



Hoofdstuk 6 Schuurgereedschappen

Schuurgereedschappen

Ontdek ons grote aanbod aan slijpmiddelen en slijpgereedschappen. Of u nu zoekt naar een roterend schuurgereedschap op steel, in kap- of hulsvorm, als blad, papier, schijf of strook, bij ons vindt u altijd een passende oplossing.

Naadloos gevormd en zonder enige overgang bereikt u met de banden en kappen de beste resultaten. Ze worden geplaatst op elastische rubberhouders met bijbehorende vorm in de steel met een diameter van 3 mm of 6 mm. Hun specialiteit: door de speciale gegroefde vorm van de rubberhouder worden de geplaatste banden en kappen vastgezet door de centrifugaalkracht die ontstaat bij de roterende bewerking. De houder kunt u blijven gebruiken; de band of kap vervangt u na gebruik gewoon door een nieuwe. De schuurbanden en -kappen hebben een optimale rondloopnauwkeurigheid, zijn gemakkelijk te sturen en zorgen voor een zeer zacht schuurbeeld. Bijzonder geschikt voor het fijn- en ultrafijnschuren van metalen, in het bijzonder staal. De maximale snij-/slijpsnelheid V_{max} is 40 m/s.

In tegenstelling tot de schuurhulzen zijn de schuurkappen ook kruislings inzetbaar. Voor elke vorm leveren wij passende rubberhouders. Door de bij rotatie ontstane spankracht worden de schuurkappen continu zeker op de houder gespannen met daarbij een goede rondloop.

Inhoud

Schuurkappen	4
Schuurkappen groen	6
Schuurhulzen	7
Rubberhouders	8
Schuurkoord	10
Lamellenschijven	11
Lamellenschijven met vlieslamellen	15
Lamellenschijven combi met vlies/linnen	16
Nylon slijpschijven met vezelversterking	17
Nylon doorslijpschijven	17
Cratex® slijpgereedschap	18
Reinigingsschijven	19
Komslijpschijf	19
Opspansteel	19
Komschijvenadapter	19
Schuurschijven	20
Rubberhouders	22
Schuurster Polistar	22
Bijpassende gereedschaphouder	22
Combidisc® schuurschijven	23
Combidisc® vliesschijven	24
Rubberhouders Combidisc®	24
Siliciumcarbide schuurpapier	25
Schuurblokken Schleifix	25
Gevoerd schuurlinnen Micro-Mesh MX	26
Schuurstroken	26
Houder en drager voor schuurstroken	27
Vilt + Pads voor drager	27
Schuurvlies - rollen en pads	27
Schuurlinnen	28
Schuurlinnen Standaard	29
Schuurbanden Gesswein	30
Schuurbanden Poly-Strip	31
Schuurbandhouders voor Poly-Strip	31



Schuurkappen	afmeting Ø mm (binnenmaat)	bijpassende rubberhouder	korrel	artikelnr.
Schuurkappen, korund				
cilinder, recht, verpakt per 100 stuks				
	Ø5x10mm	0544401	80	0544421
			150	0544422
			320	0544423
	Ø7x12mm	0544402	80	0544424
			150	0544425
			320	0544426
	Ø10x15mm	0544403	80	0544427
			150	0544428
			320	0544429
	Ø13x17mm	0544404	80	0544430
			150	0544431
			320	0544432
	Ø16x26mm	0544405, 0544406	80	0544433
			150	0544434
			320	0544435
afger. cilinder, verpakt per 100 stuks				
	Ø5x11mm	0544407	80	0544436
			150	0544437
			320	0544438
	Ø7x13mm	0544408	80	0544439
			150	0544440
			320	0544441
	Ø10x15mm	0544409	80	0544442
			150	0544443
			320	0544444
	Ø13x19mm	0544410	80	0544445
			150	0544446
			320	0544447
	Ø16x26mm	0544411, 0544412	80	0544448
			150	0544449
			320	0544450



Schuurkappen	afmeting Ø mm (binnenmaat)	bijpassende rubberhouder	korrel	artikelnr.
Schuurkappen, korund				
cilinder spits, verpakt per 100 stuks				
	Ø5x11mm	0544413	80	0544451
			150	0544452
			320	0544453
	Ø7x13mm	0544414	80	0544454
			150	0544455
			320	0544456
	Ø10x15mm	0544415	80	0544457
			150	0544458
			320	0544459
	Ø13x19mm	0544416	80	0544460
			150	0544461
			320	0544462
	Ø16x26mm	0544417, 0544418	80	0544463
			150	0544464
			320	0544465
afger. kegel vepakt per 100 stuks				
	Ø5 / Ø4x15mm	0544501	K80	0544511
			K150	0544512
	Ø11 / Ø9x25mm	0544502	K80	0544513
			K150	0544514
verpakt per 25 stuks	Ø16 / Ø14x32mm	0544503	K80	0544515
			K150	0544516
verpakt per 25 stuks	Ø21 / Ø19x40mm	0544504	K80	0544517
			K150	0544518





Schuurkappen groen

Deze schuurkappen zijn bijzonder geschikt voor corrosie- en hittebestendige staalsoorten

Schuurkappen groen	afmeting Ø mm (binnenmaat)	bijpassende rubberhouder	korrel	artikelnr.
recht, cilinder, groen, verpakt per 100 stuks				
	Ø5x10mm	0544401	K80	0544488
			K150	0544489
	Ø7x12mm	0544402	K80	0544491
			K150	0544492
	Ø10x15mm	0544403	K60	0544493
			K80	0544494
			K150	0544495
afger. cilinder, groen, verpakt per 100 stuks				
	Ø5x11mm	0544407	K80	0544477
			K150	0544478
	Ø7x13mm	0544408	K60	0544479
			K80	0544480
			K150	0544481
	Ø10x15mm	0544409	K60	0544482
			K80	0544483
			K150	0544484
	Ø13x19mm	0544410	K60	0544485
			K80	0544486
			K150	0544487
cilinder, spits, groen, verpakt per 100 stuks				
	Ø5x11mm	0544413	K80	0544466
			K150	0544467
	Ø7x13mm	0544414	K60	0544468
			K80	0544469
			K150	0544470
	Ø10x15mm	0544415	K60	0544471
			K80	0544472
			K150	0544473
	Ø13x19mm	0544416	K60	0544474
			K80	0544475
			K150	0544476



Schuurhulzen	afmeting Ø mm (binnenmaat)	bijpassende rubberhouder	korrel	artikelnr.
Schuurhulzen, korund				
cilinder, verpakt per 10 stuks				
	Ø10x10mm	0544601	K80	0544622
			K150	0544621
			K240	0544620
	Ø10x20mm	0544602	K80	0544625
			K150	0544624
			K240	0544623
	Ø13x10mm	0544603	K80	0544628
			K150	0544627
	Ø13x25mm	0544604	K80	0544631
			K150	0544630
	Ø15x10mm	0544605	K60	0544635
			K80	0544634
			K150	0544633
			K240	0544632
	Ø15x30mm	0544606	K60	0544639
			K80	0544638
			K150	0544637
			K240	0544636
	Ø22x20mm	0544607	K60	0544643
			K80	0544642
			K150	0544641
			K240	0544640
	Ø25x25mm	0544608	K60	0544647
			K80	0544646
			K150	0544645
	Ø30x30mm	0544609	K40	0544657
			K60	0544656
			K80	0544655
			K150	0544654
			K240	0544653
	Ø45x30mm	0544612	K40	0544667
			K60	0544666
			K80	0544665
			K150	0544664
			K240	0544663
	Ø60x30mm	0544614	K40	0544677
			K60	0544676
			K80	0544675
			K150	0544674
	Ø29/22x30mm	0544617	K40	0544692
			K60	0544691
			K80	0544690
			K150	0544689



Schuurhulzen	afmeting Ø mm (binnenmaat)	bijpassende rubberhouder	korrel	artikelnr.
Schuurhulzen, korund				
afger. kegel, verpakt per 25 stuks				
	Ø8 / Ø4x85mm	0544505	K80	0544521
			K150	0544522
	Ø13 / Ø9.5x85mm	0544506	K80	0544523
			K150	0544524
	Ø18 / Ø14x85mm	0544507	K80	0544525
			K150	0544526
	Ø23 / Ø19.5x85mm	0544508	K80	0544527
			K150	0544528

Rubberhouders	afmeting Ø mm	artikelnr.
steel Ø3x25mm		
cilinder		
	Ø5x10mm	0544401
	Ø7x12mm	0544402
	Ø10x10mm	0544619
	Ø10x15mm	0544403
	Ø13x17mm	0544404
	Ø16x26mm	
afger. cilinder		
	Ø5x11mm	0544407
	Ø7x13mm	0544408
	Ø10x15mm	0544409
	Ø13x19mm	0544410
	Ø16x26mm	0544411
cilinder - spits		
	Ø5x11mm	0544413
	Ø7x13mm	0544414
	Ø10x15mm	0544415
	Ø13x19mm	0544416
	Ø16x26mm	0544417



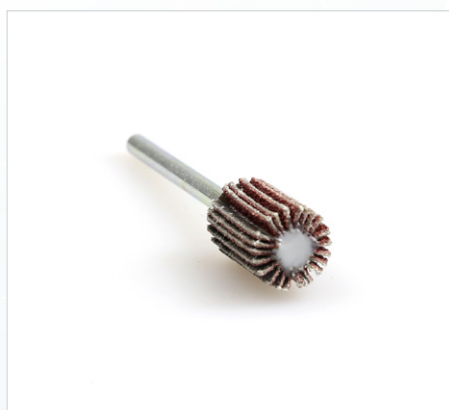
Rubberhouders	afmeting Ø mm	artikelnr.
steel Ø6x40mm		
cilinder		
	Ø10x10mm	0544601
	Ø10x20mm	0544602
	Ø13x10mm	0544603
	Ø13x25mm	0544604
	Ø15x10mm	0544605
	Ø15x30mm	0544606
	Ø16x26mm	0544606
	Ø22x20mm	0544607
	Ø25x25mm	0544608
	Ø30x20mm	0544609
	Ø30x30mm	0544610
	Ø45x30mm	0544612
	Ø51x25mm	0544613
	Ø60x30mm	0544614
afger. cilinder		
	Ø16x26mm	0544412
cilinder - spits		
	Ø16x26mm	0544418
afger. kegel		
	Ø5x15mm	0544501
	Ø8x85mm	0544505
	Ø11x25mm	0544502
	Ø11x85mm	0544506
	Ø16x32mm	0544503
	Ø18x85mm	0544507
	Ø21x40mm	0544504
	Ø23x85mm	0544508
conisch		
	Ø29/22x30mm	0544617



Schuurkoord

Met deze flexibele schuurdraden wordt het slijpen, schuren en polijsten van kleine gaten, groeven, inkepingen, vormgroeven en andere moeilijk te bereiken plaatsen mogelijk. Deze 15 meter lange bewerkingsdraad wordt geleverd op een handige spoel.

Schuurkoord, 15 meter spoel	afmeting Ø mm	korrel	type	artikelnr.
korund				
	Ø0.8mm	K200	54	0531974
	Ø1.2mm	K180	53	0531973
	Ø1.4mm	K120	51	0531972
	Ø1.8mm	K180	50	0531971
	Ø2.1mm	K120	49	0531970
	2.4x0.9mm	K180	56	0531975
	3.2x0.9mm	K180	57	0531976
siliciumcarbide				
	Ø0.3mm	K280	66	0531983
	Ø0.4mm	K200	60	0531982
	Ø0.5mm	K200	55	0531981
	Ø0.6mm	K200	54-H	0531980



Lamellenschijven

Bekijk de grote keuze aan lamellenschijven met Ø3 en Ø6 mm stelen en de speciale modellen, zoals radiaal gegroefde lamellenschijven en schijven met een combinatie van schuurlijnen en vlies voor een bijzonder gelijkmatig schuurbeeld. De lamellenschijven met alleen vlies zijn een fantastische oplossing voor fijnpolijsten. Ook leveren wij reinigingslamellenschijven voor het verwijderen van roest, lasdruppels en andere storende elementen op het werkstuk.

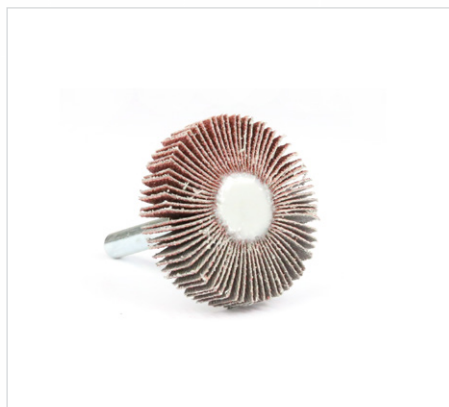
De waaieropbouw van de lamellenschijven zorgt voor een zachte bewerking en vormen zich gemakkelijk naar het te bewerken werkstuk. Ze zijn veelzijdig toepasbaar: van de metaalbewerkende en -verwerkende industrie tot de rubber- en kunststofindustrie. Dankzij de radiaal geplaatste slijpvlieslamellen zijn deze lamellenschijven ideaal voor het fijnpolijsten van moeilijk toegankelijke plaatsen en zorgen ze voor de beste oppervlaktekwaliteiten.

Lamellenschijven	afmeting Ø mm	korrel	artikelnr.
steel Ø3mm			
korund, verpakt per 10 stuks			
	Ø10x10mm	K60	0543902
		K80	0543903
		K120	0543904
		K150	0543906
		K180	0543907
		K240	0543908
		K320	0543909
		K400	0543910
	Ø10x15mm	K80	0543913
		K120	720543915
		K150	0543916
		K240	0543918
		K320	0543919
	Ø15x10mm	K80	0543923
		K150	0543926
		K180	720543927
		K240	0543928
		K320	0543929
	Ø15x15mm	K80	0543933
		K150	0543936
		K240	0543938
		K320	0543939
	Ø20x5mm	K80	0543943
		K150	0543946
		K120	720543947
		K240	0543948
		K320	0543949
	Ø20x10mm	K80	0543953
		K150	0543956
		K240	0543958
		K320	0543959
	Ø20x15mm	K60	0543963-1
		K80	0543963
		K150	0543966
		K240	0543968
		K320	0543969

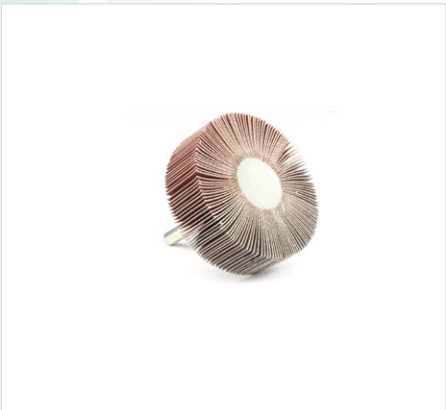


Lamellenschijven	afmeting Ø mm	korrel	artikelnr.
steel Ø3mm			
korund, verpakt per 10 stuks			
	Ø20x20mm	K80	0543973
		K120	720543975
		K150	0543976
		K240	0543978
		K320	0543979
	Ø25x5mm	K80	0543983
		K150	0543986
		K240	0543988
		K320	0543989
	Ø25x10mm	K80	0543993
		K150	0543996
		K240	0543998
		K320	0543999
	Ø30x5mm	K60	0544222
		K80	0544223
		K150	0544226
		K240	0544228
		K320	0544229
	Ø30x10mm	K60	0544232
		K80	0544233
		K150	0544236
		K240	0544238
		K320	0544239





Lamellenschijven	afmeting Ø mm	korrel	artikelnr.
steel Ø6mm			
korund, verpakt per 10 stuks			
	Ø30x10mm	K60	0544192
		K80	0544240
	Ø40x10mm	K60	0544362
		K80	0544363
		K150	0544366
		K240	0544368
		K320	0544369
	Ø40x15mm	K60	0544372
		K80	0544373
		K120	0544374
		K150	0544376
		K180	0544377
		K240	0544378
		K320	0544379
	Ø50x5mm	K60	0544542
		K80	0544543
		K150	0544546
		K320	0544549
	Ø50x10mm	K60	0544262
		K80	0544263
		K150	0544266
		K240	0544268
		K320	0544269
	Ø50x15mm	K60	0544272
		K80	0544273
		K150	0544276
		K240	0544278
		K320	0544279
	Ø50x20mm	K60	0544282
		K80	0544283
		K120	0544284
		K150	0544286
		K180	0544287
		K240	0544288
		K320	0544289
	Ø60x5mm	K60	0544552
		K80	0544553
		K150	0544556
		K320	0544559
	Ø60x15mm	K60	0544292
		K80	0544293
		K150	0544296
		K240	0544298



Lamellenschijven	afmeting Ø mm	korrel	artikelnr.
steel Ø6mm			
korund, verpakt per 10 stuks			
	Ø60x20mm	K60	0544302
		K80	0544303
		K120	0544304
		K150	0544306
		K180	0544307
		K240	0544308
		K320	0544309
	Ø60x30mm	K60	0544312
		K80	0544313
		K120	0544314
		K150	0544316
		K180	0544317
		K240	0544318
		K320	0544319
	Ø60x40mm	K60	0544322
		K80	0544323
		K150	0544326
		K320	0544329
	Ø80x5mm	K60	0544562
		K80	0544563
		K150	0544566
		K320	0544569



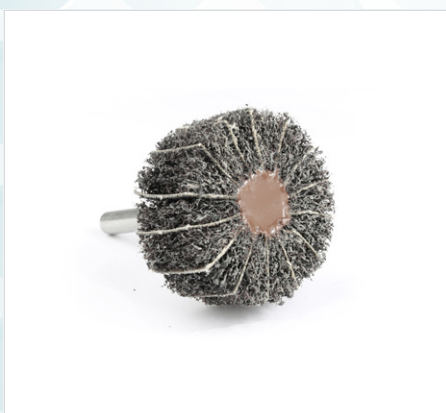


Lamellenschijven met vlieslamellen

Dankzij de radiaal geplaatste slijpvlieslamellen zijn deze ideaal voor het fijnpolijsten van moeilijk toegankelijke plaatsen. Ze zorgen voor de beste oppervlaktekwaliteiten.

Lamellenschijven met vlieslamellen	afmeting Ø mm	korrel	artikelnr.
steel Ø3mm			
korund, verpakt per 5 stuks			
	Ø20x20mm	grof	0547001
		middel	0547002
		fijn	0547003
		zeer fijn	0547004
	Ø30x10mm	grof	0547009
		middel	0547010
		fijn	0547011
		zeer fijn	0547012
	Ø30x20mm	grof	0547017
		middel	0547018
		fijn	0547019
		zeer fijn	0547020
steel Ø6mm			
korund, verpakt per stuk			
	Ø40x20mm	grof	0547033
		middel	0547034
		fijn	0547035
		zeer fijn	0547036
	Ø40x40mm	middel	0547042
		fijn	0547043
		zeer fijn	0547044
	Ø50x20mm	grof	0547045
		middel	0547046
		fijn	0547047
		zeer fijn	0547048





Lamellenschijven combi met vlies/linnen

Lamellenschijven uit gecombineerd slijpvlies en -linnen, zijn zwavelvrij. De combinatie zorgt voor een gelijkmatiger schuurbeeld bij hoge verspaning.

Lamellenschijven combi met vlies/linnen	afmeting Ø mm	korrel	artikelnr.
steel Ø6mm			
korund, verpakt per stuk			
	Ø40x20mm	K80 / middel	0543450
		K150 / fijn	0543451
		K240 / zeer fijn	0543452
	Ø50x20mm	K80 / middel	0543456
		K150 / fijn	0543457
		K240 / zeer fijn	0543458
	Ø60x30mm	K80 / middel	0543462
		K150 / fijn	0543463
		K240 / zeer fijn	0543464
siliciumcarbide, verpakt per stuk			
	Ø40x20mm	K80 / middel	0543453
		K150 / fijn	0543454
	Ø60x30mm	K80 / middel	0543465
		K150 / fijn	0543466
		K240 / zeer fijn	0543467



Nylon slijpschijven met vezelversterking

Deze schijven zijn aanzienlijk breukbestendiger en geschikt voor zeer kleine contactvlakken. Ze hebben een lage warmte ontwikkeling, een smalle snijgroef en een lage bewerkingskracht.

Nylon slijpschijven met vezelversterking	afmeting Ø mm	bijpassende steel	artikelnr.
boring Ø1.8mm			
edelkorund, verpakt per 10 stuks			
voor gebruik op geharde en ongeharde staalsoorten	Ø22x0.2mm	21,22,23,25	0544901
	Ø22x0.3mm	21,22,23,25	0544902
	Ø22x0.5mm	21,22,23,25	0544903
	Ø25x0.2mm	21,22,23,25	0544904
	Ø25x0.3mm	21,22,23,25	0544905
	Ø25x0.5mm	21,22,23,25	0544906
	Ø37.5x0.7mm	21,22,23,25	0544906-1
	Ø40x0.5mm	21,22,23,25	0544907
	Ø40x0.7mm	21,22,23,25	0544908
	Ø40x1mm	21,22,23,25	0544909

siliciumcarbide, verpakt per 10 stuks

voor edelstaal en non-ferro metalen	Ø22x0.2mm	21,22,23,25	0544910
	Ø22x0.3mm	21,22,23,25	0544911
	Ø25x0.2mm	21,22,23,25	0544913

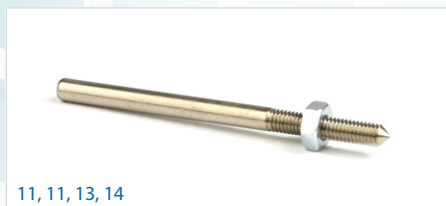
diamant, verpakt per 10 stuks

voor keramiek en lastig te bewerken staalsoorten in de vliegtuigindustrie, aandrijftechniek en voor het bewerken van medische implantaten	Ø20x0.2mm	21,22,23,25	0544920
	Ø20x0.3mm	21,22,23,25	0544921

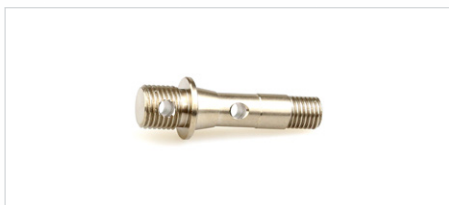
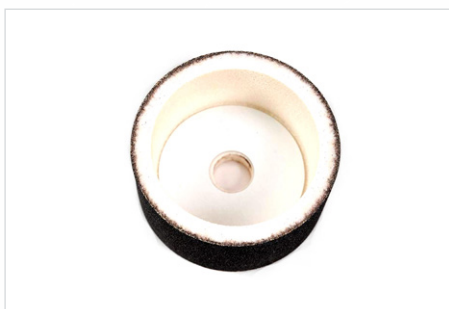
Nylon doorslijpschijven	afmeting Ø mm	bijpassende steel	artikelnr.
boring Ø1.5mm			
edelkorund (bruin), verpakt per 10 stuks			
	Ø22x0.3mm	21,22,23,25	0544960
	Ø22x0.7mm	21,22,23,25	0544961
	Ø25x0.6mm	21, 22	0544972-1
	Ø25x0.7mm	21,22,23,25	0544965
	Ø25x1mm	21,22,23,25	0544966
	Ø34x1.65mm	21,22,23,25	0544967
	Ø37.5x1mm	21,22,23,25	0544968

siliciumcarbide (grijs), verpakt per 10 stuks

	Ø22x0.3mm	21,22,23,25	0544980
	Ø22x0.7mm	21,22,23,25	0544981
	Ø25x0.7mm	21,22,23,25	0544985
	Ø25x1mm	21,22,23,25	0544986
	Ø34x1.65mm	21,22,23,25	0544987
	Ø37.5x1mm	21,22,23,25	0544988



Cratex® slijpgereedschap	steel Ø mm	type	boring Ø mm	max. schijfmaat mm	artikelnr.
opnamestelen					
	Ø2.35mm	11	Ø2mm		0545271
	Ø3mm	12	Ø2mm		0545272
	Ø3mm	13	Ø3mm		0545273
	Ø6mm	14	Ø3mm		0545274
	Ø2.35x30/15mm	25	Ø1.5 - 1.8mm	Ø38x4.5mm	0545279
	Ø2.35x40/28mm	21	Ø1.5 - 1.8mm	Ø38x4.5mm	0545275
	Ø3x40/30mm	24	Ø1.5 - 1.8mm	Ø38x3mm	0545278
	Ø3x40mm	22	Ø1.5 - 1.8mm	Ø38x4.5mm	0545276
	Ø3x40mm	26	Ø1.5 - 1.8mm	Ø25x8.5mm	0545280
	Ø3x40/30mm	28	Ø1/8" / Ø3.2mm	Ø38x5.5mm	0545296
	Ø6x40mm	23	Ø1.5 - 1.8mm	Ø38x4.5mm	0545277
	Ø6x40mm	27	Ø1.5 - 1.8mm	Ø25x8.5mm	0545281
	Ø6x25mm	41	Ø6mm	Ø75x9.5mm	0545282
	Ø6x40mm	33	Ø3mm	Ø45x6mm	0545269
	Ø6x40mm	42	Ø6mm	Ø75x20mm	0545283
	Ø6x40mm	32	Ø1/4" / Ø6.3mm	Ø75x20mm	0545297
	Ø6x30mm	31	Ø1/4" / Ø6.3mm	Ø75x25mm	0545284



Reinigingsschijven

Ideaal voor het verwijderen van roest, lasdruppels, coating en verkleuringen. Zeer geschikt voor het afbramen.

Reinigingsschijven	afmeting Ø mm	korrel	artikelnr.
steel Ø6mm, grof			
	Ø45x30mm	grof	0544587
	Ø55x13mm	grof	0544588

Komslijpschijf EKW

	Ø100x50x20mm (topkwaliteit)	K80	0542751
	Ø100x50x20mm	K80	0542753

Komslijpschijf

Deze komslijpschijven worden op de spansteel van de turbohandstukken geschroefd. Met behulp van de afzonderlijk verkrijgbare komschijvensteel, kunnen deze gereedschappen ook in alle in de handel verkrijgbare roterende handstukken worden geplaatst.

Komslijpschijf	afmeting Ø mm	korrel	artikelnr.
met messing binnendraad			
	Ø30mm	K60	0530721
		K100	0530722
		K150	0530723

Opspansteel

artikelnr.
0750512

Komschijvenadapter (alleen voor rechtsdraaiend gebruik)

artikelnr.
steel Ø3mm
voor M7 binnendraad
0030120



Schuurschijven

Alleen als schuurschijven zeer stevig vastzitten, kunt u de eigenschappen van de schijven volledig benutten. Voor het vastzetten kunt u kiezen uit verschillende bevestigingstypes op de houder. Het grootste assortiment aan korrelgroottes en diameters vindt u bij onze zelfklevende schuurschijven. Als wegwerpartikel is dit de voordeligste oplossing. Naast het uitgebreide assortiment in de catalogus bieden wij ook speciale oplossingen, zoals met Soft- of SiC-papier. Vraag ons gerust naar de mogelijkheden. Onze schuurschijven met klittenbandbevestiging zijn zeer snel te verwisselen. In tegenstelling tot bij de zelfklevende variant kunt u deze rubberhouders opnieuw gebruiken.

Schuurschijven	afmeting Ø mm	korrel	artikelnr.
korund, zelfklevend, set 100 stuks			
	Ø12mm	K60	0544112-1
		K80	0544113-1
		K120	0544114-1
		K150	0544115-1
		K180	0544116-1
		K240	0544117-1
		K320	0544118-1
		K400	0544119-1
		K600	0544174-1
	Ø20mm	K60	0544122-2
		K80	0544123-1
		K120	0544124-1
		K150	0544125-1
		K180	0544126-1
		K240	0544127-1
		K320	0544128-1
		K400	0544129-1
		K600	0544175-1
	Ø33mm	K60	0544132-1
		K80	0544133-1
		K120	0544134-3
		K150	0544135-1
		K180	0544136-1
		K240	0544137-1
		K320	0544138-1
		K400	0544139-1
		K600	0544176-1
	Ø50mm	K60	0544142-1
		K80	0544143-1
		K120	0544144-1
		K150	0544145-1
		K180	0544146-1
		K240	0544147-1
		K320	0544148-1
		K400	0544149-1
		K600	0544177-1



Schuurschijven	afmeting Ø mm	korrel	artikelnr.
korund, zelfklevend, set 100 stuks			
	Ø63mm	K60	0544152-1
		K80	0544153-1
		K120	0544154-1
		K150	0544155-1
		K180	0544156-1
		K240	0544157-1
		K320	0544158-1
		K400	0544159-1
		K600	0544178-1

korund, klittenband, set 100 stuks			
	Ø20mm	K60	0544012
		K80	0544013
		K120	0544014
		K150	0544015
		K180	0544016
		K240	0544017
		K320	0544018
	Ø33mm	K60	0544032
		K80	0544033
		K120	0544034
		K150	0544035
		K180	0544036
		K240	0544037
		K320	0544038

siliciumcarbide, zelfklevend, set 50 stuks			
Deze schuurschijven zijn geschikt voor het bewerken van aluminium, koper, brons, titaan, hooggelegeerde staalsoorten en vezelversterkte kunststoffen. Uiterst geschikt voor de vliegtuigindustrie en werkplaatsen waar SIC is toegestaan.			
	Ø30mm	K80	0530660-1
		K120	0530662-1
		K180	0530664-1
		K240	0530666-1
		K320	0530668-1
		K400	0530670-1
		K500	0530671-1
		K800	0530673-1
		K1000	0530674-1
		K1200	0530675-1



rubberhouder



rubberhouder met klittenband



schuurster Polistar



21



22



23

Rubberhouders	afmeting Ø mm	steel Ø mm	artikelnr.
	Ø10mm	Ø3x26mm	0544101
	Ø18mm	Ø2,35x26mm	0544102
	Ø18mm	Ø3x26mm	0544103
	Ø30mm	Ø3x26mm	0544104
	Ø45mm	Ø6x32mm	0544105
	Ø60mm	Ø6x40mm	0544106

Rubberhouders met klittenband	afmeting Ø mm	steel Ø mm	artikelnr.
	Ø18mm	Ø3x30mm	0544010
	Ø30mm	Ø3x30mm	0544020
	Ø30mm	Ø6x40mm	0544030

Schuurster Polistar

Hoog flexibel ontbraamgereedschap voor het bewerken van boringen, cilinders en ingesloten oppervlakken. Optimaal voor kleine diameters (Ø4 - Ø40mm). Deze Polistar schuurster kan in meerdere lagen in de houder worden gespannen. Geschikt voor het reinigen en fijn schuren van boringen, het verwijderen van lakken, afronden van uiteinden van boringen, het verwijderen van lichte beschadigingen.

Schuurster Polistar	afmeting Ø mm	korrel	boring Ø mm	artikelnr.
korund, set 25 stuks				
	Ø20mm	K60	Ø1.6	0570910-0
		K80	Ø1.6	0570911-0
		K120	Ø1.6	0570912-0
	Ø30mm	K60	Ø1.6	0570913-0
		K80	Ø1.6	0570914-0
		K120	Ø1.6	0570915-0

korund, set 100 stuks				
	Ø40mm	K60	Ø3	0570904-0
		K80	Ø3	0570905-0
		K120	Ø3	0570906-0
	Ø50mm	K60	Ø3	0570907-0
		K80	Ø3	0570908-0
		K120	Ø3	0570909-0

Bijpassende gereedschaphouder	steel Ø mm	type	boring Ø mm	artikelnr.
	Ø2.35x45mm	21	Ø1.5 - 1.8	0545275
	Ø3x45mm	22	Ø1.5 - 1.8	0545276
	Ø6x40mm	33	Ø3	0545269



Combidisc® schuurschijven

Een compleet programma voor oppervlakte bewerking. Van grof schuren en ontbramen tot aan glans bewerken, biedt dit systeem de passende schuurschijf. Onafhankelijk voor welke schijf u kiest, de passende combidisc-houder heeft voor alle uitvoeringen een goede centrische precisie. Het snelspansysteem is zeer eenvoudig in gebruik en maakt een snelle wissel mogelijk, dankzij de uit metaal vervaardigde schroefverbinding.

Combidisc® schuurschijven	afmeting Ø mm	korrel	toerental 1/min	artikelnr.
---------------------------	---------------	--------	-----------------	------------

korund, set 100 stuks

Deze uitvoering is voor algemeen gebruik op metalen en andere materialen. De schuurschijfhouder "middel" wordt hier aanbevolen.

	Ø20mm	K60	35.000	0541020-1
		K80	35.000	0541021-1
		K120	35.000	0541022-1
		K180	35.000	0541023-1
		K320	35.000	0541024-1
	Ø25mm	K60	26.000	0541025-1
		K80	26.000	0541026-1
		K120	26.000	0541027-1
		K180	26.000	0541028-1
		K320	26.000	0541029-1
	Ø38mm	K36	16.000	0543160-1
		K60	16.000	0541031-1
		K80	16.000	0541032-1
		K120	16.000	0541033-1
		K180	16.000	0541034-1
		K320	16.000	0541035-1
	Ø51mm	K60	13.000	0541037-1
		K80	13.000	0541038-1
		K120	13.000	0541039-1
		K180	13.000	0541040-1
		K320	13.000	0541041-1

siliciumcarbide, set 100 stuks

Siliciumcarbide is voor het bewerken van aluminium, koper, brons, titaan, ongelegeerde staalsoorten en vezelversterkte kunststoffen. Aanbevolen schuurschijfhouder "middel".

	Ø51mm	K80	13.000	0541082-1
		K120	13.000	0541083-1
		K240	13.000	0541084-1

Combidisc® viltsschijven, verpakt per 10 stuks

Voor het polijsten van grotere oppervlakken met diamant polijstpasta's. Naar keuze kan zowel de zachte als de middel houder worden gebruikt.

	Ø50mm		4.000	0541150
	Ø75mm		2.500	0541175





Combidisc® vliesschijven

De vliesschijven zijn universeel voor het bewerken van oppervlakken van metaal geschikt. Het weghalen van oxidatie en lichte verspaning. De gekozen houder bepaald in grote lijn de flexibiliteit van deze schijven.

Combidisc® vliesschijven	afmeting Ø mm	korrel	toerental 1/min	artikelnr.
harde uitvoering, set 50 stuks				
	Ø20mm	fijn	19.000	0541110-1
	Ø25mm	grof	15.000	0541111-1
		middel	15.000	0541112-1
		fijn	15.000	0541113-1
	Ø38mm	grof	10.000	0541114-1
		middel	10.000	0541115-1
		fijn	10.000	0541116-1
	Ø50mm	grof	7.500	0541117-1
		middel	7.500	0541118-1
		fijn	7.500	0541119-1

zachte uitvoering, set 50 stuks

Voor het zeer fijn bewerken van oppervlakken en gewervelde vlakken, voor reinigen van metalen en lakken. Zeer open structuur, weinig warmte ontwikkeling.

	Ø50mm	middel	7.500	0541130-1
		fijn	7.500	0541131-1
		zeer fijn	7.500	0541132-1

Rubberhouders Combidisc®	afmeting Ø mm	steel Ø mm	uitvoering	artikelnr.
	Ø20mm	Ø3x27	middel	0541012
		Ø6x40	middel	0541001
	Ø25mm	Ø3x27	middel	0541013
		Ø6x40	middel	0541002
	Ø38mm	Ø6x40	hard	0541003
		Ø6x40	middel	0541004
		Ø6x40	zacht	0541005
	Ø50mm	Ø6x40	hard	0541006
		Ø6x40	middel	0541007
		Ø6x40	zacht	0541008



Siliciumcarbide schuurpapier

Dankzij de zeer fijne korrel is het zeer geschikt voor polijsten. Zowel nat als droog te gebruiken op alle staalsoorten, non-ferrometalen en aluminium.

Siliciumcarbide schuurpapier	afmeting mm	korrel	artikelnr.
WS Flex 16, set 100 stuks (m.u.v. K5000 = 50 stuks)			
	230x280mm	K180	0401380-1
		K220	0401381-1
		K240	0401382-1
		K280	0401383-1
		K320	0401384-1
		K360	0401385-1
		K400	0401386-1
		K500	0401387-1
		K600	0401388-1
		K800	0401389-1
		K1000	0401390-1
		K1200	0401391-1
		K1500	0401397-1
		K2000	0401392-1
		K2500	0401393-1
		K3000	0401394-1
		K5000	0401395

Schuurpapier op rol, VC154 LL	afmeting	korrel	artikelnr.
zonder schuim, set 3 stuks			
	50mtr.x115mm	K180	906330521
		K220	906330847
		K240	906340103
		K400	906329734
		K600	906338038
		K800	906343787

Schuurblokken Schleiffix

Een zachtgebonden reinigingsmiddel vermengd met slijpkorrels. Schleiffix polijst en matteert. Gebruik van water, zeep, petroleum en andere vloeistoffen of pasta's verhoogd de werking ervan.

Schuurblokken Schleiffix	afmeting mm	korrel	kleur	artikelnr.
	80x50x20mm	K60	rood	0401491
		K120	groen	0401492
		K240	geel	0401493





Gevoerd schuurlinnen Micro-Mesh MX

Dit schuurlinnen is opgebouwd uit een dunne elastische laag tussen de drager en de slijpkristallen, waardoor dit schuurlinnen uitermate geschikt is voor "gedempt schuren". De kristallen worden in de elastische tussenlaag gedrukt en vormen daardoor een egaal schuuroppervlak.

Welke voordelen biedt "gevoerd schuren"?

- de standtijd wordt 15 maal langer
- bij dezelfde korrelgrootte een duidelijk fijner schuuroppervlak dan bij normale schuurmaterialen
- het schuurresultaat van korrelgrootte 400 komt ondanks een hoge verspaning overeen met de oppervlakterutheid van korrelgrootte 800 of 1000
- vertraagde wrijving, daardoor minder warmteontwikkeling
- grote kristallen
- geen korrelopbouw

Gevoerd schuurlinnen Micro-Mesh MX	afmeting mm	korrel	artikelnr.
	150x300mm	K180	0401651
		K240	0401652
		K320	0401653
		K400	0401655
		K600	0401656
		K800	0401657
		K1200	0401658

Assortiment Micro-Mesh MX

	75x100mm	K180-K1200	0401650-1
--	----------	------------	-----------

Schuurstroken	afmeting mm	korrel	artikelnr.
---------------	-------------	--------	------------

Schuurstroken VSM

korund, zelfklevend, per 50 stuks

	7x400mm	K60	0401302-1
		K80	0401303-1
		K120	0401304-1
		K150	0401305-1
		K180	0401306-1
		K240	0401307-1
		K320	0401308-1
		K400	0401309-1

	10x400mm	K60	0401332-1
		K80	0401333-1
		K120	0401334-1
		K150	0401335-1
		K180	0401336-1
		K240	0401337-1
		K320	0401338-1
		K400	0401339-1

Schuurstroken

korund, zelfklevend, per stuk

	250x580mm	K60	0401322
		K80	0401323
		K120	0401324
		K150	0401325
		K180	0401326
		K240	0401327
		K320	0401328
		K400	0401329
		K600	0401330





Bijpassende houder voor schuurstroken	afmeting mm	steel Ø mm	totale lengte mm	artikelnr.
houder				
	70x5.3x1.2mm	Ø3	140	0401456
	70x5.3x0.5mm	Ø3	140	0401457
	40x6x0.4 (conisch)	Ø3	140	0401458

drager voor pads				
	20x10mm 180° draaibaar	Ø3	85	0530601
	20x10mm 10°	Ø3	65	0530602
	20x10mm	Ø3	40	0530603

Vilt + Pads voor drager	afmeting mm	korrel	artikelnr.
vilt (hardheid 3), verpakt per 50 stuks			
	20x10mm		0530604

pads, korund, verpakt per 50 stuks			
	20x10mm	K180	0530605
		K240	0530606
		K280	0530607
		K320	0530608
		K400	0530609
		K600	0530610
		K800	0530611
		K1000	0530612
		K1200	0530613

Schuurvlies - rollen en pads

Elastisch materiaal van gebonden nylonvezels waarin slijpkorrels regelmatig zijn verdeeld. Ideaal voor fjnslijpen, reinigen, corrosieverwijdering en afbramen. Te gebruiken met water, verdunner of olie.

rollen en pads	afmeting mm	korrel	artikelnr.
pads, verpakt per 10 stuks			
korund			
	Ø152x229mm	K320-K360/zeer fijn	0401436

siliciumcarbide			
	Ø152x229mm	K500-K600/super fijn	0401437

rollen			
korund			
	115x10mtr	K180-K220/middel	0401430-0
		K220-K240/fijn	0401431-0
		K280-K360/zeer fijn	0401432-0

siliciumcarbide			
	115x10mtr	K280-K360/zeer fijn	0401433-0
		K400-K600/super fijn	0401434-0
		K800-K1500/ultra fijn	0401435-0



Schuurlinnen

Het materiaal van de schuurlinnen is zeer flexibel en heeft een zeer hoge kantenvastheid. Het materiaal laat zich heel eenvoudig op de gewenste breedte scheuren.

vellen Premium VSM KK114F	afmeting mm	korrel	artikelnr.
verpakt per 50 stuks			
korund			
	230x280mm	K80	0530618
		K100	0530619
		K120	0530620
		K150	0530621
		K180	0530622
		K220	0530623
		K240	0530624
		K280	0530625
		K320	0530626
		K400	0530628
		K444	0530629
		K1000	0530630



rollen Premium VSM KK114F	afmeting mm	korrel	artikelnr.
totale lengte 50 meter			
korund			
	25mm	K60	0543850
		K80	0543851
		K120	0543847
		K150	0543852
		K180	0543853
		K240	0543854
		K320	0543855
		K400	0543856
		K600	0543858
		K800	0543859
	50mm	K60	0543870
		K80	0543871
		K100	0543841
		K120	0543849
		K150	0543872
		K180	0543873
		K240	0543874
		K320	0543875
		K400	0543876
		K600	0543878
		K800	0543879



Schuurlinnen Standaard

Geschikt voor het verwijderen van frees- en draai erosiestructuren en ter voorbereiding op verdere bewerking met wetstenen en diamantpasta.

Schuurlinnen Standaard	afmeting mm	korrel	artikelnr.
totale lengte 50 meter			
korund			
	25mm	K80	0401403-1
		K120	0401404-1
		K150	0401405-1
		K180	0401406-1
		K240	0401407-1
		K320	0401408-1
		K400	0401409-1
	50mm	K80	0401413
		K120	0401414
		K150	0401415
		K180	0401416
		K240	0401417
		K320	0401418
		K400	0401419



Schuurbanden Gesswein	afmeting mm	korrel	kleur	artikelnr.
Schuurbanden				
verpakt per 10 stuks per type				
	Ø7x330mm	K120	rood	0401460
		K240	blauw	0401461
		K320	groen	0401462
		K400	geel	0401463
		K600	zwart	0401464
	Ø13x420mm	K120	rood	0401465
		K240	blauw	0401466
		K320	groen	0401467
		K400	geel	0401426
		K600	zwart	0401428
	Ø19x510mm	K120	rood	0401468
		K240	blauw	0401469
		K320	groen	0401470
		K400	geel	0401427
		K600	zwart	0401429
Schuurbandhouders incl. schuurband				
	Ø7mm	K120	rood	0401439
		K240	blauw	0401440
		K320	groen	0401441
		K400	geel	0401442
		K600	zwart	0401443
	Ø13mm	K120	rood	0401444
		K240	blauw	0401445
		K320	groen	0401446
		K400	geel	0401422
		K600	zwart	0401423
	Ø19mm	K120	rood	0401447
		K240	blauw	0401448
		K320	groen	0401449
		K400	geel	0401424
		K600	zwart	0401425



Schuurbanden Poly-Strip	afmeting mm	korrel	artikelnr.
	6x25mtr.	K150	0401511
		K180	0401512
		K240	0401513
		K320	0401514
		K400	0401515
		K600	0401516
		K800	0401517
		K1000	0401518
		K1200	0401519

	10x25mtr.	K150	0401521
		K180	0401522
		K240	0401523
		K320	0401524
		K400	0401525
		K600	0401526
		K800	0401527
		K1000	0401528
		K1200	0401529

	15x25mtr.	K150	0401531
		K180	0401532
		K240	0401533
		K320	0401534
		K400	0401535
		K600	0401536
		K800	0401537
		K1000	0401538
		K1200	0401539

Cassette, voorzien van 6 korrelgroottes t.w.: K150, K180, K240, K320, K400 en K600.

	15x25mtr.		0401501
--	-----------	--	---------

Schuurbandhouders voor Poly-Strip	afmeting mm	steel Ø mm	artikelnr.
	6x1x26mm	Ø3x50mm	0401551
	6x1x50mm		0401556
	10x1x26mm	Ø3x50mm	0401552
	10x1x50mm		0401557
	15x1x26mm	Ø3x50mm	0401553
	15x1x50mm		0401558

Typefouten voorbehouden.

Beelden kunnen afwijken van de werkelijke producten.

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Kurval.