Abrichtwerkzeuge

Info

CVD/MKD Linear-Technology Abricht-Towers

CVD/MKD
Linear Technology
Dressing Towers

FÜR HÖCHSTES PRÄZISES ABRICHTEN
Das industriell hergestellte Abricht-MKD/CVD-Material ist mit seinen Eigenschaften zum perfekten Abrichten optimal für Ihre Schleifscheiben entwickelt worden.
Durch die variable Anordnung der Stäbe kann so ein gezielter Erfolg für Ihr Abrichten erreicht werden.

Ihre Merkmale:

- können vollautomatisch eingesetzt werden
- gleichbleibendes wartungsfreies Abrichtverhalten bis zum Verbrauch
- Parallel gesetzte Stäbe für Konturen, Radien, Konvex, Konklave
- Diagonalgesetzte Stäbe zum geraden Abrichten. Scheiben werden dadurch schärfer durch Keilwinkel beim Schleifvorgang
- MKD für Sinterkorund- und Silizium-Schleifscheiben
- CVD für Edelkorund-Schleifscheiben
- können als Platte und/oder mit allen gängigen Fassungen hergestellt werden.
- auf Wunsch mit Kühlbohrungen.
- Perfektion des Abrichten durch die geometrische lineare Anordnung der Stäbe

FOR A DRESSING WITH HIGHEST PRECISION
The industrially manufactured dressing material MKD/CVD and its qualities for a perfect dressing procedure has particularly been developed for your grinding wheels.
By means of a variable arrangement of the rods there is the possibility to obtain concerted results during the dressing process.

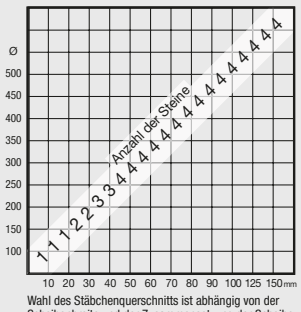
Their characteristics:

- Can be used in a fully automatic process
- Continuous and maintenance-free dressing behaviour up to the wear
- Rods placed in a parallel way for profiles, radii, convex and conclave shapes
- Rods placed in a diagonal way for a straight dressing. The wheels thus become sharper by means of wedge angles during the grinding process.
- MKD for grinding wheels made of fused corundum and silicium
- CVD for grinding wheels made of special fused alumina
- Can be manufactured in form of a plate and/or with all standard mountings
- In case of request, with cooling borings available
- A perfect dressing process due to the geometrically linear arrangement of the rods

POUR UN DRESSAGE DE HAUTE PRÉCISION
La matière de dressage MKD /CVD fabriquée industriellement a été développée pour les meules. Grâce à sa qualité cette matière est idéale pour un dressage parfait.
Comme les bâtons peuvent être plaçés d'une manière variable, il est possible d'obtenir ainsi un résultat approprié pendant le dressage.

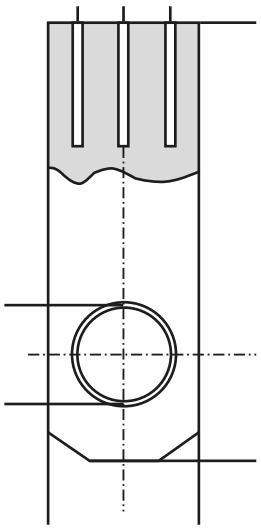
Les données caractéristiques en détail:

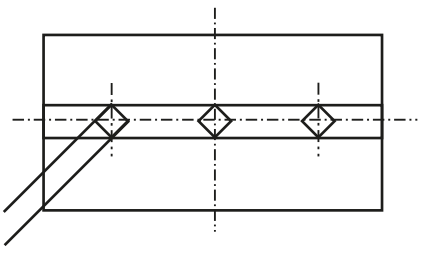
- Ces outils peuvent être utilisés entièrement automatique
- La qualité du dressage est constante jusqu'à l'usure et ne demande pas de maintenance
- Les bâtons sont placés d'une manière parallèle pour des profiles, des rayons, des formes convexes, conclaves
- Les bâtons sont placés d'une manière diagonale pour un dressage droit. Les meules deviennent ainsi plus aigusées à cause des angles du taillant pendant le traitement
- MKD pour des meules en corindon fritté et en silicium
- CVD pour des meules en corindon raffiné
- Ces outils peuvent être fabriqués comme plaque et/ou avec toutes les montures courantes
- En cas de demande livrable avec des alésages de refroidissement
- Un dressage parfait comme les bâtons sont placés d'une manière geometriquement linéaire



Wahl des Stäbchenquerschnitts ist abhängig von der Scheibenbreite und der Zusammensetzung der Scheibe.

Lieferprogramm	Eigenschaften	Naturdiamant	Industriediamant	Kontinuierliches Abrichten	Präzises Abrichten	Voll automatisches Abr.	Grobes Abrichten	Hand Abrichten	Profil Abrichten	Alternatives Abrichten	Gravieren	Umsetzen und Schleifen ?
1 CVD/MKD Linear Abricht-Towers				X	X	X			X			
2 Einkorn Abricht-Diamanten			X		X							X
3 Twin Zweikorn Abrichter			X		X							X
4 Geschliffene Abricht-Diamanten			X		X				X			X
5 Mehrkorn Abricht-Diamanten			X	X			X					X
6 Vielkorn Abricht-Diamanten			X				X					X
7 Hand Abricht-Diamanten			X						X	X		X
8 Diamant Abrichtleisten		X								X		
9 Gravier-Diamanten			X								X	X





ZOLL Tarifnummer 82079010

1a

CVD/MKD Linear-Technology Abricht-Towers

CVD/MKD
Linear Technology
Dressing Towers

Bestell-Beispiel
A 544 P/CVD/10x28x5H6,1/MK1
A 530 PK/MKD/20x33x5H6,1

* Lieferbar Platte
20 x 28 x 5 und
20 x 33 x 5

* Available Plate
20 x 28 x 5 and
20 x 33 x 5

❄ mit Kühlbohrungen für noch längere Standzeit

❄ with cooling borings for an even longer tool life

Best. Nr. / No.	Anordnung des MKD oder CVD Material	Anzahl	Maße LxBxH	Lieferbare Qualität	Lieferbare Fassungen
A 516 P...	Parallel	1	0,6 x 0,6 x 4	...MKD... ...CVD...	...Platte 10 x 28 x 5 H 6,1; 10 x 33 x 5 H 6,1; 20 x 28 x 5 H 6,1; 20 x 33 x 5 H 6,1; ⋮ MK1 ⋮ MK1 kurz ⋮ MK0 ⋮ Zylinder alle Abmessungen ab Drm. 6 mm
A 517 D...	Diagonal	1	0,6 x 0,6 x 4		
A 518 PK...	Parallel + Kühlung ❄	1	0,6 x 0,6 x 4		
A 519 DK...	Diagonal + Kühlung ❄	1	0,6 x 0,6 x 4		
A 520 P...	Parallel	2	0,6 x 0,6 x 4		
A 521 D...	Diagonal	2	0,6 x 0,6 x 4		
A 522 PK...	Parallel + Kühlung ❄	2	0,6 x 0,6 x 4		
A 523 DK...	Diagonal + Kühlung ❄	2	0,6 x 0,6 x 4		
A 524 P...	Parallel	3	0,6 x 0,6 x 4		
A 525 D...	Diagonal	3	0,6 x 0,6 x 4		
A 526 PK...	Parallel + Kühlung ❄	3	0,6 x 0,6 x 4		
A 527 DK...	Diagonal + Kühlung ❄	3	0,6 x 0,6 x 4		
A 528 P*...	Parallel	4	0,6 x 0,6 x 4		
A 529 D*...	Diagonal	4	0,6 x 0,6 x 4		
A 530 PK*..	Parallel + Kühlung ❄	4	0,6 x 0,6 x 4		
A 531 DK*..	Diagonal + Kühlung ❄	4	0,6 x 0,6 x 4		
A 532 P...	Parallel	1	0,8 x 0,8 x 4	...MKD... ...CVD...	...Platte 10 x 28 x 5 H 6,1; 10 x 33 x 5 H 6,1; 20 x 28 x 5 H 6,1; 20 x 33 x 5 H 6,1; ⋮ MK1 ⋮ MK1 kurz ⋮ MK0 ⋮ Zylinder alle Abmessungen ab Drm. 6 mm
A 533 D...	Diagonal	1	0,8 x 0,8 x 4		
A 534 PK...	Parallel + Kühlung ❄	1	0,8 x 0,8 x 4		
A 535 DK...	Diagonal + Kühlung ❄	1	0,8 x 0,8 x 4		
A 536 P...	Parallel	2	0,8 x 0,8 x 4		
A 537 D...	Diagonal	2	0,8 x 0,8 x 4		
A 538 PK...	Parallel + Kühlung ❄	2	0,8 x 0,8 x 4		
A 539 DK...	Diagonal + Kühlung ❄	2	0,8 x 0,8 x 4		
A 540 P...	Parallel	3	0,8 x 0,8 x 4		
A 541 D...	Diagonal	3	0,8 x 0,8 x 4		
A 542 PK...	Parallel + Kühlung ❄	3	0,8 x 0,8 x 4		
A 543 DK...	Diagonal + Kühlung ❄	3	0,8 x 0,8 x 4		
A 544 P*...	Parallel	4	0,8 x 0,8 x 4		
A 545 D*...	Diagonal	4	0,8 x 0,8 x 4		
A 546 PK*..	Parallel + Kühlung ❄	4	0,8 x 0,8 x 4		
A 547 DK*..	Diagonal + Kühlung ❄	4	0,8 x 0,8 x 4		