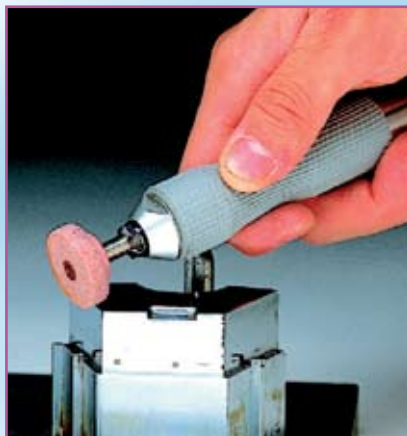


# Kemet®

## Europe

voor gereedschapmakerijen en matrijzenbouwers

### Slijp- en diamantstiften



Een Naam Die Staat Voor Kwaliteit In Precisie Finishing

[www.kemet-europe.com](http://www.kemet-europe.com)

Kemet





## Slijp- en diamantstiften

Pagina	Producten
6	Blauwe slijpstiften
12	Borazonstiften, cilindrisch, DIPROFIL
11	Borazonstiften, cilindrisch, STRAUSS
9	Dentale diamantstiften, STRAUSS
14 - 15	Diamantgereedschap, diversen, DIPROFIL
12	Diamantstiften, cilindrisch, DIPROFIL
11	Diamantstiften, cilindrisch, STRAUSS
9	Diamantstiften, dentaal, STRAUSS
13	Diamantstiften, galvanisch belegd, DIPROFIL
9 - 10	Diamantstiften, gesinterd
6	Dressblok t.b.v. blauwe slijpstiften
5	E-flex slijpstiften
17 - 22	Frezen
23	Frezen, mini
7 - 8	Rode slijpstiften
4	Rubbergebonden slijpstiften
6	Slijpstiften, blauwe
13	Slijpstiften, cilindrisch, DIPROFIL
4	Slijpstiften, rubbergebonden
5	Slijpstiften, E-flex
7 - 8	Slijpstiften, rode
17 - 23	Stiftfrezen

# SLIJPSTIFTEN

## RUBBER GEBONDEN SLIJPSTIFTEN

Vervaardigd uit een speciaal elastisch bindmateriaal in combinatie met een gepatenteerde slijpkorrel.

Door de samenstelling uiterst geschikt voor fijn slijpen en polijsten, zeker als hoge eisen aan de finish gesteld worden.

In tegenstelling tot hard gebonden slijpstiften, neemt dit type slijpstift gemakkelijk het gewenste profiel aan. Tijdens het gebruik komen weinig stofdeeltjes vrij, dit zorgt voor een gelijkmatige finish.



## TYPE CM

Type CM is geschikt voor het slijpen en polijsten van bijna alle materiaalsoorten, waaronder aluminium en roestvrijstaal. De stiften gaan niet vol zitten.

Afmeting in mm Ø x lengte x stift Ø	K80 Art. no.	K120 Art. no.	K180 Art. no.	K220 Art. no.	K320 Art.no.
Ø 4 x 13 x 3	4810311	4810314	4810316	4810317	4810320
Ø 5 x 15 x 3	4810411	4810414	4810416	4810417	4810420
Ø 6 x 17 x 3	4810511	4810514	4810516	4810517	4810520
Ø 8 x 20 x 3	4810711	4810714	4810716	4810717	4810720
Ø 10 x 20 x 3	4810811	4810814	4810816	4810817	4810820
Ø 15 x 25 x 6	4811311	4811314	4811316	4811317	4811320
Ø 20 x 25 x 6	4811511	4811514	4811516	4811517	4811520
Ø 25 x 30 x 6	4812011	4812014	4812016	4812016	4812020
Ø 30 x 30 x 6	4812111	4812114	4812116	4812117	4812120
Ø 30 x 40 x 6	4812211	4812214	4812216	4812217	4812220
Ø 40 x 40 x 6	4812311	4812314	4812316	4812317	4812320
Ø 50 x 15 x 6	4812411	4812414	4812416	4812417	4812420

Andere vormen en afmetingen op aanvraag.

## TYPE OX

Type OX is harder dan type CM en wordt ingezet als de nadruk ligt op glanzend polijsten. De goed uitgebalanceerde combinatie van korrel, rubberkwaliteit en hardheid maakt een haarfijne bewerking mogelijk.

Het verwijdert roest en geeft nagenoeg geen beschadigingen aan het te bewerken oppervlak. Geschikt voor het polijsten van goud, koper en andere non-ferro materialen.

Afmeting in mm Ø x lengte x stift Ø	K80 Art. no.	K120 Art. no.	K180 Art. no.	K220 Art. no.	K320 Art.no.
Ø 2 x 5 x 3	4820111	4820114	4820116	4820117	-
Ø 3 x 8 x 3	4820211	4820214	4820216	4820217	4820220
Ø 4 x 13 x 3	4820311	4820314	4820316	4820317	4820320
Ø 5 x 15 x 3	4820411	4820414	4820416	4820417	4820420
Ø 6 x 17 x 3	4820511	4820514	4820516	4820517	4820520
Ø 6 x 20 x 3	4820611	4820614	4820616	4820617	4820620
Ø 8 x 20 x 3	4820711	4820714	4820716	4820717	4820720
Ø 10 x 20 x 3	4820811	4820814	4820816	4820817	4820820
Ø 13 x 20 x 3	4820911	4820914	4820916	4820917	4820920
Ø 15 x 17 x 3	4821011	4821014	4821016	4821017	4821020
Ø 13 x 20 x 6	4821111	4821114	4821116	4821117	4821120
Ø 15 x 25 x 6	4821311	4821314	4821316	4821317	4821320
Ø 20 x 25 x 6	4821511	4821514	4821516	4821517	4821520
Ø 25 x 25 x 6	4821911	4821914	4821916	4821917	4821920

Andere vormen en afmetingen op aanvraag.



# SLIJPSTIFTEN



## E - FLEX

Geïmpregneerde versterkte niet-geweven katoenvazel aluminium oxide slijpstiften.

Veerkrachtig, hoge slijpefficiëncy, lange standtijd en buitengewone slijp-kwaliteit.

Zeer geschikt voor het afronden van hoeken, wegwerken van bewerkings-groeven, afvlakken van kleine lasnaden en verwijderen van een vonkersiehid.

Gemakkelijk te profileren en daardoor uitstekend voor het afwerken van aanspuitkanalen in spuitgietmatrijzen.

Vorm : cilindrisch

Groftes : K80, K120, K180, K320

Stift : 3 mm

Verpakking : per 12 stuks

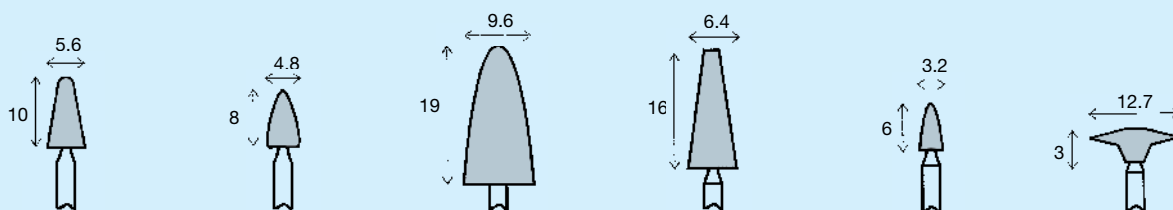
Afmeting	K80 Art. no.	K120 Art. no.	K180 Art. no.	K320 Art. no.
Ø 5 x 13 mm	3775411	3775414	3775416	3775420
Ø 6 x 13 mm	3776311	3776314	3776316	3776320
Ø 10 x 13 mm	3777611	3777614	3777616	3777620
Ø 10 x 20 mm	3777711	3777714	3777716	3777720
Ø 13 x 13 mm	3778511	3778514	3778516	3778520

# SLIJPSTIFTEN

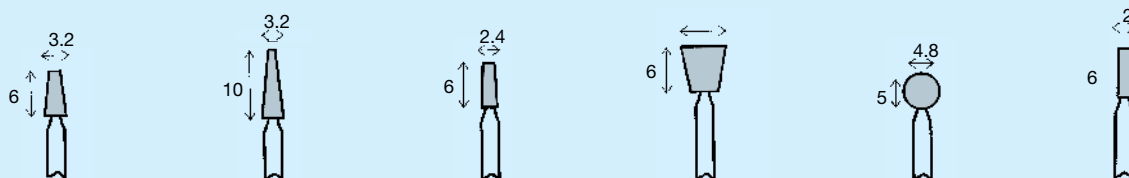
## BLAUWE SLIJPSTIFTEN

Keramisch gebonden aluminium oxide slijpstift, zeer vormvast en slijtvast. Speciaal aanbevolen voor geharde staalsoorten. De slijpstiften vinden veel toepassing in stempel- en gereedschapmakerij.

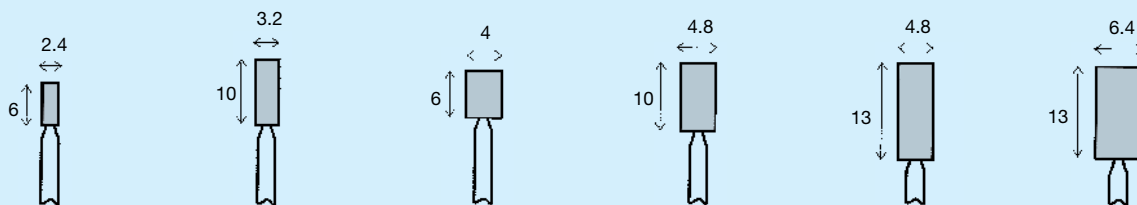
Alleen leverbaar in grofte K120.  
Spanstift Ø 3 mm.



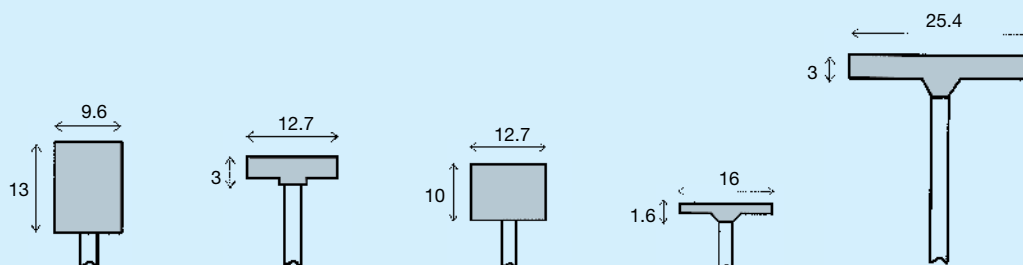
<b>Vorm</b>	B44	B45	B52	B53	B55	B73
<b>Art. no.</b>	37044	37045	37052	37053	37055	37073



<b>Vorm</b>	B96	B97	B98	B105	B123	W140
<b>Art. no.</b>	37096	37097	37098	37105	37123	37140



<b>Vorm</b>	W142	W145	W149	W153	W154	W163
<b>Art. no.</b>	37142	37145	37149	37153	37154	37163



<b>Vorm</b>	W176	W182	W184	W190	W215
<b>Art. no.</b>	37176	37182	37184	37190	37215

### Assortiment

Bestaande uit 12 slijpstiften, t.w.:  
B44, B52, B53, B55, B97, B123, W142,  
W153, W163, W176 en 2x W145.

**Art. no.** 37500

### Dressblok

De blauwe slijpstiften kunnen gemakkelijk gevormd en weer tot 'nieuw' geprofileerd worden met een speciaal gegroefde SiC dressblok. Afm. 90 x 35 x 14 mm

**Art. no.** 37600

# SLIJPSTIFTEN

## RODE SLIJPSTIFTEN

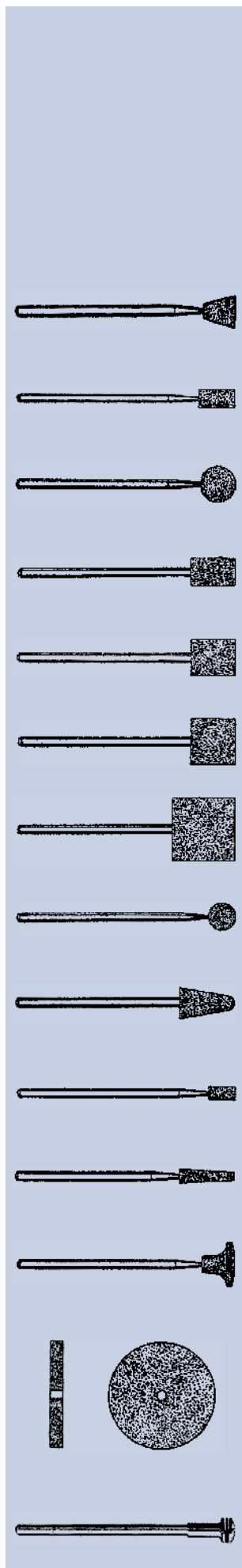
Keramisch gebonden aluminium oxide slijpstift. Zorgt voor een snelle afname door hoge snijcapaciteit. Vindt veel toepassing in stempel- en gereedschapmakerij.

Alleen leverbaar in grofte K60.

Spanstift Ø 3 mm.

Max. snelheid: 30 m/sec.

Levering per 10 stuks (minimum)



Korrel	Kopdiameter in mm	Koplengte in mm	Art. no.
60	6	7	37918
60	4	8	37919
60	8	8	37922
60	6	10	37924
60	8	10	37925
60	10	10	37926
60	14	14	37927
60	6	6	37928
60	7	12	37934
60	3	6	37935
60	3	12	37936
60	10	10	37938
60	24	3	37939
100	24	3	37940
3 mm stift voor art.nrs. 37939/37940			37941

# SLIJPSTIFTEN

## RODE SLIJPSTIFTEN *vervolg*

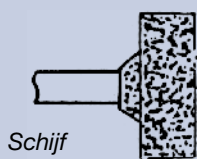
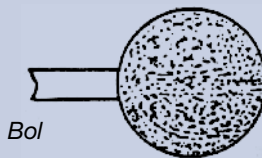
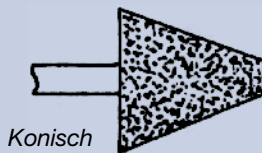
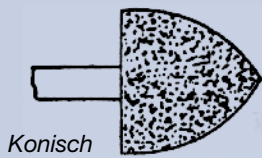
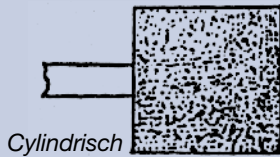
Keramisch gebonden aluminium oxide slijpstift. Heeft hoge snijcapaciteit en zorgt voor een snelle afname. Vindt veel toepassing in stempel- en gereedschapmakerij.

Wordt geleverd in een korrelgrootte die ligt tussen K46 en K60.

Spantstift Ø 6 mm.

Max. snelheid: 30 m/sec.

Levering per 10 stuks (minimum)
















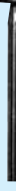






Kopdiameter in mm	Koplengthe in mm	Art. no.
3	6	37942
6	10	37943
10	10	37944
10	25	37920
15	30	37929
25	25	37930
40	20	37937
50	20	37945
8	15	37946
10	20	37947
20	30	37948
15	20	37949
6		37950
10		37921
25		37951
10	4	37952
15	6	37931
20	8	37932
25	10	37933
40	10	37953
<b>Assortiment</b> Bevat 10 stuks		37954

# DIAMANTSTIFTEN

## STRAUSS DENTAAL DIAMANTSTIFTEN

Voor rechte en haakse handstukken. Stift  $\varnothing$  2.34 mm ( $\varnothing$  3 mm stift op aanvraag). Afbeelding op ware grootte. Belegging in D107. Max. toelaatbare snelheid: 30.000 omw./min.

										
<b>Vorm</b>	H11	H12	H13	H14	H15	H17	H18	H19	H20	H21
<b><math>\varnothing</math></b>	1.25	1.75	2.10	2.85	1.3	2.25	1.15	1.25	1.5	2.45
<b>Belegde lengte</b>	0.85	1.35	1.75	2.4	1.6	5.9	4.3	7.4	4.2	4.7
<b>Art. no.</b>	4400409	4400709	4400909	4401109	4401809	4403609	4408509	4409409	4407109	4407509
										
<b>Vorm</b>	H22	H23	H24	H25	H27	H28	H30	H31	H32	H33
<b><math>\varnothing</math></b>	1.85	3.45	2.3	1.75	2.4	5.25	6.25	6.2	5.15	6.25
<b>Belegde lengte</b>	4.5	5.4	6.4	8.0	9.0	0.4	1.6	1.9	4.9	2.9
<b>Art. no.</b>	4407309	4407909	4411409	4411109	4409109	4405209	4405609	4406409	4411709	4402609

## DIAMANTSTIFTEN, GESINTERD

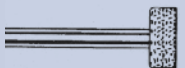
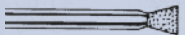
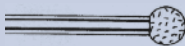
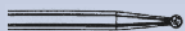
Vervaardigd uit hoge kwaliteits synthetische diamant in metaalbinding. Hierdoor ontstaat een superieure snijcapaciteit en zeer lange levensduur. Verkrijgbaar in grofte D76, D91, D126 en D181. Andere afmetingen en groftes op aanvraag.

L = lang  
K = kort

Stift  $\varnothing$  3 x 37 mm

Max. toelaatbare snelheid : 30.000 omw./min.

vorm

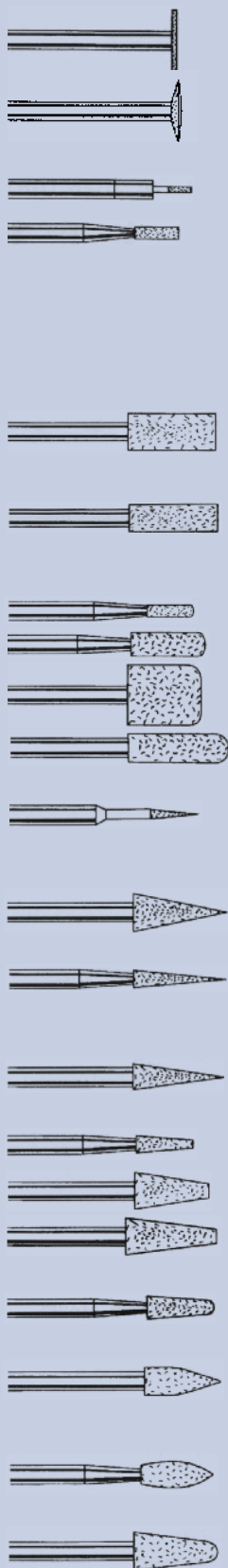


$\varnothing$ x koplengte	D76 Art. no.	D91 Art. no.	D126 Art. no.	D181 Art. no.
2.1 x 2	4450207	-	-	-
2.3 x 2	4450307	4450308	4450310	-
3.5 x 3.1	-	4450408	-	-
3.7 x 3.3	4450507	4450508	4450510	-
5.0 x 4.5	4450607	4450608	-	-
1.8 x 1.2	-	4450808	4450810	-
3.1 x 4	4450907	4450908	4450910	-
3.7 x 3.5	-	4451008	4451010	-
2.0 x 5	4451207	-	-	-
4.7 x 3.6	-	4451508	-	-
8.0 x 3.6	4451707	4451708	4451710	-
19 x 0.5	-	4452508	4452510	4452512
22 x 0.3	-	4452608	4452610	4452612
24 x 0.5	-	4452708	4452710	4452712
3.7 x 10	4453007	-	-	-

# DIAMANTSTIFTEN

## DIAMANTSTIFTEN, GESINTERD *vervolg*

vorm



Ø x koplengte	D76 Art. no.	D91 Art. no.	D126 Art. no.	D181 Art. no.
8.0 x 0.7	4453107	4453108	4453110	-
8.0 x 12	4453807	4453808	-	-
0.8 x 3	4454007	-	-	-
1.0 x 4	4454207	-	-	-
1.2 x 4	4454307	-	-	-
1.6 x 5	4454507	4454508	-	-
1.8 x 6	4454607	4454608	-	-
2.3 x 8	4454707	4454708	4454710	-
3.1 x 10	4454807	4454808	4454810	-
3.7 x 10	4454907	4454908	4454910	4454912
5.0 x 12	4455007	4455008	4455010	4455012
5.0K x 10	-	4455108	4455110	4455112
2.1L x 11.5	-	4455208	-	-
3.1L x 12	-	4455308	-	-
3.7L x 12	-	4455408	-	-
1.6 x 6	4455507	4455508	4455510	-
1.8 x 6	4455607	4455608	4455610	-
2.3 x 8	4455707	4455708	4455710	-
5.0 x 12	4456107	4456108	4456110	4456112
3.7L x 12	-	4456508	-	-
1.0 x 5	4456607	-	-	-
2.3 x 8	4456707	4456708	4456710	-
3.1 x 9	4456807	4456808	-	-
3.7 x 10	4456907	4456908	4456910	-
5.0 x 12	4457007	4457008	4457010	4457012
1.8L x 11.5	4457107	4457108	-	-
2.3L x 11.5	4457207	4457208	-	-
3.2L x 12	-	4457308	4457310	-
3.7L x 12	-	4457408	-	-
2.3 x 8	4457507	4457508	-	-
2.3L x 11.5	-	4458008	-	-
3.2L x 12	-	4458108	4458110	-
5.0 x 12	-	4458308	-	-
3.1 x 9	4458607	4458608	4458610	4458612
1.6 x 6	4458807	4458808	4458810	-
3.7 x 10	4458907	4458908	4458910	4458912
3.1 x 9	-	4459208	-	-
5.0 x 12	-	4459308	4459310	-
5.0 x 12	4459407	4459408	4459410	4459412

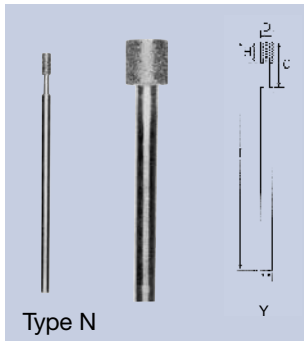
### Attentie :

Vóór elk en vooral vóór het eerste gebruik, de diamantstift reinigen met de daarvoor speciaal voorziene steen, ref. 900. Steen bevochtigen.

44989

# Strauss

## DIAMANT- EN BORAZONSTIFTEN, CYLINDRISCH



### Diamant:

Voor in- en uitwendig slijpen van hardmetaal (ook voor het sinteren), keramiek, glas, gehard staal van 65 Rc en harder.  
Belegging in D91 en D126.

### Borazon:

Voorals voor HSS staalsoorten.  
Belegging in B91, B126 en B151.

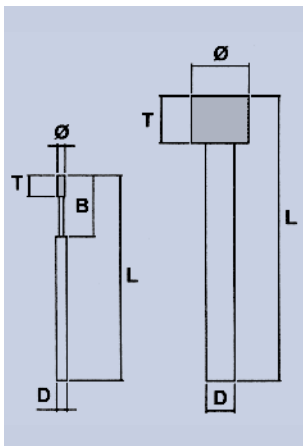
Max. toelaatbare snelheid: 20 m/sec voor diamant  
30 m/sec voor borazon

Onderstaande art.nrs. gelden uitsluitend voor type N, zie afbeelding.

D	H	Y	C	L	DIAMANT		BORAZON		
					D91 Art. no.	D126 Art. no.	B91 Art. no.	B126 Art. no.	B151 Art. no.
0.5	3	3	7	55	4530208	-	4560208	-	-
0.6	3	3	7	55	4530308	-	4560308	-	-
0.7	3	3	7	55	4530508	-	4560508	-	-
0.8	4	3	10	55	4530808	4530810	4560808	4560810	-
0.9	4	3	10	55	4530908	4530910	4560908	4560910	-
1	5	3	10	55	4531008	4531010	4561008	4561010	4561011
1.5	5	3	12	55	4531508	4531510	4561508	4561510	4561511
2	5	3	12	55	4532008	4532010	4562008	4562010	4562011
2.5	5	3	16	55	4532508	4532510	4562508	4562510	4562511
3	5	3	16	55	4533008	4533010	4563008	4563010	4563011
3.5	5	3	-	55	4533508	4533510	4563508	4563510	4563511
3.5	5	6	20	60	4533808	4533810	4563808	4563810	4563811
4	5	3	-	55	4534008	4534010	4564008	4564010	4564011
4	5	6	20	60	4534308	4534310	4564308	4564310	4564311
5	6	3	-	55	4535008	4535010	4565008	4565010	4565011
5	6	6	20	60	4535108	4535110	4565108	4565110	4565111
6	8	6	20	60	4536008	4536010	4566008	4566010	4566011
7	8	6	-	60	4537008	4537010	4567008	4567010	4567011
8	10	6	-	60	4538008	4538010	4568008	4568010	4568011
9	10	6	-	60	4539008	4539010	4569008	4569010	4569011
10	10	6	-	60	4540008	4540010	4570008	4570010	4570011
11	10	6	-	60	4541008	4541010	4571008	4571010	4571011
12	10	6	-	60	4542008	4542010	4572008	4572010	4572011
13	10	6	-	60	4543008	4543010	4573008	4573010	4573011
14	10	6	-	60	4544008	4544010	4574008	4574010	4574011
15	10	6	-	60	4545008	4545010	4575008	4575010	4575011

### Opmerking:

Tot 5 mm ook leverbaar in RVS uitvoering. Overige afmetingen op aanvraag.



Geschikt voor gebruik in precisie en CNC slijpmachines. De binding zorgt voor extra sterkte en slijtvastheid. Deze stiften zijn met een uiterste nauwkeurigheid op geharde stalen stiften gecentreerd.

### Diamant

Voor de bewerking van carbide, glas, keramiek, grafiet, met glasvezel versterkte kunststof en soortgelijke materialen.

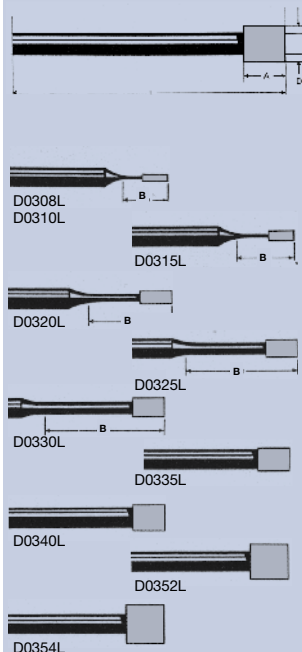
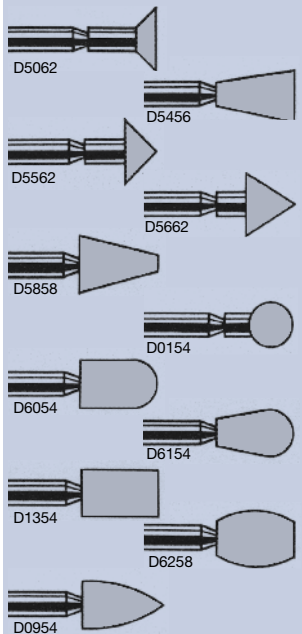
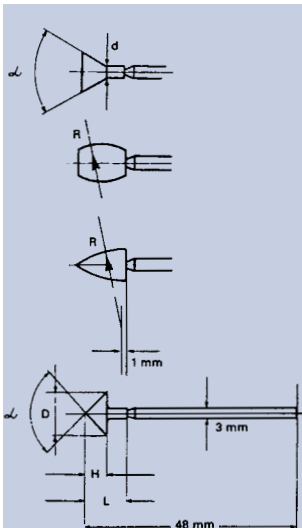
Vervaardigd uit diamant die met de grootst mogelijke zorg is geselecteerd.

### Borazon

Voor de bewerking van gehard staal, snelstaal en soortgelijke materialen.

Vervaardigd uit borazon die met de grootst mogelijke zorg is geselecteerd.

Ø	T	D	L	B	DIAMANT		BORAZON	
					D107 Art. no.	D151 Art. no.	B107 Art. no.	B151 Art. no.
0.8	4.0	3.0	46	7.0	DPD0308L	-	DPB0308L	-
1.0	4.0	3.0	46	8.0	DPD0310L	-	DPB0310L	-
1.5	4.0	3.0	46	10.0	DPD0315L	-	DPB0315L	-
2.0	5.0	3.0	46	14.0	-	DPD0320L	-	DPB0320L
2.5	5.0	3.0	46	19.0	-	DPD0325L	-	DPB0325L
3.0	5.0	3.0	46	21.0	-	DPD0330L	-	DPB0330L
3.5	5.0	3.0	50		-	DPD0335L	-	DPB0335L
4.0	5.0	3.0	50		-	DPD0340L	-	DPB0340L
4.5	5.0	3.0	50		-	DPD0345L	-	DPB0345L
5.0	6.0	3.0	50		-	DPD0350L	-	DPB0350L
5.5	6.0	3.0	50		-	DPD0352L	-	DPB0352L
6.0	6.0	3.0	50		-	DPD0354L	-	DPB0354L
6.0	6.0	6.0	60		-	DPD0354LH6	-	DPB0354LH6
7.0	8.0	6.0	60		-	DPD0358L	-	DPB0358L
8.0	8.0	6.0	60		-	DPD0362L	-	DPB0362L
10.0	10.0	6.0	60		-	DPD0370L	-	DPB0370L
12.0	10.0	6.0	60		-	DPD0374L	-	DPB0374L
15.0	12.0	6.0	60		-	DPD0380L	-	DPB0380L



Deze diamantgereedschappen zijn uiterst geschikt voor de bewerking van carbide, gehard staal, glas, keramiek en andere soortgelijke materialen.  
De cylinders zijn in het bijzonder geschikt voor het nauwkeurig inwendig bewerken van blinde gaten e.d.  
Vervaardigd uit diamant die met de grootst mogelijke zorg is geselecteerd. De binding zorgt voor extra sterkte en slijtvastheid.

Het Diprofil roterend gereedschap is met uiterste nauwkeurigheid op geharde stalen stiften gecentreerd.

### DIAMANTSTIFTEN

Met Ø 3 mm stift.  
Grootte: D151  
Totale lengte: 48 mm

mm	Ref.	H mm	L mm	∠	R mm	d mm	Art. no.
8.00	D5062*	2.50	8.70	90°	-	3.00	DPD5062
6.50	D5456*	10.00	10.00	15°	-	3.50	DPD5456
8.00	D5562	3.90	9.30	90°	-	-	DPD5562
8.00	D5662	6.60	10.00	60°	-	-	DPD5662
7.00	D5858	10.00	10.00	30°	-	2.00	DPD5858
6.00	D0154	5.50	8.70	-	-	-	DPD0154
6.00	D6054	10.00	10.00	-	-	-	DPD6054
6.00	D6154	10.00	10.00	20°	-	3.50	DPD6154
6.00	D1354	10.00	10.00	-	-	-	DPD1354
7.00	D6258*	10.00	10.00	-	10.00	4.50	DPD6258
6.00	D0954	10.00	10.00	-	17.00	-	DPD0954

\*) Het bovenste uiteinde is niet met diamant belegd.

### CYLINDRISCHE SLIJPSTIFTEN (met Ø 3 mm stift)

D mm	LANG Art. no.	A mm	MEDIUM Art. no.	A mm	L mm	d' mm	B mm	Grootte
0.8	DPD0308L	4.00	-	2.00	46	-	5.0	75
1.00	DPD0310L	4.00	DPD0310M	2.00	46	-	7.0	75
1.50	DPD0315L	4.00	DPD0315M	2.00	46	-	9.0	75
2.00	DPD0320L	5.00	DPD0320M	3.00	46	-	14.0	100
2.50	DPD0325L	5.00	DPD0325M	3.00	46	-	18.0	100
3.00	DPD0330L	5.00	DPD0330M	3.00	46	-	19.0	100
3.50	DPD0335L	5.00	-	-	50	-	-	100
4.00	DPD0340L	5.00	-	-	50	-	-	100
5.50	DPD0352L	6.00	-	-	50	4.00	-	100
6.00	DPD0354L	6.00	-	-	50	4.50	-	100

# Diprofil

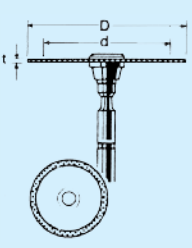
## DIAMANTGEREEDSCHAP, GALVANISCH BELEGD

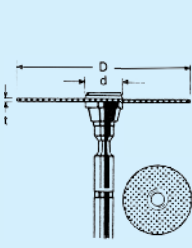
### DIAMANTGEREEDSCHAP, DIVERSEN

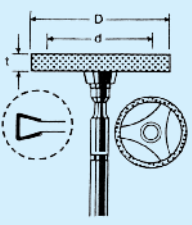
Te leveren met Ø 2.35 en 3 mm stift.

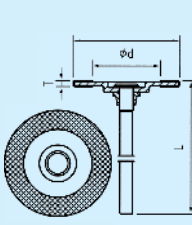
Grofte: 100 micron

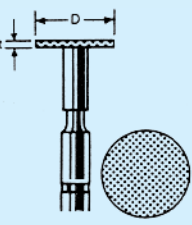
Totale lengte: 45 mm

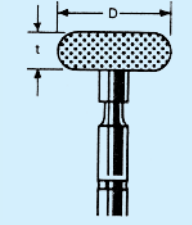
	2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	d	t
	DPDT-127P	DPD-1031	22.0	20.0	0.6
	DPDT-126P	-	20.0	18.0	0.6
	DPDT-125P	-	18.0	16.0	0.6
	DPDT-124P	-	15.0	13.0	0.6

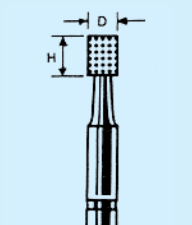
	2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	d	t
	-	DPD-1231	22	7	0.35
	DPDT-74AP	-	20	7	0.35
	DPDT-76AP	-	15	7	0.35

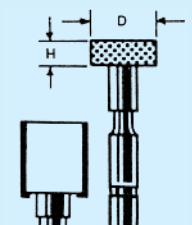
	2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	d	t
	DPDT-72P	DPD-1127	17.2	14.6	2.4
	DPDT-70P	-	13.2	10.7	2.4

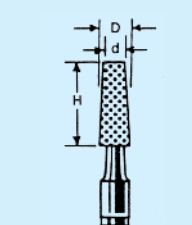
	2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	d	t
	DPDT-132P	DPD-1539	19.0	11.5	1.0
	DPDT-55P	-	12.9	9.5	1.4
	DPDT-128P	DPD-1018	9.0	7.0	0.6
	DPDT-56P	-	8.7	6.8	1.3

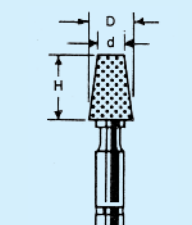
	2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	-	t
	-	DPD-1525	7.3		0.8
	DPDT-105P	-	6.4		0.9
	DPDT-129P	-	6.3		0.5

	2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	-	t
	DPDT-531	DPD-1430	9.8		3.4
	-	DPD-1422	5.8		2.3

	2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	-	H
	DPDT-107	-	2.6		3.0
	DPDT-100	DPD-1325	2.5		7.0
	DPDT-114	-	2.2		7.0
	DPDB-305	-	1.9		5.0
	DPDB-304	-	1.7		5.0
	DPDT-86	-	1.4		7.0

	2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	-	H
	DPDT-111	-	4.2		1.5
	DPDT-116	-	5.9		6.0


	2.35 mm Art. no.	3.0 mm Art. no.	D	d	H
	DPDT-113	DPD-0526	2.6	1.75	7.0
	-	DPD-0521L	2.1	1.40	10.0
	-	DPD-0516L	1.6	0.90	10.0
	DPDB-502	-	1.3	0.70	5.0

	2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	d	H
	DPDT-108	-	2.6	1.5	2.9

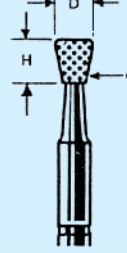
# Diprofil

## DIAMANTGEREEDSCHAP, GALVANISCH BELEGD

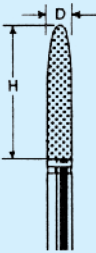
### DIAMANTGEREEDSCHAP, DIVERSEN vervolg



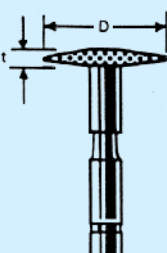
2.35 mm Art. no.	3.0 mm Art. no.	D	-	-
DPDT-119	DPD-0140	4.1		
DPDT-101	DPD-0130	3.0		
DPDB-108	DPD-0124	2.5		
-	DPD-0120	2.1		
DPDB-105	-	1.9		
DPDB-104	DPD-0116	1.7		
DPDB-102	-	1.3		
DPDB-1-2/0	-	0.8		



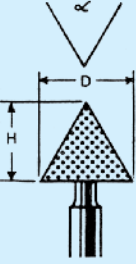
2.35 mm Art. no.	3.0 mm Art. no.	D	d	H
-	DPD-0224	2.5	1.5	3.0
DPDB-202	-	1.3	0.90	1.3



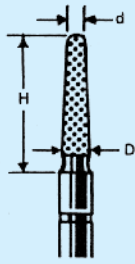
2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	-	H
DPDT-510	DPD-0924L	2.4		10.0
DPDT-117	DPD-0924	2.4		7.5
DPDT-509	DPD-0916L	1.6		10.0
DPDT-95B	DPD-0916	1.6		7.5
DPDB-902a	-	1.3		4.0



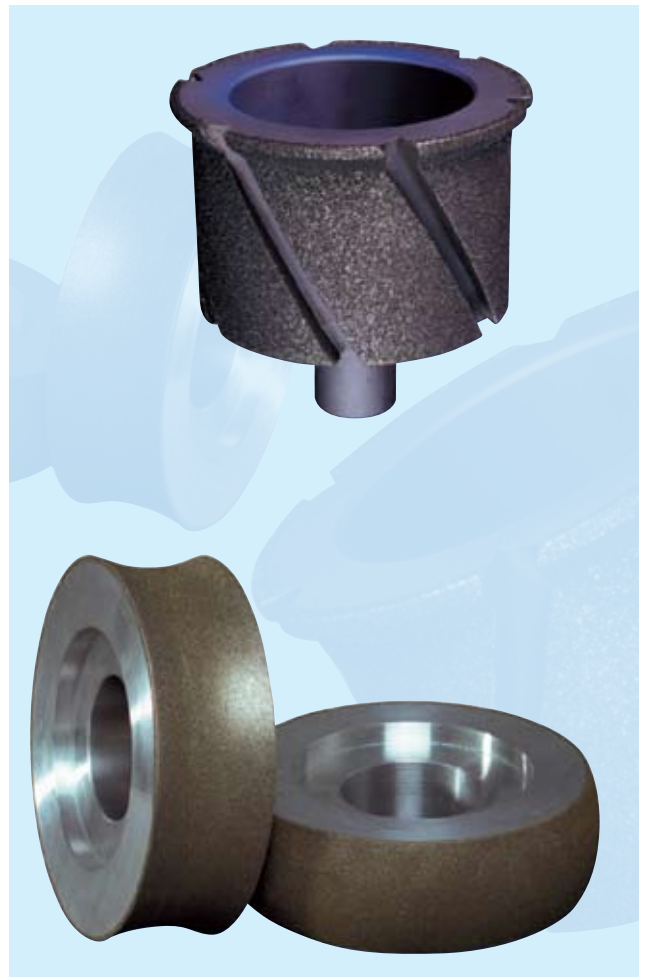
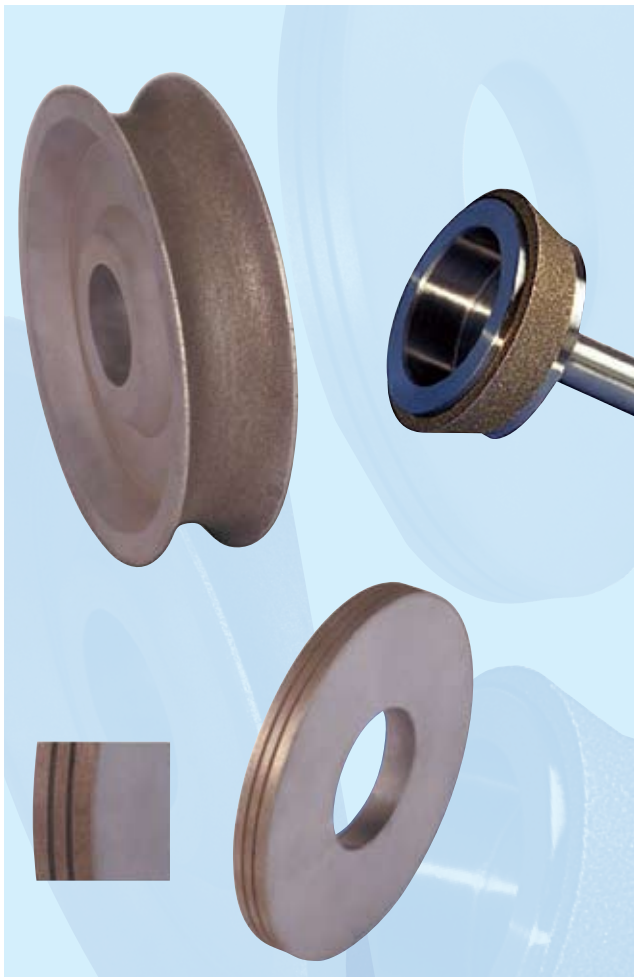
2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	-	t
DPDT-109	DPD-1629	9.3		1.3
DPDT-102	-	5.8		1.3
DPDT-112	DPD-1916	4.1		1.5



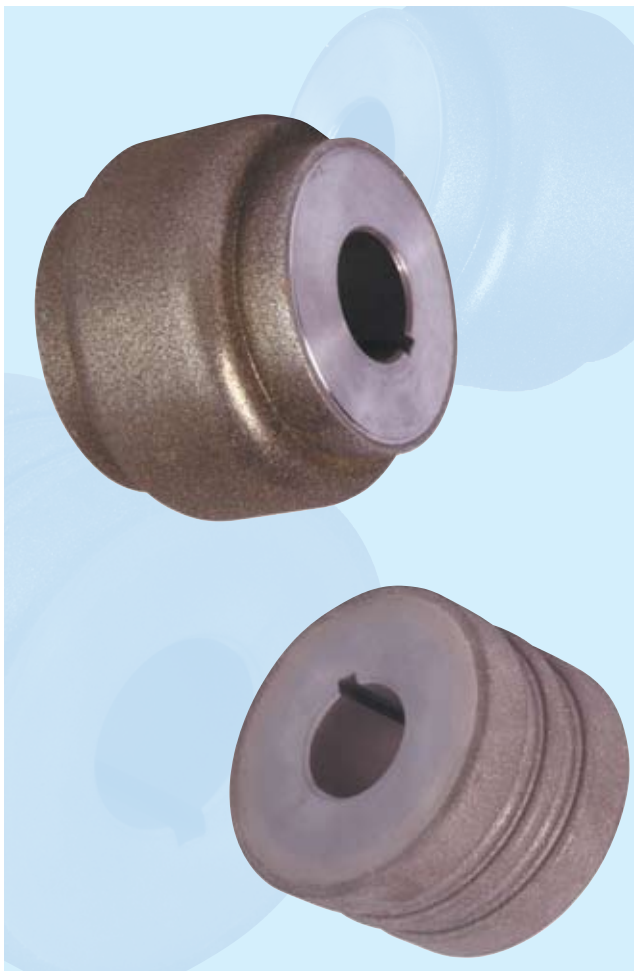
2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	$\alpha$	H
-	DPD-5830	3.1	30°	5.0
DPDT-236	-	7.3	60°	6.0
DPDT-93	-	5.1	27°	9.5
DPDT-103	-	4.3	80°	2.7
DPDT-94	-	3.1	31°	4.8
DPDT-103a	-	2.1	90°	1.2



2.35 mm Art. no.	3 mm Art. no.	D	d	H
DPDB-706	DPD-0720	1.9	1.1	9.0
DPDB-704	DPD-0716	1.6	0.8	9.0
DPDB-702	DPD-0712	1.3	0.7	9.0



**Ook slijtage-gevoelige gereedschappen  
kunnen wij voor u herbeleggen!**



# HARDMETALEN STIFFREZEN

## VERTANDINGEN

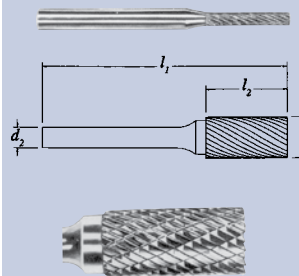
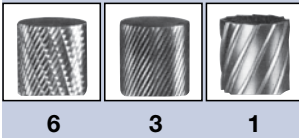
Alle stiffrezen met een kop diameter kleiner of gelijk aan de stiftdiameter zijn vol hardmetaal stiffrezen. Bij alle andere maten is de kop op de stiff hard gesoldeerd.

Verzoek de gewenste vertanding te vermelden.

- |              |                      |
|--------------|----------------------|
| 1. Non-ferro | op aanvraag          |
| 3. Spiraal   | op aanvraag          |
| 6. Beitel    | standaard vertanding |

### ATTENTIE !

- De art.nrs. in deze brochure verwijzen naar vertanding 6.
- Vertanding 1 is alleen verkrijgbaar vanaf  $\varnothing$  6 mm en niet in alle vormen verkrijgbaar.



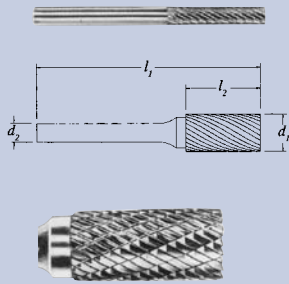
## CYLINDER

$\varnothing d_1$ mm	$l_2$ mm	$\varnothing d_2$ mm	$l_1$ mm	Art. no.
1.5	6	3	38	FR20603
1.5	6	3	50	FR27103
1.5	6	3	75	FR27128
2.5	11	3	38	FR20628
2.5	11	3	50	FR27153
2.5	11	3	75	FR27178
3	14	3	38	FR20653
3	14	3	50	FR27203
3	14	3	75	FR27228
3	12	6	56	FR20403
3	12.7	6	60	FR20428
4	12.7	3	38	FR20703
4	16	6	50	FR20453
5	12.7	3	38	FR20728
5	16	6	50	FR20478
6	12.7	6	162	FR26178
6	25	6	50	FR20028
6	16	6	50	FR20003
6.3	12.7	3	50	FR20678*
8	19	6	63	FR20053
9.5	19	6	63	FR20078
9.5	19	6	169	FR26203
9.5	25	6	69	FR20103
10	20	6	60	FR29101
11	25	6	69	FR20153
12	25	6	65	FR29105
12.7	25	6	69	FR20178*
12.7	25	6	175	FR26228
16	25	6	69	FR20203
19	25	6	69	FR20253
25	25	6	69	FR20353

\*Zie Assortimenten.

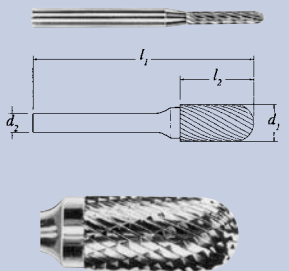
# HARDMETALEN STIFFREZEN

## CYLINDER KOPVERTAND



Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Art. no.
1.5	6	3	38	FR21453
1.5	6	3	50	FR27253
1.5	6	3	75	FR27278
2.5	11	3	38	FR21478
2.5	11	3	50	FR27303
2.5	11	3	75	FR27328
3	-	3	38	FR21528
3	14	3	38	FR21503
3	12	6	56	FR21253
3	12.7	6	60	FR21278
4	16	6	50	FR21303
5	16	6	50	FR21328
6	16	6	50	FR20853*
6	25	6	50	FR20873
6.3	4.7	3	43	FR21553
8	19	6	63	FR20903
9.5	19	6	63	FR20928
9.5	25	6	69	FR20953
10	20	6	60	FR29109
11	25	6	69	FR21003
12	25	6	65	FR29113
12.7	25	6	69	FR21028
16	25	6	69	FR21053
19	25	6	69	FR21103
25	25	6	69	FR21203

## KOGELCYLINDER



Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Art. no.
2.5	11	3	38	FR22253
3	14	3	38	FR22278
3	14	3	50	FR27453
3	14	3	75	FR27478
3	12	6	56	FR22053
3	16	6	60	FR22078
4	12.7	3	38	FR22328
4	16	6	50	FR22103
5	12.7	3	38	FR22353
5	16	6	50	FR22128
6	16	6	50	FR21703*
6	12.7	6	162	FR26328
6	25	6	50	FR21728
6.3	12.7	3	50	FR22303*
8	19	6	63	FR21753
9.5	19	6	63	FR21778
9.5	19	6	169	FR26353
9.5	25	6	69	FR21803
10	20	6	60	FR29117
11	25	6	69	FR21853

\* Zie assortimenten

# HARDMETALEN STIFTFREZEN

## KOGELCYLINDER vervolg

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Art. no.
12	25	6	65	FR29121
12.7	25	6	69	FR21878*
12.7	25	6	175	FR26378
16	25	6	69	FR21903
19	25	6	69	FR21953
25	25	6	69	FR22003

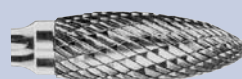
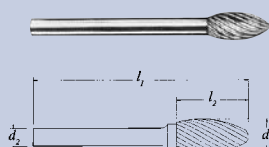
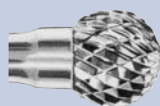
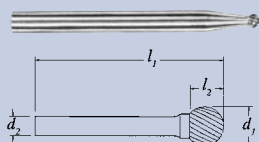
## KOGEL

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Art. no.
2.5	2.3	3	38	FR22778
3	2.8	3	38	FR22803
3	2.8	3	50	FR27553
3	2.8	3	75	FR27578
3	2.8	6	46	FR22728
5	4.7	3	38	FR22853
5	4	6	50	FR22753
6	5	6	155	FR26403
6	4.7	6	50	FR22453*
6.3	5	3	44	FR22828*
8	6	6	50	FR22478
9.5	8	6	52	FR22503
9.5	8	6	158	FR26428
10	9	6	49	FR29125
11	9.5	6	54	FR22528
12	10.8	6	51	FR29129
12.7	11	6	55	FR22553*
12.7	11	6	161	FR26453
16	14	6	58	FR22578
19	16	6	62	FR22628
25	21	6	72	FR22678

## VLAM

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Art. no.
3	6.3	3	38	FR24553
3	6.3	3	50	FR27903
3	6.3	3	75	FR27928
5	9.5	3	38	FR24603
8	19	6	63	FR24403
8	19	6	169	FR26703
12.7	32	6	76	FR24428
12.7	32	6	182	FR26728
16	36	6	80	FR24453
19	41	6	85	FR24503

\* Zie assortimenten



# HARDMETALEN STIFTFREZEN

## DRUPPEL

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Art. no.
3	5.5	3	38	FR23153
3	5.5	3	50	FR27603
3	5.5	3	75	FR27628
5	7.1	3	38	FR23203
6	9.5	6	50	FR22953
6	9.5	6	160	FR26478
6.3	9.5	3	47	FR23178
9.5	16	6	60	FR22978
9.5	16	6	166	FR26503
12.7	22	6	66	FR23003*
12.7	22	6	172	FR26528
16	25	6	69	FR23028
19	25	6	69	FR23078

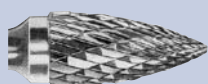
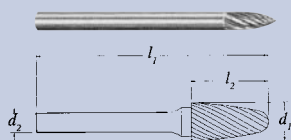
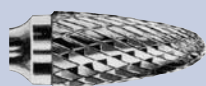
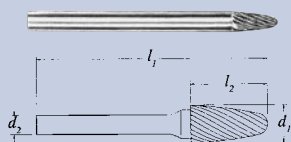
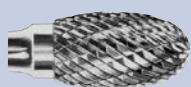
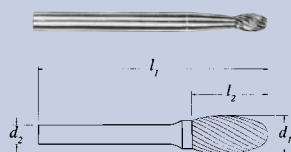
## SPITSBOOG, AFGEROND

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Art. no.
3	6	3	38	FR23678
3	12.7	3	38	FR23703
3	12.7	6	56	FR23503
3	12.7	3	50	FR27653
3	12.7	3	75	FR27678
5	12.7	3	38	FR23753
6	12.7	6	163	FR26553
6	16	6	50	FR23303*
6.3	12.7	3	56	FR23728*
9.5	19	6	63	FR23328
9.5	19	6	169	FR26578
11	25	6	69	FR23353
12	25	6	65	FR23522
12.7	19	6	63	FR23528
12.7	25	6	69	FR23378*
12.7	25	6	175	FR26603
16	25	6	69	FR23403
19	25	6	69	FR23453
19	32	6	76	FR23578
19	38	6	82	FR23628

## SPITSBOOG, SCHERP

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Art. no.
3	6	3	38	FR24153
3	9.5	3	38	FR24203
3	12.7	3	38	FR24228
3	12.7	3	50	FR27853
3	12.7	3	75	FR27878
5	12.7	3	38	FR24278
6	12.7	6	163	FR26628
6	16	6	50	FR23853*

\* Zie assortimenten



# HARDMETALEN STIFFREZEN

## SPITSBOOG, SCHERP vervolg

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Art. no.
6.3	12.7	3	50	FR24253*
8	19	6	63	FR23878
9.5	19	6	63	FR23903
9.5	19	6	169	FR26653
10	20	6	60	FR24042
12	25	6	65	FR24046
12.7	19	6	63	FR24053
12.7	25	6	69	FR23928
12.7	25	6	175	FR26678
16	25	6	69	FR23953
19	25	6	69	FR24003
19	38	6	82	FR24103

## 60° KEGEL

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Art. no.
3	2.5	3	38	FR24903
6	4	6	50	FR24678
9.5	8	6	55	FR24703
12.7	11	6	58	FR24728
16	14.5	6	61	FR24753
19	17.5	6	65	FR24803
25	24.5	6	68	FR24853

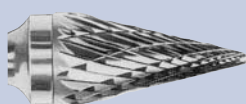
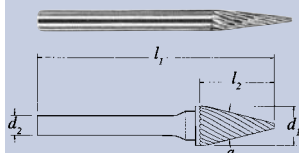
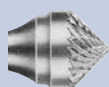
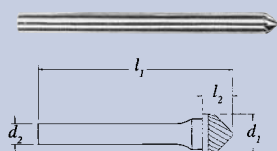
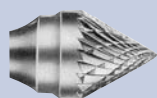
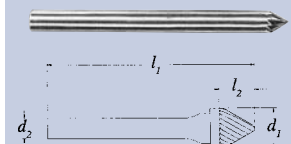
## 90° KEGEL

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Art. no.
3	1.5	3	38	FR25153
6	3	6	50	FR24928
9.5	4.7	6	52	FR24953
12.7	6.3	6	54	FR24978
16	8	6	57	FR25003
19	9.5	6	58	FR25053
25	12.7	6	60	FR25103

## KEGEL, SCHERP

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	a	Art. no.
3	8.9	3	38	12°	FR25678
3	11	3	38	14°	FR25703
3	11	3	50	14°	FR28053
3	11	3	75	14°	FR28078
3	16	3	38	7°	FR25728
5	12.7	3	38	16°	FR25778
6	12.7	6	50	22°	FR25503
6	19	6	50	14°	FR25528*
6	25	6	50	10°	FR25553
6.3	12.7	3	53	22°	FR25753*
9.5	16	6	63	28°	FR25578
12.7	22	6	69	28°	FR25603
16	25	6	73	31°	FR25628

\* Zie assortimenten



# HARDMETALEN STIFTFREZEN

## KEGEL OMGEKEERD

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	a	Art. no.
2.5	3	3	38	10°	FR26028
3	4	3	38	10°	FR26053
5	6.3	3	38	10°	FR26103
6	8	6	50	10°	FR25853
6.3	6	3	44	10°	FR26078
9.5	9.5	6	53	13°	FR25878
12.7	12.7	6	57	28°	FR25903
16	19	6	63	18°	FR25928
19	16	6	60	30°	FR25978

## KEGEL AFGEROND

Ø d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	Ø d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	a	Art. no.
3	9.5	3	38	8°	FR25403
3	12.7	3	38	8°	FR25428
3	12.7	3	50	8°	FR27953
3	12.7	3	75	8°	FR27978
5	12.7	3	38	14°	FR25453
6	16	6	50	14°	FR25178
6	16	6	166	14°	FR26753
8	22	6	69	14°	FR25203
9.5	27	6	74	14°	FR25228
9.5	27	6	177	14°	FR26778
12.7	28	6	76	14°	FR25253*
12.7	28	6	178	14°	FR26803
16	30	6	77	14°	FR25278
19	38	6	85	14°	FR25353

\* Zie assortimenten

## ASSORTIMENTEN

De meest courante frezen worden in de hieronder vermelde assortimenten geleverd.  
Voor vormen en afmetingen, zie art.nrs. met \*.

Kop x stift :	Art. no.
Ø 12.7 x 6 mm (1x FR20178, FR21878, FR22553, FR23003, FR23378, FR23928, FR25253)	FR 12X6
Ø 6.0 x 6 mm (1x FR20853, FR21703, FR22453, FR23303, FR23853, FR25178, FR25528)	FR 06X6
Ø 6.0 x 3 mm (1x FR20678, FR22303, FR22828, FR23728, FR24253, FR25753)	FR 06X3

# MINI - FREZEN

Geheel uit hardmetaal vervaardigd. Alleen spiraalvertanding.  
 Standaard stift van 2,35 mm. Totaallengte is 44.5 mm.  
 Afname per 10 stuks per art.no.



## CYLINDER

Ø mm	koplengthe	Art. no.
0.7	-	-
0.8	3.4	43108
0.9	4.2	43109
1.0	4.2	43110
1.2	4.2	43112
1.4	4.4	43114
1.6	4.4	43116
1.8	4.6	43118
2.1	-	-
2.3	-	-



## KOGEL

Ø mm	koplengthe	Art. no.
0.7	-	43207
0.8	-	43208
0.9	-	43209
1.0	-	43210
1.2	-	43212
1.4	-	43214
1.6	-	43216
1.8	-	43218
2.1	-	43221
2.3	-	43223



## KEGEL AFGEPLAT

Ø mm	koplengthe	Art. no.
0.7	-	-
0.8	-	-
0.9	4.2	43309
1.0	4.2	43310
1.2	4.2	43312
1.4	-	-
1.6	4.4	43316
1.8	-	-
2.1	-	-
2.3	-	-



## OMGEKEERDE KEGEL

Ø mm	koplengthe	Art. no.
0.7	-	-
0.8	0.88	43408
0.9	0.96	43409
1.0	1.08	43410
1.2	1.20	43412
1.4	1.35	43414
1.6	1.58	43416
1.8	1.70	43418
2.1	-	-
2.3	-	-

# Kemet®

## Europe

**Uw leverancier voor polijsten, vlakleppen, metallografie, reinigen, ontvetten en micro-smeren**

**Voor welke precisie finishing bewerking dan ook!**



**Kemet Europe B.V.**  
Oude Moerstraatsebaan 110  
4614 RS Bergen op Zoom  
NEDERLAND  
Tel. 0164 - 271700  
Fax 0164 - 243603  
info@kemet-europe.com  
www.kemet-europe.com

**Kemet Europe B.V.B.A.**  
Lievenshoeklaan 27  
2950 Kapellen  
BELGIË  
Tel. 03/248.57.33(34)  
Fax 03/248.70.19  
info@kemet-europe.com  
www.kemet-europe.com

**Een Naam Die Staat Voor Kwaliteit In Precisie Finishing**

[www.kemet-europe.com](http://www.kemet-europe.com)

**Kemet**