND	▼ TOP SIZE, ∅																									KK815Y	
Gewebe	VSM ZIRKONKORUND	∅																										KK716
Gewebe	VSM ZIRKONKORUND	∅																										KK715X
Gewebe	VSM ZIRKONKORUND	▼ TOP SIZE, ∅																										ZK744X
Gewebe	VSM ZIRKONKORUND	∅																										ZK713X
Gewebe	VSM ZIRKONKORUND																											ZK713T
Gewebe	VSM ZIRKONKORUND	klettiert																										ZK713K
Fiber	VSM ZIRKONKORUND																											ZF714
Fiber	VSM ZIRKONKORUND																											ZF713
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID																											KK812X
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID	ALU-X																										KK732X
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID	∅																										KK711Y
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID	∅																										KK711X
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID	klettiert																										KK711K
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID																											KK711T
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID																											KK511J
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID	▼ TOP SIZE																										KK841F
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID	ALU-X																										KK532F
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID																											KK511F
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID																											KK711E
Gewebe	VSM ALUMINIUMOXID																											KK114F
Fiber	VSM ALUMINIUMOXID	▼ TOP SIZE																										KF808
Fiber	VSM ALUMINIUMOXID																											KF708
Papier	VSM ALUMINIUMOXID																											KP709
Gewebe	VSM SILIZIUMKARBID	∅																										CK721X
Gewebe	VSM SILIZIUMKARBID																											CK721J
Fiber	VSM SILIZIUMKARBID																											SF08
Papier	VSM SILIZIUMKARBID																											CP501
Gewebe	VSM SCHLEIFVLIES (AO/SIC)	∅																										KV710X
Gewebe	VSM SCHLEIFVLIES (AO/SIC)	∅																										KV707X
Gewebe	VSM SCHLEIFVLIES (AO)	∅																										KV707T
Gewebe	VSM SCHLEIFVLIES (AO)	klettiert, ∅																										KV707K
Gewebe	VSM SCHLEIFVLIES (AO)																											KV701X
Gewebe	VSM SCHLEIFVLIES (AO)	klettiert																										KV701K
Gewebe	VSM SCHLEIFVLIES (AO)	∅																										KV701
Gewebe	VSM SCHLEIFVLIES (AO)	∅																										KV301
Gewebe	VSM SCHLEIFVLIES (SIC)	∅																										CV701X
Gewebe	VSM SCHLEIFVLIES (SIC)	∅																										CV701
Gewebe	VSM SCHLEIFVLIES (SIC)	∅																										CV301
Fiber	VSM SCHLEIFVLIES (AO)																											KV707

Andere Abmessungen und Körnungen auf Anfrage.

- ▼ **TOP SIZE** Schleifaktive Zusatzschicht, reduziert die Temperatur in der Schleifzone
- ALU-X** Schleifaktive Zusatzschicht, für eine deutlich verringerte Spananhaftung
- klettiert** Klettfläche auf der Rückseite

# Näher bei Ihnen



## Europa

Deutschland (Zentrale)

**VSM - Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG**  
Siegmundstraße 17  
30165 Hannover  
T +49 511 3526 478  
www.vsmabrasives.de

Frankreich

**VSM Impavide S.A.S.**  
52 Avenue Marcel Paul  
93297 Tremblay en France  
T +33 1 4151 0300  
www.vsmabrasives.fr

Großbritannien

**VSM Abrasives Ltd.**  
Unit 5, Joplin Court Sovereign  
Business Park, Crownhill  
Milton Keynes, MK8 0JP  
T +44 19 0831 0207  
www.vsmabrasives.co.uk

Polen

**PFERD-VSM Sp. z o.o.**  
Ul. Polna 1A  
62-025 Kostrzyn Wielkopolski  
T +48 61 8970 480  
www.pferdvsm.pl

Schweden

**VSM Abrasives Sverige AB**  
Stockholm  
Schweden  
M +46 73 077 70 32  
www.vsmabrasives.se

Schweiz

**PFERD-VSM (Schweiz) AG**  
Zürichstr. 38 B  
8306 Brüttsellen  
T +41 44 805 2828  
www.pferd-vsm.ch

Spanien

**VSM · VITEX ABRASIVOS IBERICA, S.A.U.**  
Ctra. de Molins de Rei,  
79A, Nave 8  
08191 Rubí (Barcelona)  
T +34 93 697 3411  
www.vsmabrasives.es

Tschechien

**VSM Abrasives s.r.o.**  
River Garden, 5th Floor  
Rohanské nábřeží 678/23  
18600 Praha  
T +420 277 015 300  
www.vsmabrasives.cz

Türkei

**STARCKE VSM VITEX Zimpara Teknolojisi Sanayi ve Dis Ticaret Ltd. Sti.**  
AYOSB Gazi Bulvari 8.  
Sokak No: 5, Tuzla Istanbul  
T +90 216 591 06 17  
T +90 216 591 07 01  
www.starckevsm.com

Ungarn

**VSM Abrasives Hungary Ltd.**  
Leshegy út 31  
2310 Szigetszentmiklós  
T + 36 24 519223  
www.vsmabrasives.hu

## Asien-Pazifik

Singapur

**VSM Abrasives Asia Pacific Pte. Ltd.**  
4 Battery Road #25,  
Bank of China Building  
Singapore 049908  
T +66 2 513 7441  
www.vsmabrasives-apac.com

China

**VSM Abrasives (China) Co. Ltd.**  
Rooms 203/205, Building C,  
No. 38, Xuxiang Road, Qingpu  
District, Shanghai, P.R. China  
Postal Code: 201702  
T +86 21 5976 2011  
www.vsmabrasives.com.cn

## Nord-, Zentral- und Südamerika

Kanada

**VSM Abrasives Canada Inc.**  
2425 Wyecroft Road Unit #1  
Oakville, Ontario, L6L 6R5  
T +1 905 827 0005  
www.vsmabrasives.ca

Lateinamerika

**VSM Abrasivos Latinoamérica S.A.S.**  
Carrera 9 No. 115-06  
Edificio Tierra Firme Piso 17  
Bogota, Colombia  
T +57 601 639 8489  
M +57 316 8311705  
www.vsmabrasives-latinamerica.com

USA

**VSM Abrasives Corp.**  
1012 East Wabash St.  
O'Fallon, Mo. 63366  
T +1 636 272 7432  
us.vsmabrasives.com

Thailand

**VSM Abrasives Asia Pacific Pte. Ltd. Thailand Representative Office**  
444 Olympia Thai Tower, 13th FL  
Ratchadaphisek Rd., Samsenok  
Huay Kwang, Bangkok 10310  
T +66 2 513 7441  
www.vsmabrasives-apac.com

Besuchen Sie uns im Internet:

**www.vsmabrasives.com**