

Polijststenen



Kemet Europe is gespecialiseerd in het adviseren van een volledig polijstprogramma. Verschillende producten zijn aan te bevelen zodat het te behalen resultaat aan de verwachtingen voldoet.

Advies: voor een betere snijcapaciteit dienen de hieronder genoemde wetstenen met wetsteenolie, type B1 gebruikt te worden. Het gebruik van een ander product kan er voor zorgen dat de stenen gaan volzitten.

Het programma van Gesswein wetstenen omvat de volgende soorten:

3

Gesswein programma van polijststenen	
	<p>Type DF</p> <p>Aluminiumoxide steen. Halfharde binding. Kleur beige. Voor het bewerken van vlakke stalen oppervlakken met een lichte radius die gefreesd of HSM (High Speed Machining) bewerkt zijn. Te gebruiken voor licht vonkgeërodeerde oppervlakken.</p>
	<p>Type EDM</p> <p>Aluminiumoxide steen. Kleur oranje. Een harde steen die iets vervormt. Voornamelijk te gebruiken voor oppervlakken die met EDM zinken zijn bewerkt.</p>
	<p>Type EDM blauw</p> <p>Gesinterde aluminiumoxide steen. Kleur blauw. Een extra harde steen die niet vervormt. Aanbevolen voor het bewerken van geharde staalsoorten, zoals het staal gebruikt voor stempel- en persmatrijzen.</p>
	<p>Type OT</p> <p>Harde aluminiumoxide steen. Kleur crème. Geïmpregneerd met olie. Deze steen is een goed alternatief voor zwavelstenen.</p>
	<p>Type MF</p> <p>Siliciumcarbide steen. Kleur antraciet/blauw. Deze steen neemt door de zachte binding snel de vorm van het te bewerken oppervlak aan, maar behoudt zijn snelle snijcapaciteit.</p>
	<p>Type MF+</p> <p>Groene siliciumcarbide steen. Kleur grijs. Steen met zachte binding voor de bewerking van alle staalsoorten. Ook voor ferro en non-ferro materialen. Van grof naar extra fijne korrel.</p>
	<p>Type RA</p> <p>Een steen met een zeer harde kunstharbinding. Kleur donkerbruin. Een vormvaste aluminiumoxide polijststeen, aanbevolen voor het bewerken van vlakke oppervlakken, alsook voor het corrigeren van hoeken en randen. Ook in te zetten voor het verwijderen van 'steenbewerkingssporen' op oppervlakken na een draadvonkbewerking.</p>
	<p>Type Premium White</p> <p>Aluminiumoxide steen. Kleur wit. Halfharde steen, ideaal voor de bewerking van niet-geharde gereedschapsstalen. Aanbevolen als voor- en nabewerking op matrijzen.</p>
	<p>Type SF</p> <p>Halfharde steen. Kleur wit. Vervaardigd uit extra fijne aluminiumoxide, speciaal voor eindbewerkingen. Aanbevolen voor het verwijderen van krassen uit matrijsoppervlakken die vervolgens nog nabewerkt dienen te worden met Kemet diamantpasta.</p>
	<p>Type U/S</p> <p>Aluminiumoxide steen. Kleur wit. Een steen met extra zachte binding. Voor verwijdering van 'steenbewerkingssporen' op alle soorten vormen, alle staalsoorten, ferro en non-ferro materialen. In het bijzonder voor het verwijderen van onverwachte oneffenheden (lichte krasjes, foutjes) aan matrijzen.</p>
	<p>Type RO</p> <p>Aluminiumoxide steen. Kleur grijs. Ideale voorbereidingssteen voor gietmatrijzen. Is met en zonder smering te gebruiken. Ideaal voor matrijsdichtingsvlakken en het bewerken van 'steenbewerkingssporen' op gietmatrijzen.</p>



Type DF

Aluminium oxide stenen. Halfharde binding, grote vormvastheid. Veel gebruikt in matrijzen- en stempelmakerij.

Voor traditioneel gefreesde of HSM (High Speed Machining) bewerkte oppervlakken is dit type steen perfect om oppervlakken met een lichte radius te polijsten.

Toepassing:

- Voor profielcorrectie in hard en zacht staal;
- Veel gebruikt na RA en EDM stenen.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
Δ 3 x 150	150	21T8	39391
	220	22T8	39392
	320	23T8	39393
	400	24T8	39394
4 x 4 x 100	150	1	39701
	220	2	39702
	320	3	39703
	400	4	39704
	600	6	39706
	800	8	39708
	900	9	39709
	1200	1200	39710
6 x 1.5 x 100	220	2210	39252
	320	2310	39253
	400	2410	39254
	600	2610	39256
	900	2910	39259
	1200	4010	39260
6 x 3 x 150	150	2101	39261
	220	2201	39262
	320	2301	39263
	400	2401	39264
	600	2601	39266
	800	2801	39268
	900	2901	39269
	1200	4001	39270
6 x 6 x 150	150	2102	39271
	220	2202	39272
	320	2302	39273
	400	2402	39274
	600	2602	39276
	800	2802	39278
	900	2902	39279
	1200	4002	39280
Ø 6 x 150	150	3102	39201
	220	3202	39202
	320	3302	39203
	400	3402	39204
	600	3602	39206
	900	3902	39209
Δ 6 x 150	150	21T2	39381
	220	22T2	39382
	320	23T2	39383
	400	24T2	39384

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
10 x 10 x 150	150	2108	39281
	220	2208	39282
	320	2308	39283
	400	2408	39284
	600	2608	39286
	800	2808	39288
	900	2908	39289
	1200	4008	39290
Ø 10 x 150	150	3108	39211
	220	3208	39212
	320	3308	39213
	400	3408	39214
	600	3608	39216
13 x 1.5 x 150	150	2100	39291
	220	2200	39292
	320	2300	39293
	400	2400	39294
	600	2600	39296
	900	2900	39299
	1200	4000	39300
13 x 3 x 150	150	2103	39301
	220	2203	39302
	320	2303	39303
	400	2403	39304
	600	2603	39306
	800	2803	39308
	900	2903	39309
13 x 6 x 150	1200	4003	39310
	150	2104	39311
	220	2204	39312
	320	2304	39313
	400	2404	39314
	600	2604	39316
	800	2804	39318
	900	2904	39319
Ø 13 x 150	1200	4004	39320
	150	3105	39221
	220	3205	39222
	320	3305	39223
	400	3405	39224
13 x 13 x 150	600	3605	39226
	150	2105	39321
	220	2205	39322
	320	2305	39323
	400	2405	39324
	600	2605	39326
25 x 3 x 150	800	2805	39328
	900	2905	39329
	1200	4005	39330
	320	2311	39333
	400	2411	39334
25 x 13 x 150	600	2611	39336
	150	2107	39361
	220	2207	39362
25 x 13 x 150	320	2307	39363
	400	2407	39364
	600	2607	39366
	900	2907	39369

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
25 x 25 x 150	150	2106	39371
	220	2206	39372
	320	2306	39373
	400	2406	39374
	600	2606	39376

Assortiment DF

Dit introductie assortiment bestaat uit:

2 stuks van de volgende artikelnummers:

- 39272;
- 29273;
- 39274;
- 39312;
- 39313;
- 39314.

Art. no.

39820

Totaal: 12 stenen.

Type EDM

Aluminiumoxide stenen. Scherp en goed verspanend. Zachter dan RA stenen. Met de fijne korrels is een hoge kwalitatieve afwerking te bereiken.

Opmerking: in geval van een vonkerosie huid, eerst de EDM steen gebruiken alvorens andere polijststenen toe te passen.

Toepassing:

- Voor het in zeer korte tijd verwijderen van een extreem harde vonkerosie huid;
- Uitstekend geschikt voor gewone staalsoorten, al dan niet gehard.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
4 x 4 x 100	120	61	39761
	180	62	39762
	220	622	39765
	320	63	39763
	400	64	39764
	600	66	39766
6 x 1.5 x 100	180	6110	39491
	220	6210	39492
	320	6310	39493
	400	6410	39494
	600	6610	39496
6 x 3 x 150	120	6121	39411
	180	6181	39412
	220	6201	39417
	320	6301	39413
	400	6401	39414
	600	6601	39416
6 x 6 x 150	120	6122	39421
	180	6182	39422
	220	6202	39427
	320	6302	39423
	400	6402	39424
	600	6602	39426
10 x 10 x 150	120	6128	39451
	180	6188	39452
	220	6208	39454
	320	6308	39453

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
13 x 1.5 x 150	120	6120	39401
	180	6180	39402
	220	6200	39407
	320	6300	39403
	400	6400	39404
	600	6600	39406
13 x 3 x 150	120	6123	39431
	180	6183	39432
	220	6203	39437
	320	6303	39433
	400	6403	39434
	600	6603	39436
13 x 6 x 150	120	6124	39441
	180	6184	39442
	220	6204	39447
	320	6304	39443
	400	6404	39444
	600	6604	39446
13 x 13 x 150	120	6125	39501
	180	6185	39502
	220	6205	39507
	320	6305	39503
	400	6405	39504
	600	6605	39506
25 x 13 x 150	120	6127	39456
	180	6187	39457
	220	6207	39458
	320	6307	39459
25 x 25 x 150	120	6126	39461
	180	6186	39462
	220	6206	39464
	320	6306	39463
Ø 6 x 150	120	E122	39471
	180	E182	39472
	220	E222	39477
	320	E302	39473
	400	E402	39474
	600	E602	39476
Δ 6 x 150	120	61T2	39481
	180	62T2	39482
	320	63T2	39483
Δ 10 x 150	120	61T8	39487
	180	62T8	39488
	320	63T8	39489

Assortiment EDM

Dit introductie assortiment bestaat uit:

Art. no.

2 stuks van de volgende artikelnummers:

39840

- 39411;
- 39412;
- 39413;
- 39431;
- 39432;
- 39433.

Totaal: 12 stenen.





Type EDM blauw

Harder dan de standaard EDM stenen. Speciaal ontworpen voor de snelle zijdelingse slagbewegingen van profileer- en ultrasone handstukken. Met dit type handstuk gaat het werk veel sneller. Voorzien van extra scherpe aluminiumoxide voor een snelle verspaning. Breekt langzaam, snijdt snel en gaat niet volzitten.

Toepassing

- Verwijderen van harde vonkersiehid;
- Voor bewerking van geharde staalsoorten;
- In het bijzonder voor snij- en persgereedschap.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
4 x 4 x 100	120	61B	39761B
	180	62B	39762B
	220	622B	39767B
	320	63B	39763B
	400	64B	39764B
	600	66B	39766B
6 x 3 x 150	120	6121B	39411B
	180	6181B	39412B
	220	6201B	39417B
	320	6301B	39413B
	400	6401B	39414B
	600	6601B	39416B
6 x 6 x 150	120	6122B	39421B
	180	6182B	39422B
	220	6202B	39427B
	320	6302B	39423B
	400	6402B	39424B
	600	6602B	39426B
13 x 1.5 x 150	120	6120B	39401B
	180	6180B	39402B
	220	6200B	39407B
	320	6300B	39403B
	400	6400B	39404B
	600	6600B	39406B
13 x 3 x 150	120	6123B	39431B
	180	6183B	39432B
	220	6203B	39437B
	320	6303B	39433B
	400	6403B	39434B
	600	6603B	39436B
13 x 6 x 150	120	6124B	39441B
	180	6184B	39442B
	220	6204B	39447B
	320	6304B	39443B
	400	6404B	39444B
	600	6604B	39446B
Ø 6 x 150	120	E122B	39471B
	180	E182B	39472B
	320	E302B	39473B



Type OT

Aluminium oxide stenen. Geïmpregneerd met olie.
Een harde, goed snijdende steen die niet gaat vol zitten.

Toepassing:

- Zeer geschikt voor hoeken, ribben, randen en profielen;
- Voor harde en zachte gereedschappen.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
4 x 4 x 100	120	51	39551
	180	50	39550
	220	52	39552
	320	53	39553
	400	54	39554
	600	56	39556
	800	58	39558
	1200	59	39559
	6 x 3 x 150	120	5101
180		5001	39510
220		5201	39512
320		5301	39513
400		5401	39514
600		5601	39516
800		5801	39518
1200		5901	39519
6 x 6 x 150		120	5102
	180	5002	39525
	220	5202	39522
	320	5302	39523
	400	5402	39524
	600	5602	39526
	800	5802	39528
	1200	5902	39529
	13 x 3 x 150	120	5103
180		5003	39530
220		5203	39532
320		5303	39533
400		5403	39534
600		5603	39536
800		5803	39538
1200		5903	39539
13 x 6 x 150		120	5104
	180	5004	39540
	220	5204	39542
	320	5304	39543
	400	5404	39544
	600	5604	39546
	800	5804	39548
	1200	5904	39549



Type MF

Siliciumcarbide stenen, zacht gebonden. Dankzij het bindmiddel komen steeds nieuwe korrels vrij die de steen een hoge snijcapaciteit geven en voorkomen dat de steen gaat vol zitten. Veel gebruikt in gereedschapmakerijen.

Toepassing:

- Ideaal voor concave en convexe oppervlakken (neemt snel vorm aan)
- Voor het egaliseren van oppervlakken;
- Ook zeer goed voor de nabewerking van contouren, aangezien de betrekkelijk zachte steen vrij gemakkelijk het gewenste profiel aanneemt;
- Geschikt voor gehard staal.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
4 x 4 x 100	100	10	39010
	150	15	39011
	220	20	39012
	320	30	39013
	400	40	39014
	600	60	39016
6 x 1.5 x 100	100	100	39000
	150	150	39001
	220	200	39002
	320	300	39003
	400	400	39004
	600	600	39006
6 x 6 x 100	220	202	39022
	320	302	39023
	400	402	39024
	600	602	39026
6 x 3 x 150	100	1101	39060
	150	1151	39061
	220	1201	39062
	320	1301	39063
	400	1401	39064
	600	1601	39066
6 x 6 x 150	100	1102	39070
	150	1152	39071
	220	1202	39072
	320	1302	39073
	400	1402	39074
	600	1602	39076
13 x 3 x 150	100	1103	39080
	150	1153	39081
	220	1203	39082
	320	1303	39083
	400	1403	39084
	600	1603	39086
13 x 6 x 100	220	204	39042
	320	304	39043
	400	404	39044
	600	604	39046
13 x 6 x 150	100	1104	39090
	150	1154	39091
	220	1204	39092
	320	1304	39093
	400	1404	39094
	600	1604	39096



Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
13 x 13 x 150	100	1105	39100
	150	1155	39101
	220	1205	39102
	320	1305	39103
	400	1405	39104
	600	1605	39106
25 x 25 x 150	100	1106	39110
	150	1156	39111
	220	1206	39112
	320	1306	39113
	400	1406	39114
	600	1606	39116

Assortiment MF

Dit introductie assortiment bestaat uit:

Art. no.

2 stuks van de volgende artikelnummers:

39800

- 39022;
- 39023;
- 39024;
- 39042;
- 39043;
- 39044.

Totaal: 12 stenen.

Type MF Plus

Siliciumcarbide steen. Halfzacht, die minder snel breekt dan de MF steen. Geeft een zijdeachtige matte finish op alle voorgeharde gereedschapsstalen.

Toepassing:

- Voor algemeen gebruik;
- Bewerken van contouren en radii;
- Polijsten van aluminium, beryllium en Kirksite.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
4 x 4 x 100	150	15P	39181
	220	20P	39182
	320	30P	39183
	400	40P	39184
	600	60P	39186
	800	80P	39188
	1200	200P	39189
6 x 3 x 150	100	1101P	39150
	150	1151P	39151
	220	1201P	39152
	320	1301P	39153
	400	1401P	39154
	600	1601P	39156
	800	1801P	39158
6 x 6 x 150	100	1102P	39140
	150	1152P	39141
	220	1202P	39142
	320	1302P	39143
	400	1402P	39144
	600	1602P	39146
	800	1802P	39148
	1200	2002P	39149

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
13 x 3 x 150	100	1103P	39120
	150	1153P	39121
	220	1203P	39122
	320	1303P	39123
	400	1403P	39124
	600	1603P	39126
	800	1803P	39128
	1200	2003P	39129
13 x 6 x 150	100	1104P	39130
	150	1154P	39131
	220	1204P	39132
	320	1304P	39133
	400	1404P	39134
	600	1604P	39136
	800	1804P	39138
	1200	2004P	39139
13 x 13 x 150	100	1105P	39160
	150	1155P	39161
	220	1205P	39162
	320	1305P	39163
	400	1405P	39164
	600	1605P	39166
	800	1805P	39168
	1200	2005P	39169
25 x 25 x 150	100	1106P	39170
	150	1156P	39171
	220	1206P	39172
	320	1306P	39173



Type RA

Aluminium oxide stenen met speciale kunstharsbinding. Deze geeft een grote breekweerstand en zorgt ervoor dat de steen buitengewoon vormvast is. Lange standtijd. De bereikbare oppervlaktekwaliteit is verrassend goed.

Toepassing:

- Voor verwijdering van vonkersiehid. Het scherpe aluminium oxide doet dit snel, zeker en precies. Nabewerking kan eventueel plaatsvinden met DF stenen;
- Voor bewerking van vlakke delen;
- Voor het bewerken van gedraadvonkte oppervlakken.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
4 x 4 x 100	180	41	39741
	220	42	39742
	320	43	39743
	400	44	39744
	600	46	39746
Ø 4 x 100	320	33	39733
6 x 3 x 150	90	4091	39600
	120	4121	39601
	180	4181	39603
	220	4201	39604
	320	4301	39605
	400	4401	39607
	600	4601	39606
6 x 6 x 150	90	4092	39610
	120	4122	39611
	180	4182	39613
	220	4202	39614
	320	4302	39615
	400	4402	39617
	600	4602	39616

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
13 x 1.5 x 150	90	4090	39640
	120	4120	39641
	180	4180	39642
	220	4200	39643
	320	4300	39644
	400	4400	39645
	600	4600	39646
13 x 3 x 150	90	4093	39620
	120	4123	39621
	180	4183	39623
	220	4203	39624
	320	4303	39625
	400	4403	39627
	600	4603	39626
13 x 6 x 150	90	4094	39630
	120	4124	39631
	180	4184	39633
	220	4204	39634
	320	4304	39635
	400	4404	39637
	600	4604	39636



Assortiment RA

Dit introductie assortiment bestaat uit:

Art. no.

2 stuks van de volgende artikelnummers:

39860

- 39610;
- 39613;
- 39615;
- 39630;
- 39633;
- 39635.

Totaal: 12 stenen.

Type Premium white

Witte aluminiumoxide steen. Een speciale formule zorgt ervoor dat de steen niet gaat volzitten. Semi-harde steen. Goed vormvast. Te gebruiken in profileer- en ultrasone handstukken.

Toepassing:

- Voor alle staalsoorten;
- Bewerken van details.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
4 x 4 x 100	220	2W	39652
	320	3W	39653
	400	4W	39654
	600	6W	39656
6 x 1.5 x 150	220	5210W	39657
	320	5310W	39658
	400	5410W	39659
6 x 3 x 150	100	5101W	39660
	150	5151W	39661
	220	5201W	39662
	320	5301W	39663
	400	5401W	39664
	600	5601W	39666



Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
6 x 6 x 150	100	5102W	39670
	150	5152W	39671
	220	5202W	39672
	320	5302W	39673
	400	5402W	39674
	600	5602W	39676
13 x 3 x 150	100	5103W	39680
	150	5153W	39681
	220	5203W	39682
	320	5303W	39683
	400	5403W	39684
	600	5603W	39686
13 x 6 x 150	100	5104W	39690
	150	5154W	39691
	220	5204W	39692
	320	5304W	39693
	400	5404W	39694
	600	5604W	39696



Type SF

Vervaardigd uit toonaarde en eigenlijk nog fijner dan de aangegeven K1200. Deze stenen laten gegarandeerd geen krassen achter. Eventueel nog na te bewerken met een fijne Kemet diamantpasta.

Toepassing:

- Meestal ingezet na de DF en WP stenen.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
4 x 4 x 100	1200	12	39790
6 x 3 x 150	1200	9001	39791
6 x 6 x 150	1200	9002	39792
13 x 3 x 150	1200	9003	39793
13 x 6 x 150	1200	9004	39794

Type US

Aluminium oxide stenen. Ultra zacht met een extra zachte binding. Hierdoor komen steeds nieuwe korrels vrij, die de steen een hoge snijcapaciteit geven en voorkomen dat de steen gaat vol zitten.

Gemakkelijk in vorm te brengen.

Toepassing:

- Voor zachte materialen zoals aluminium, roestvast staal, brons, beryllium en Kirksite;
- Voor een snelle verspaning;
- Voor het bewerken van contouren.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
6 x 6 x 150	120	7102	39941
	220	7202	39942
	320	7302	39943
	400	7402	39944
	600	7602	39946
	1200	7002	39950
13 x 3 x 150	120	7103	39981
	220	7203	39982
	320	7303	39983
	400	7403	39984
	600	7603	39986
	1200	7003	39990



Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
13 x 6 x 150	120	7104	39951
	220	7204	39952
	320	7304	39953
	400	7404	39954
	600	7604	39956
	1200	7004	39960
25 x 13 x 150	120	7107	39961
	320	7307	39963
	600	7607	39966
	1200	7007	39970
25 x 25 x 150	120	7106	39971
	320	7306	39973
	600	7606	39976
	1200	7006	39980

Type RO

Aluminium oxide stenen. Betrekkelijk zacht.

Grove korrel snijdt zeer snel. Voor fijne oppervlakken is nabewerking vereist.

Toepassing:

- Voor verwijdering van diepe krassen en beschadigingen;
- Bewerken van gietmatrijzen;
- Herstellen van dichtingsvlakken aan matrijzen.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
6 x 6 x 200	100	X8002	39779
13 x 6 x 200	100	X8004	39780
25 x 6 x 200	80	X8080	39775
	100	X8100	39776
	150	X8150	39777
	220	X8200	39778
25 x 13 x 200	80	X8081	39770
	100	X8101	39771
	150	X8151	39772
	220	X8201	39773
38 x 19 x 200	80	X8082	39767
	100	X8102	39768
	150	X8152	39769
	220	X8202	39774



Hybride stenen

Vorm : half rond én half vierkant in één.
 Beschikbare typen : DF - EDM - OT - MF.
 Lengte : 150 mm.

Toepassing:

- Ronde zijde voor ronde oppervlakken;
- Vlakke zijde voor vlakke oppervlakken, 90° hoeken, groeven en gleuven.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
6 x 6 x 150	150	2123H / DF	39271H
	220	2223H / DF	39272H
	320	2323H / DF	39273H
	400	2423H / DF	39274H
	600	2623H / DF	39276H
	800	2823H / DF	39278H
	900	2923H / DF	39279H
	1200	4023H / DF	39280H
	120	123H / EDM	39421H
	180	183H / EDM	39422H
	220	223H / EDM	39427H
	320	323H / EDM	39423H
	400	423H / EDM	39424H
	600	623H / EDM	39426H
	120	5123H / OT	39521H
	180	5023H / OT	39525H
	220	5223H / OT	39522H
	320	5323H / OT	39523H
	400	5423H / OT	39524H
	600	5623H / OT	39526H
	800	5823H / OT	39528H
	1200	5923H / OT	39529H
	100	023H / MF	39070H
	150	123H / MF	39071H
	220	223H / MF	39072H
	320	323H / MF	39073H
	400	423H / MF	39074H
	600	623H / MF	39076H



Assortiment Hybride

Dit introductie assortiment bestaat uit:

Art. no.

1 steen in 4 groftes (K220, K320, K400 en K600) van de volgende types:

39870

- Type DF;
- Type EDM;
- Type GP;
- Type MF;
- Type OT.

Totaal: 20 stenen.



B1 wetsteenolie

Speciale chloorvrije snijolie die voorkomt dat de stenen gaan volzitten. Bevordert een betere en snellere verspaning. Bewerkstelligt een prachtig glad oppervlak. Is praktisch geurloos, vooral zuinig en vervliegt nauwelijks. Verdient voorkeur boven petroleum.

Verpakking	Inhoud	Art.nr.
Container	0.5l	39992
Container	1.0l	39993
Container	5.0l	39996



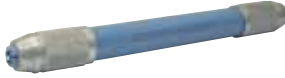
Wetsteenhouders

Type A

Met snelspanner voor 4 x 4 mm.

Art. no.

39901



Type B

Universele houder voor:

- 4 x 4 mm;
- 6 x 3 mm;
- 6 x 6 mm.

Art. no.

39902



Type C

Machinehouder met 3 mm stift. Voor alle afmetingen.

Art. no.

39921



Type D

90° draaibare kunststof machinehouder met 3 mm stift voor:

- 13 x 3 mm;
- 13 x 6 mm.

Art. no.

39922



Type E

Voor 13 x 6 mm.

Art. no.

39923



Type LT

Dubbelzijdig voor:

- 3 x 6 mm;
- 3 x 13 mm en 6 x 6 mm.

Art. no.

39927



Type VES

Machinehouder met 3 mm stift voor:

- 4 x 4 mm;
- 6 x 1.5 mm;
- 6 x 3 mm;
- 13 x 1.5 mm;
- 13 x 3 mm.

Art. no.

581304



Type VEA

90° draaibare metalen machinehouder met 3 mm stift.

Voor max. 13.5 x 11 mm (breedte x dikte).

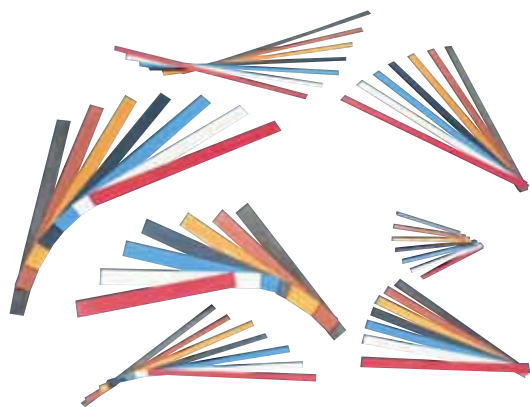
Art. no.

581311



Stenenposter

Vraag onze poster aan!



Keramische stenen met hoge concentratie aan schuurvezels. Geschikt voor gebruik met ultrasoon handpolijstsystemen alsook vijlapparaten.

Ontwikkeld voor het bewerken van oppervlakken, bogen, ribben, hoeken etc. in verschillende matrijzen. Ook voor het gemakkelijk verwijderen van bramen.

Speciaal voor:

- Smalle oppervlakken, omdat de stenen niet snel breken;
- Complexe vormen waarbij een uniforme finishing van belang is;
- Ruwe oppervlakken na een vonkerosie bewerking.

Zeer sterk, scheur- en breekvast. Voor een snelle finishing van onder andere matrisstalen, harde metalen alsook non-ferro metalen zoals aluminium, koper e.d. Gaan niet dicht zitten. Nagenoeg geen warmteontwikkeling. Ook zijanten inzetbaar. Per grofte geldt een andere kleurcodering.

Standaard stenen

* Ronde keramische stenen in korrel 220 zijn niet bruin, maar grijs.

Afmeting in mm	Paars K120	D.bruin K220	L.bruin K300	Oranje K400	Zwart K600	Blauw K800	Wit K1000	Rood K1200
0.3 x 4 x 100	-	1710117	1710120	1710122	1710124	1710126	1710128	1710129
0.4 x 4 x 100	-	1710217	1710220	1710222	1710224	1710226	1710228	1710229
0.5 x 4 x 100	-	1710317	1710320	1710322	1710324	1710326	1710328	1710329
0.5 x 6 x 100	-	1710417	1710420	1710422	1710424	1710426	1710428	1710429
0.5 x 10 x 100	-	1710517	1710520	1710522	1710524	1710526	1710528	1710529
0.8 x 4 x 100	-	1710617	1710620	1710622	1710624	1710626	1710628	1710629
0.8 x 6 x 100	-	1710717	1710720	1710722	1710724	1710726	1710728	1710729
0.8 x 10 x 100	-	1710817	1710820	1710822	1710824	1710826	1710828	1710829
1.0 x 1 x 100	-	1711017	1711020	1711022	1711024	1711026	1711028	1711029
1.0 x 2 x 100	1711114	1711117	1711120	1711122	1711124	1711126	1711128	1711129
1.0 x 4 x 100	1711214	1711217	1711220	1711222	1711224	1711226	1711228	1711229
1.0 x 4 x 150	1714214	1714217	1714220	1714222	1714224	1714226	1714228	1714229
1.0 x 6 x 100	1711314	1711317	1711320	1711322	1711324	1711326	1711328	1711329
1.0 x 6 x 150	1714314	1714317	1714320	1714322	1714324	1714326	1714328	1714329
1.0 x 8 x 100	1711414	1711417	1711420	1711422	1711424	1711426	1711428	1711429
1.0 x 10 x 100	1711514	1711517	1711520	1711522	1711524	1711526	1711528	1711529
1.0 x 10 x 150	1714414	1714417	1714420	1714422	1714424	1714426	1714428	1714429
2.0 x 2 x 100	-	1712017	1712020	1712022	1712024	1712026	1712028	1712029
2.0 x 4 x 100	1712114	1712117	1712120	1712122	1712124	1712126	1712128	1712129
2.0 x 6 x 100	1712214	1712217	1712220	1712222	1712224	1712226	1712228	1712229
2.0 x 10 x 100	1712314	1712317	1712320	1712322	1712324	1712326	1712328	1712329
3.0 x 4 x 100	1712414	1712417	1712420	1712422	1712424	1712426	1712428	1712429
3.0 x 6 x 100	1712514	1712517	1712520	1712522	1712524	1712526	1712528	1712529
3.0 x 10 x 100	1712614	1712617	1712620	1712622	1712624	1712626	1712628	1712629
Ø 1 x 50	-	1713017*	1713020	1713022	1713024	1713026	1713028	1713029
Ø 1 x 100	-	1713117*	1713120	1713122	1713124	1713126	1713128	1713129
Ø 2 x 50	-	1713417*	1713420	1713422	1713424	1713426	1713428	1713429
Ø 2 x 100	-	1713517*	1713520	1713522	1713524	1713526	1713528	1713529
Ø 3 x 50	-	1713617*	1713620	1713622	1713624	1713626	1713628	1713629
Ø 3 x 100	-	1713717*	1713720	1713722	1713724	1713726	1713728	1713729
Ø 3 x 150	-	1714817*	1714820	1714822	1714824	1714826	1714828	1714829
Ø 2.34 x 50	-	1713817*	1713820	1713822	1713824	1713826	1713828	1713829
Ø 2.34 x 100	-	1713917*	1713920	1713922	1713924	1713926	1713928	1713929



Assortiment XBC stenen

Assortiment bestaande uit:

Art. no.

1 steen van de art.nrs. 1711322, 1711324, 1711326, 1711328 en 1711329
1 x 6 x 100 mm

17900

Ultrafijne stenen

Te gebruiken voorafgaand aan hoogglansafwerking. Verkort de schuurpapierbewerking voor snij- en vormgereedschappen, stempels en matrijzen.

Afmeting in mm	Geel K1500	Ecru K2000	Roze K3000
1 x 1 x 100	1711030	1711031	1711033
1 x 2 x 100	1711130	1711131	1711133
1 x 4 x 100	1711230	-	-
1 x 6 x 100	1711330	-	-
1 x 10 x 100	1711530	-	-

XBC Ultra stenen

Alleen voor het polijsten met ultrasoon handgereedschap.

Afmeting in mm	Paars K120	D.bruin K220	L.bruin K300	Oranje K400	Zwart K600	Blauw K800	Wit K1000	Rood K1200
1.0 x 4 x 100	1718014	1718017	-	-	-	1718026	-	1718029
1.0 x 6 x 100	1718114	1718117	-	-	-	1718126	-	1718129

Gediamanteerde XBC stenen

Deze stenen zijn goed te gebruiken in ultrasone handgereedschappen. Door een additief van diamantpoeder presteren ze beter. Met een ronde steen, gemonteerd in een Ø 3 mm spantang, zijn hardmetalen oppervlakken gemakkelijk te bewerken. Kan ook vlakliggend gebruikt worden.

Advies: Voor een optimale werking, deze steen met verdunningsvloeistof type OS gebruiken, zodat de steen niet gaat volzitten.

Afmeting in mm	-	Zwart #200	-	Blauw/ groen #400	-	Grijs #800	-	-
1.0 x 4 x 100	-	1719017	-	1719022	-	1719026	-	-
1.0 x 6 x 100	-	1719117	-	1719122	-	1719126	-	-
1.0 x 10 x 100	-	1719217	-	1719222	-	1719226	-	-
Ø 3 x 50	-	-	-	1719322	-	-	-	-
Ø 3 x 100	-	-	-	1719422	-	-	-	-

**Toepassingen:**

- Polijsten van koperen EMD elektroden;
- Polijsten van stalen en aluminium matrijzen;
- Snel behalen van een glanzend oppervlak;
- Afbramen van zachte materialen zoals messing, koper en aluminium;
- Verwijdering van aanslag;
- Verwijdering van krassen en fijne bewerkingen;
- Modificatie van oneffenheden en polijsten van naven en tandwielen.

Uitsluitend voor handmatig gebruik!

3

**Eigenschappen**

- Geen beschadigingen/krassen op gepolijst of afgebraamd werkstuk;
- Gelijkmatische materiaalafname;
- Vanwege hun elasticiteit verhouden de stenen zich prima ten opzichte van het te bewerken materiaal;
- Met behulp van fijn schuurpapier is de steen gemakkelijk te slijpen;
- Geen krassen, geen vervorming van hoeken of ribben;
- Voor het polijsten van werkstukken en matrijzen met een hardheid tot 50 HRC;
- De nauwkeurig geselecteerde aluminiumoxide vezels garanderen een regelmatige finish.

De steen niet te sterk draaien of belasten, omdat deze dan kan breken en ter voorkoming van structuurveranderingen.

Advies: Voor een optimale werking, deze steen met verdunningsvloeistof type OS gebruiken, zodat de steen niet gaat volzitten.

Afmetingen in mm	Grofte	Kleur	Art.nr.
2 x 6 x 100	K1200	Wit	1716429
Ø 3 x 100	K1200	Wit	1716529

Toepassing:

- Nauwkeurig polijsten van oppervlakken zoals emblemen, symbolen, welvingen, munten, gegraveerde stempels enz.;
- Fijne polijsting van zeer kleine oppervlakken;
- Toepassingen in matrijzenindustrie, juwelierskunst, edelsmeedkunst, munten- en medaillesmakerij enz.

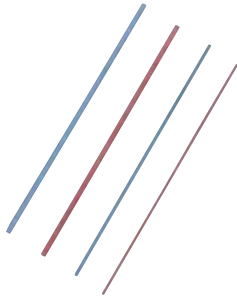
Standtijd is veel langer dan van soortgelijke producten.

Eigenschappen

- Voor een optimale bewerking de zachte steentjes in bijbehorende houder gebruiken;
- De houder met metalen elementen zorgt voor een meer constante prestatie;
- Voor het polijsten van alle materialen met een hardheid tot 50 HRc;
- Specifiek voor smalle werkstukken en radiale oppervlakken in matrijzen.

Stenen staafjes

Verpakking : per 3 stuks.
Zie 'Steenhouders' voor bijbehorende houders.



Afmetingen in mm	Grofte	Kleur	Art.nr.
0.5 x 0.5 x 50	K800	Blauw	1717726
	K1200	Rood	1717729
0.9 x 0.9 x 50	K800	Blauw	1717826
	K1200	Rood	1717829

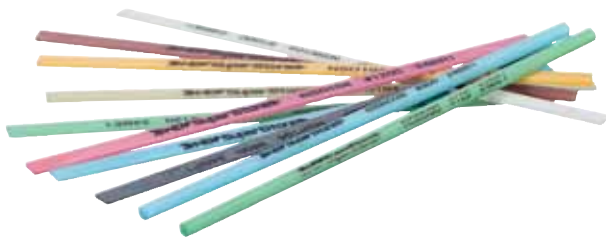
**Toepassing:**

- Uiterst geschikt voor het polijsten van diepe gleuven/groeven;
- Uiterst geschikt voor de polijsting van hardmetaal en geharde oppervlakken.

Keramische gediamanteerde stenen

Een keramische steen geïmpregneerd met diamant. Snijdt en polijst in alle richtingen. Rigide maar geen broze steen. Anders dan bij de keramische stenen snijdt deze steen ook op de vlakke kant.

Afmetingen in mm	Grofte	Kleur	Art.nr.
1 x 4 x 100	K200	Zwart	38302
	K400	Blauw	38304
	K800	Grijs	38308
1 x 6 x 100	K200	Zwart	38312
	K400	Blauw	38314
	K800	Grijs	38318
1 x 10 x 100	K200	Zwart	38322
	K400	Blauw	38324
	K800	Grijs	38328
Ø 3.0 x 50	K400	Blauw	38334
Ø 3.0 x 100	K400	Blauw	38344



Harde keramische stenen voor nog meer productiviteit!
De vervanger voor de "Supra Keramische Stenen".
 Met hoge schuurcapaciteit. Hoge hitteweerstand.
 Geschikt voor gebruik met mechanisch alsook
 ultrasoon handpolijstgereedschap. (Ultrasoon
 handpolijstgereedschap: dit type steen is resistent tot ca.
 160°C)

Beschikbare vormen: driehoekig en cilindrisch.
 Korrelgroften: K120 tot K1200.
 Voorzien van kleurcodering.

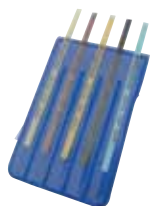
Toepassing:

- Ideaal voor het bewerken van matrijsstalen.

Standaard stenen

Afmeting in mm	Paars K80	Sma- ragd K120	Goud K180	L.bruin K300	Oranje K400	Grijs K600	Blauw K800	Wit K1000	Rood K1200
0.5 x 1 x 100	9800511	9800514	9800516	9800520	9800522	9800524	9800526	9800528	9800529
0.5 x 2 x 100	9800611	9800614	9800616	9800620	9800622	9800624	9800626	9800628	9800629
0.5 x 4 x 100	9800711	9800714	9800716	9800720	9800722	9800724	9800726	9800728	9800729
0.5 x 6 x 100	9800811	9800814	9800816	9800820	9800822	9800824	9800826	9800828	9800829
0.5 x 10 x 100	9800911	9800914	9800916	9800920	9800922	9800924	9800926	9800928	9800929
0.8 x 1 x 100	9801011	9801014	9801016	9801020	9801022	9801024	9801026	9801028	9801029
0.8 x 2 x 100	9801111	9801114	9801116	9801120	9801122	9801124	9801126	9801128	9801129
0.8 x 4 x 100	9801211	9801214	9801216	9801220	9801222	9801224	9801226	9801228	9801229
0.8 x 6 x 100	9801311	9801314	9801316	9801320	9801322	9801324	9801326	9801328	9801329
0.8 x 10 x 100	9801411	9801414	9801416	9801420	9801422	9801424	9801426	9801428	9801429
1.0 x 1 x 100	9801511	9801514	9801516	9801520	9801522	9801524	9801526	9801528	9801529
1.0 x 2 x 100	9801611	9801614	9801616	9801620	9801622	9801624	9801626	9801628	9801629
1.0 x 4 x 100	9801711	9801714	9801716	9801720	9801722	9801724	9801726	9801728	9801729
1.0 x 6 x 100	9801811	9801814	9801816	9801820	9801822	9801824	9801826	9801828	9801829
1.0 x 10 x 100	9801911	9801914	9801916	9801920	9801922	9801924	9801926	9801928	9801929
1.5 x 1 x 100	9802011	9802014	9802016	9802020	9802022	9802024	9802026	9802028	9802029
1.5 x 2 x 100	9802111	9802114	9802116	9802120	9802122	9802124	9802126	9802128	9802129
1.5 x 4 x 100	9802211	9802214	9802216	9802220	9802222	9802224	9802226	9802228	9802229
1.5 x 6 x 100	9802311	9802314	9802316	9802320	9802322	9802324	9802326	9802328	9802329
1.5 x 10 x 100	9802411	9802414	9802416	9802420	9802422	9802424	9802426	9802428	9802429
2.0 x 2 x 100	9802511	9802514	9802516	9802520	9802522	9802524	9802526	9802528	9802529
2.0 x 4 x 100	9802611	9802614	9802616	9802620	9802622	9802624	9802626	9802628	9802629
2.0 x 6 x 100	9802711	9802714	9802716	9802720	9802722	9802724	9802726	9802728	9802729
2.0 x 10 x 100	9802811	9802814	9802816	9802820	9802822	9802824	9802826	9802828	9802829
3.0 x 1 x 100	9802911	9802914	9802916	9802920	9802922	9802924	9802926	9802928	9802929
3.0 x 2 x 100	9803011	9803014	9803016	9803020	9803022	9803024	9803026	9803028	9803029
3.0 x 4 x 100	9803111	9803114	9803116	9803120	9803122	9803124	9803126	9803128	9803129
3.0 x 6 x 100	9803211	9803214	9803216	9803220	9803222	9803224	9803226	9803228	9803229
3.0 x 10 x 100	9803311	9803314	9803316	9803320	9803322	9803324	9803326	9803328	9803329
1.0 x 4 x 150	9806711	9806714	9806716	9806720	9806722	9806724	9806726	9806728	9806729
1.0 x 6 x 150	9806811	9806814	9806816	9806820	9806822	9806824	9806826	9806828	9806829
1.0 x 10 x 150	9806911	9806914	9806916	9806920	9806922	9806924	9806926	9806928	9806929
Ø 2.35 x 50	9810511	9810514	9810516	9810520	9810522	9810524	9810526	9810528	9810529
Ø 2.35 x 100	9810611	9810614	9810616	9810620	9810622	9810624	9810626	9810628	9810629
Ø 2.35 x 150	9810711	9810714	9810716	9810720	9810722	9810724	9810726	9810728	9810729
Ø 3.0 x 50	9811011	9811014	9811016	9811020	9811022	9811024	9811026	9811028	9811029
Ø 3.0 x 100	9811111	9811114	9811116	9811120	9811122	9811124	9811126	9811128	9811129
Ø 3.0 x 150	9811211	9811214	9811216	9811220	9811222	9811224	9811226	9811228	9811229

Set van Supra NS stenen

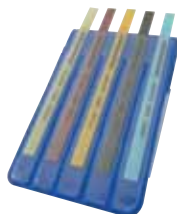


Set Supra NS 1x4x100 mm

Art. no.

Set van 5 stuks, bestaande uit K180, K300, K400, K600 en K800.

98100



Set Supra NS 1x6x100 mm

Art. no.

Set van 5 stuks, bestaande uit K180, K300, K400, K600 en K800.

98101

Supra keramische stenen, in schacht



Lengte steen: 9 mm, totale lengte: 40 mm, 3 mm stift

Vorm steen: cilindrisch

- Voor het efficiënt polijsten van smalle, complexe en moeilijk bereikbare oppervlakken;
- Voor een fijne oppervlaktefinish (beter dan met traditionele stenen);
- Flexibeler en minder breekbaar bij een normale polijstbewerking;
- Maximale snelheid: 60.000 omw./min.

Afmeting in mm (uitw. Ø x lengte x stift)	Goud K180	Lichtbruin K300	Oranje K400	Bruin K600	Blauw K800	Wit K1000	Rood K1200
1.0 x 9 x 3	9815016	9815020	9815022	9815024	9815026	9815028	9815029
1.5 x 9 x 3	9815116	9815120	9815122	9815124	9815126	9815128	9815129
2.0 x 9 x 3	9815216	9815220	9815222	-	-	9815228	9815229



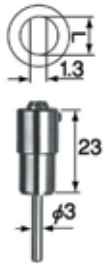
Houders (voor in de hand)

Afmeting in mm	Art.nr.
1 mm breedte	38911
2 mm breedte	38912
4 mm breedte	38914
6 mm breedte	38916
10 mm breedte	38920
Ø 3 mm	38921

Assortiment steenhouders

Dit assortiment bestaat uit:

Dit assortiment bestaat uit:	Art. no.
1 stuks van de volgende artikelnummers:	38925
• 38914 (4 mm breedte);	
• 38916 (6 mm breedte);	
• 38920 (10 mm breedte).	



Machinehouders

Afmeting in mm	Art.nr.
4 mm breedte	581346
6 mm breedte	581345
10 mm breedte	581344

Diprofil steenhouders

THFS-1

THFS-1	Art. no.
Steenhouder gemaakt van gehard staal voor keramische stenen en lep- of polijstgereedschappen tot 1 mm dik.	38922

Stift Ø	: 3.0 mm
Stiftlengte	: 18 mm
Totale lengte	: 31.5 mm
Breedte	: 8 mm
Gewicht	: 4.3 g



THPS-3

THPS-3	Art. no.
Steenhouder gemaakt van gehard staal voor polijststenen en lep- of polijstgereedschappen tot 3 mm dik.	39924

Stift Ø	: 3.0 mm
Stiftlengte	: 18 mm
Totale lengte	: 31.5 mm
Breedte	: 8 mm
Gewicht	: 3.9 g



Houders voor keramische stenen

Speciaal geschikt voor keramische stenen staafjes.

Type	Art.nr.
PCL-5, voor 0.5 x 0.5 x 50 mm	17175
PCL-9, voor 0.9 x 0.9 x 50 mm	17176





Harde steen door de combinatie van aluminiumoxide en chroomoxide korrels.

Toepassing:





- Voor een snelle polijstbewerking;
- Aanzetten van snijgereedschap;
- Inkerven van profielen;
- Bewerken van gehard stalen matrijzen;
- Aanbrengen van snijkanten;
- Ideaal voor snij- en stampgereedschap;
- Ook toepasbaar voor kwarts, glas en keramiek.

Zowel droog als nat inzetbaar met gebruik van B1 wetsteenolie. De stenen zijn met een grovere korrel af te ronden of te slijpen.

Per stuk of in assortiment verkrijgbaar in de hieronder vermelde vormen en afmetingen.

Specificatie

	Vorm	Afmeting in mm	Fijn Art.nr.	Middel Art.nr.	Grof Art.nr.
	Banksteen	10 x 25 x 100	40908	40914	40916
	Banksteen	15 x 25 x 150	40911	40944	40955
	Banksteen	12 x 50 x 200	40919	40945	-
	Taps	7/2 x 30 x 100	-	40912	-
	Driehoek	2 x 50	40863	-	-
	Driehoek	3 x 100	40864	-	-
	Driehoek	4 x 100	40938	40929	-
	Driehoek	6 x 100	40939	40949	40957
	Driehoek	8 x 100	40907	40934	40958
	Driehoek	10 x 100	40923	40851	40902
	Driehoek	13 x 120	40920	40950	40959
	Banksteen, gekit in houten kist	10 x 25 x 100	40918	40946	40956
	Banksteen, gekit in houten kist	10 x 50 x 120	40905	40947	-
	Banksteen, gekit in houten kist	12 x 50 x 200	40936	40948	-
	Vierkant	1 x 50	40861	-	-
	Vierkant	2 x 100	40862	-	-
	Vierkant	4 x 100	40906	40928	-
	Vierkant	6 x 100	40964	40931	40960
	Vierkant	8 x 100	40933	40951	40961
	Vierkant	10 x 100	40910	40852	40932
	Vierkant	13 x 120	40926	40901	40962
	Vlak	0.3 x 3 x 50	40868	-	-
	Vlak	3 x 6 x 100	40921	40917	-
	Vlak	6 x 8 x 100	40853	40909	40922
	Half rond	4 x 100	40869	-	-
	Half rond	10 x 100	-	40913	40854
	Ruit	5 x 13 x 100	-	-	40963
	Conisch	2 x 5 x 100	40924	-	40925
	Griffel	5 x 100	40940	-	-

	Vorm	Afmeting in mm	Fijn Art.nr.	Middel Art.nr.	Grof Art.nr.
	Rond	1 x 50	40865	-	-
	Rond	2 x 100	40866	-	-
	Rond	3 x 100	40867	-	-
	Rond	4 x 100	40941	40930	-
	Rond	6 x 100	40942	40855	40903
	Rond	8 x 100	40943	40952	40904
	Rond	10 x 100	40935	40915	40954
	Mesvorm	3/0.5 x 15 x 100	40927	40953	-
	Driehoek	1.5 x 5 x 100	40870	-	-
	Ovaal	1.5 x 4 x 100	40871	-	-

3

Degussit assortimenten

Dit assortiment bestaat uit:

Art. no.

Eén steen van de volgende artikelnummers:

40850

- 40851;
- 40852;
- 40853;
- 40854;
- 40855.



Dit assortiment bestaat uit:

Art. no.

Eén steen van de volgende artikelnummers:

40860

- 40861;
- 40862;
- 40863;
- 40864;
- 40865;
- 40866;
- 40867;
- 40868;
- 40869;
- 40870;
- 40871;
- En 1x houder.

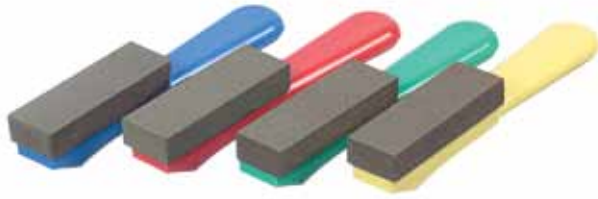




Combi stenen

Deze stenen zijn ideaal voor het volledig slijpen van gereedschappen en het finishen en ontbramen van machinetafels. Iedere zijde heeft een andere korrelgrote, zo wordt een groffe korrel (K100) en een fijne korrel (K400) in één steen gecombineerd. Verkrijgbaar in aluminiumoxide of siliciumcarbide.

Afmeting in mm	Grofte	Type	Art.nr.
25 x 50 x 150	400/100	JB6 Sic	69389
	400/100	IB6 AlOx	69390
25 x 50 x 200	400/100	IB8 AlOx	69391
	400/100	JB8 Sic	69392



Nauwkeurige gradering, hoge dichtheid van de steen en de hardheid van het borium carbide garanderen een prachtige strakke snijkant aan uw gereedschap. Voor een sterke verlenging van de standtijd van snijgereedschap.

Toepassing:

- Naleppen van geslepen snijgereedschap (absoluut onmisbaar in elke werkplaats);
- Verwijdering van materiaalopbouw op het snijgereedschap, zonder dat de steen gaat volzitten.

Aanbeveling voor (draai)beitels:

- < 10 mm² voor hardmetaal - staal K360, rood;
- ≤ 20 mm² voor hardmetaal - staal K220, blauw;
- > 20 mm² voor hardmetaal - staal K180, geel;
- - voor aluminium - hout K360, rood.

Geen vervorming van snijkanten.

Specificatie

Grofte	Kleur	Art.nr.
180	Geel	40023
220	Blauw	40024
360	Rood	40025
500	Groen	40026



Vervaardigd uit borium carbide.

Geschikt voor alle metalen, van aluminium tot hardmetaal.

Voordelen:

- Altijd scherp door hoge concentratie slijpkorrels (ca. 95%);
- Gaan niet vol zitten;
- Droog te gebruiken;
- Nagenoeg onbreekbaar;
- Kleurcodering per grofte voor herkenbaarheid.

Stenen, vierkant

Afmeting in mm	Geel/ groen K80	Grijs K120	Geel K180	Blauw K220	Rood K360	Groen K500	Geel/ wit K750	Blauw/ wit K1000	Rood/ wit K1500	Groen/ wit K2000
10 x 10 x 100	4010011	4010014	4010016	4010017	4010021	4010023	4010025	4010028	4010030	4010031
15 x 15 x 125	4011011	4011014	4011016	4011017	4011021	4011023	4011025	4011028	4011030	4011031
20 x 20 x 150	4012011	4012014	4012016	4012017	4012021	4012023	-	-	-	-
25 x 25 x 175	4013011	4013014	4013016	4013017	4013021	4013023	-	-	-	-

Stenen, rechthoekig

Afmeting in mm	Geel/ groen K80	Grijs K120	Geel K180	Blauw K220	Rood K360	Groen K500	Geel/ wit K750	Blauw/ wit K1000	Rood/ wit K1500	Groen/ wit K2000
10 x 5 x 100	4020011	4020014	4020016	4020017	4020021	4020023	4020025	4020028	4020030	4020031
20 x 10 x 100	4021011	4021014	4021016	4021017	4021021	4021023	4021025	4021028	4021030	4021031
20 x 10 x 150	4022011	4022014	4022016	4022017	4022021	4022023	4022025	4022028	4022030	4022031
30 x 15 x 125	4023011	4023014	4023016	4023017	4023021	4023023	4023025	4023028	4023030	4023031
40 x 20 x 150	4024011	4024014	4024016	4024017	4024021	4024023	-	-	-	-
50 x 25 x 175	4025011	4025014	4025016	4025017	4025021	4025023	-	-	-	-
25 x 12.5 x 175	4026011	4026014	4026016	4026017	4026021	4026023	4026025	4026028	4026030	4026031
50 x 12.5 x 175	4027011	4027014	4027016	4027017	4027021	4027023	4027025	4027028	4027030	4027031

Stenen, driehoekig

Afmeting in mm	Geel/ groen K80	Grijs K120	Geel K180	Blauw K220	Rood K360	Groen K500	Geel/ wit K750	Blauw/ wit K1000	Rood/ wit K1500	Groen/ wit K2000
10 x 100	4030011	4030014	4030016	4030017	4030021	4030023	4030025	4030028	4030030	4030031
5 x 70	-	-	4031016	4031017	4031021	4031023	4031025	4031028	4031030	4031031

Stenen, half rond

Afmeting in mm	Geel/ groen K80	Grijs K120	Geel K180	Blauw K220	Rood K360	Groen K500	Geel/ wit K750	Blauw/ wit K1000	Rood/ wit K1500	Groen/ wit K2000
10 x 100	-	-	4034016	4034017	4034021	4034023	4034025	4034028	4034030	4034031

Stenen, rond

Afmeting in mm	Geel/ groen K80	Grijs K120	Geel K180	Blauw K220	Rood K360	Groen K500	Geel/ wit K750	Blauw/ wit K1000	Rood/ wit K1500	Groen/ wit K2000
10 x 100	4036011	4036014	4036016	4036017	4036021	4036023	4036025	4036028	4036030	4036031
5 x 70	4037011	4037014	4037016	4037017	4037021	4037023	4037025	4037028	4037030	4037031

