

Välj rätt slipverktyg

Vägledning vid beställning av slipverktyg för betongslipar o.d.



Betong eller sten

För att underlätta valet av slipskål och för bättre överblick så är slipskålarna i vårt program indelade i grupper. Slipskålarna som i första hand är avsedda för betongmaterial fungerar dock i allmänhet utmärkt även för vanliga naturstenmaterial. Tänk bara på att inte köra verktyget så att det blir för varmt.

I slitande material, t.ex. tegel, vid borttagning av gjutskägg, slipning av kanter o.d. kan slipskål typ BS MEDIUM rekommenderas. Alternativt använd en karborundum-slipsten.

Slipa fram en finare yta?

Vi kan erbjuda verktyg för att få fram en finare yta i natursten eller betong - ända upp till högblank polering. Man börjar lämpligen med en metallbunden slipskål typ TURBO FINE för att sedan gå över till plastbundna slipdukar typ RESIN monterade på en stödrondell. Kontakta oss för vägledning.

Avverkning av beläggningar

Det finns två typer av slipskålar i vårt program som är speciellt avsedda för att ta bort beläggningar. Typ TORRENT är lämplig att använda när man förutom avlägsnandet av beläggningen även vill slipa underlaget. Typ PCD-CUP är utmärkt för att snabbt ta bort beläggningar, även kletande sådana, men slipar inte underlaget.

Undvik dammet

Vid sliparbeten produceras mycket damm. För att undvika dammet så bör man förutom en andningsmask ha en täckande kåpa på maskinen och en kraftig dammsugare tillkopplad. På många maskiner kan kåpans placering justeras för anpassning efter verktygens slitage eller till arbetes art och slipverktygens olika höjd.

Flera av slipskålarna i vårt program finns också med olika höjder för att passa till de olika maskinerna på marknaden. På en del maskiner är det dessutom praktiskt möjligt att placera brickor mellan skålen och maskinen för att på så vis erhålla rätt höjd.

Rekommenderad totalhöjd på slipskål till några maskiner.
(Kan variera på olika serier av maskinerna.):

Bosch	125 mm-22,2 mm	25 mm höjd
Eibenstock	125 mm-22,2 mm	21,5 mm höjd
Flex	105 mm-22,2 mm	18 mm höjd
Flex	115 mm-22,2 mm	20 mm höjd
Flex	125 mm-22,2 mm	20 mm höjd
Flex	180 mm-22,2 mm	25 mm höjd
Hilti	125 mm-22,2 mm	20 mm höjd
Hilti	150 mm-19,0 mm	20 mm höjd
Hitachi	115 mm-22,2 mm	20 mm höjd
Hitachi	125 mm-22,2 mm	25 mm höjd
Makita	110 mm-15,0 mm	19 mm höjd

Distansbrickor för betongslipar

Ytterdiameter 40 mm. Innerdiameter 22,2 mm. Utförda i aluminium.



Tjocklek	Art.nr.	Brutto SEK
3,2 mm	D4003222	120:--
4,5 mm	D4004522	130:--
10,0 mm	D4001022	150:--

Diamantslipverktyg

Översikt slipskålar för betong-, tegel- och stenmaterial

Slipskålar för betong och allmänt bruk

Profi Super


TYPHOON-Q

Ø 100 - 175 mm

Profi Plus


T-CUP Premium

Ø 115 - 175 mm

Profi Plus


DOUBLE ROW

Ø 100 - 176 mm

Profi


T-CUP Standard

Ø 115 - 125 mm

Slipskålar för speciella maskiner

Slitande material, tegel m.m.

Profi Plus


LW-CUP
Ø 125 mm
Passande Flex giraff-slip

Profi Plus

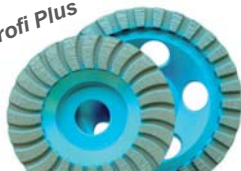

CGH
Ø 150 mm Passande
Kihlström eller Dustcontrol takslipar

Profi Plus

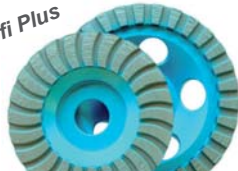

BS MEDIUM
Ø 110 - 125 mm
Ger en jämn sliptyta

För slipning och polering av natursten och betong

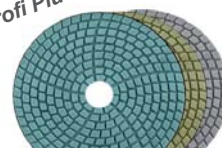
Profi Plus


TURBO COARSE
Ø 100 och 125 mm
Grovslipning i sten och betong

Profi Plus


TURBO FINE
Ø 100 och 125 mm
Finslipning i sten och betong

Profi Plus


RESIN
Ø 100 och 125 mm
Finslipning och polering

För avverkning av beläggningar

Profi Plus


TORRENT
Ø 125 - 150 mm
Lyfter beläggningen och slipar underlaget

Profi Plus


PCD-CUP
Ø 125 - 150 mm
River bort beläggningar

Profi Plus


PCD-MAX
Ø 125 - 150 mm
River bort beläggningar

Mät-guide

Hur mäts segmentslitaget?

Slipskålar, golvslipskivor

Mätning av segmentslitage på slipskålar och golvslipskivor kan ske på flera sätt. Enklaste sättet är, när så är möjligt, att mäta den totala höjden *inklusive stålstommen*. Oftast väljer man dock att låta verktyget sitta kvar på maskinen och det kan då vara svårt att komma åt för att mäta den totala tjockleken varför man i stället får mäta *segmentets höjd från stommen*.



Mät alltid noga även vid utlämningen av ett nytt verktyg. Stommens tjocklek kan variera från verktyg till verktyg. Segmenthöjden på våra slipskålar är, där inget annat anges, alltid 5,0 mm men det finns en tolerans vid tillverkningen på + 0,2 mm.

Eftersom slipskålar och golvslipskivor ibland kan slitas snett ger mätning på två punkter säkrast mätresultat. Om det är skillnad i höjd lägg ihop de två mätvärdena och dela med två för ett snittvärde.



Mät alltid på samma ställe. Utgå exempelvis från den ingraverade märkningen på verktyget och mät på det segment som är närmast. På slipskålar väljer man det segment som den ingraverade pilen pekar på.

Kontakta oss gärna vid frågor om segmenthöjd, segmentslitage i olika material e.d.

Användarinstruktioner för slipskålar

Följ alltid säkerhetsinstruktionerna för maskinen och arbetsplatsen.

Tillse att maskinens splitterskydd är rätt monterat.

Kontrollera att flänsbrickorna är hela och rena.

Överskrid inte verktygets maximala varvtal.

Kontrollera före användning och regelbundet under arbetets gång att verktyget är fritt från skador.

Undvik att inandas dammet. Använd en täckande kåpa, dammsug och andningsskydd.

Använd skyddsglasögon, hörselskydd och skyddande kläder.

Var uppmärksam på vibrationer. Vid längre arbetspass gör pauser regelbundet och gymnastisera fingrar och händer.

Använd endast ett lätt sliptryck. Undvik varmkörning. Kör slipskålen fritt i fem - tio sekunder efter 10 - 20 sekunders slipning i materialet.

För att undvika att slipmaterialet sätter sig fast i skålen använd ett effektivt utsug. Rengör slipskålen vid behov.

Efter att motorn stängts av stoppa ej rotationen genom att bromsa skålen mot materialet.

Efter avslutat slipmoment lägg ej maskinen så att den landar på skålen.

För slipning i betong och för allmänt bruk



TYPHOON-Q

Kvalitet: Profi Super

Avsedd för: Universal. Sliparbeten i betong eller stenmaterial. Avverkning av ytbeläggningar. Avsedd för maskiner med dammsug eller anslutning för kylvatten.

Egenskaper: Extra effektiv avverkning, även av ytbeläggningar. Lång livslängd och stabil gång.

Utförande: Försedd med segment i periferin samt diagonalt in mot centrum. För att passa bättre till olika maskiner finns Ø 125, 150 och 175 mm i olika höjder. Korn/ Mesh 30.

Ø mm	Hål	Totalhöjd inkl stomme	Vikt	Segment-dimensioner	-antal	Art.nr.	Brutto SEK
100	22,2 mm	20 mm	310 g	13/26x7x5,0 mm	8+8 st	87100222	1 820:--
115	22,2 mm	20 mm	390 g	22/28x7x5,0 mm	8+8 st	87115222	1 920:--
125	22,2 mm	20 mm	420 g	24/30x7x5,0 mm	8+8 st	87125222	2 650:--
125	22,2 mm	22 mm	425 g	24/30x7x5,0 (5+2) mm	8+8 st	87125222H	2 650:--
125	22,2 mm	25 mm	430 g	24/30x7x5,0 mm	8+8 st	89125222	2 650:--
150	19,0 mm	20 mm	660 g	24/35x7x5,0 mm	10+10 st	87150190	3 020:--
150	22,2 mm	29 mm	680 g	24/35x7x5,0 mm	10+10 st	89150222	3 020:--
175	22,2 mm	25 mm	970 g	24/35x7x5,0 mm	12+12 st	89180222	3 510:--
175	22,2 mm	31 mm	990 g	24/35x7x5,0 mm	12+12 st	87180222	3 510:--

För slipning i betong och för allmänt bruk



T-CUP Premium

Kvalitet: Profi Plus

Avsedd för: Universal. Sliparbeten i betong eller stenmaterial. Avverkning av ytbeläggningar. Avsedd för maskiner med dammsug eller anslutning för kylvatten.

Egenskaper: Effektiv avverkning, även av ytbeläggningar. Lång livslängd och stabil gång.

Utförande: Försedd med T-formade segment. För att passa bättre till olika maskiner finns Ø 125 mm i olika höjder. Korn/ Mesh 30

Ø mm	Hål	Totalhöjd inkl stomme	Vikt	Segment-dimensioner	-antal	Art.nr.	Brutto SEK
115	22,2 mm	20 mm	340 g	5,0 mm höjd	8 st	95115222	1 760:--
125	22,2 mm	20 mm	380 g	5,0 mm höjd	8 st	95125222	2 280:--
125	22,2 mm	22 mm	380 g	5,0 mm höjd	8 st	96125222H	2 280:--
125	22,2 mm	25 mm	380 g	5,0 mm höjd	8 st	97125222	2 280:--
150	19,0 mm	20 mm	530 g	5,0 mm höjd	10 st	95150190	2 680:--
150	22,2 mm	20 mm	530 g	5,0 mm höjd	10 st	95150222	2 680:--
175	22,2 mm	25 mm	800 g	5,0 mm höjd	12 st	95180222	3 120:--



DOUBLE ROW

Kvalitet: Profi Plus

Avsedd för: Universal. Sliparbeten i betong eller stenmaterial. Avsedd för maskine med dammsug eller anslutning för kylvatten.

Egenskaper: Hög avverkning och mycket lång livslängd.

Utförande: Dubbel rad av segment i periferin. För att passa bättre till olika maskiner finns Ø 125 och 176 mm i olika höjder. Korn/ Mesh 30.

Ø mm	Hål	Totalhöjd inkl stomme	Vikt	Segment-dimensioner	-antal	Art.nr.	Brutto SEK
100	22,2 mm	20 mm	360 g	30/23x7x5 mm	10+10 st	84100XXX	1 720:--
110	22,2 mm	20 mm	390 g	30/23x7x5 mm	10+10 st	84110XXX	1 760:--
125	22,2 mm	19 mm	520 g	32/25x7x5 mm	10+10 st	85125222	2 280:--
125	22,2 mm	24 mm	520 g	32/25x7x5 mm	10+10 st	84125222	2 280:--
150	22,2 mm	30 mm	550 g	35/28x7x5 mm	10+10 st	84150222	2 680:--
176	22,2 mm	24 mm	860 g	35/28x7x5 mm	12+12 st	85180222	3 120:--
176	22,2 mm	31 mm	880 g	35/28x7x5 mm	12+12 st	84180222	3 120:--

För slipning i betong och för allmänt bruk



T-CUP Standard

Kvalitet: Profi

Avsedd för: Universal. Sliparbeten i betong eller stenmaterial. Avsedd för maskiner med dammsug eller anslutning för kylvatten.

Egenskaper: Normal avverkning och livslängd.

Utförande: T-formade segment. Korn/ Mesh 40.

Ø mm	Hål	Totalhöjd inkl stomme	Vikt	Segment-dimensioner	-antal	Art.nr.	Brutto SEK
115	22,2 mm	20 mm	340 g	5 mm höjd	8	96115222	1 420:--
125	22,2 mm	20 mm	370 g	5 mm höjd	8	96125222	1 780:--

Slipaskålar för speciella maskiner



LW-CUP

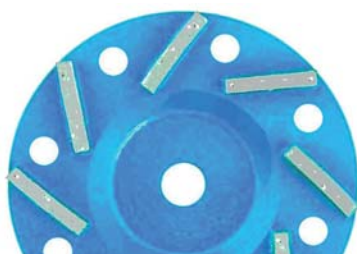
Kvalitet: Profi Plus

Avsedd för: Sliparbeten med flex giraff-slip. Slipning och avverkning av betong, puts o.d.

Egenskaper: Hög avverkning och livslängd.

Utförande: T-formade segment. Extra stora hål för dammsug och kylning. Mycket lätt. 23,5 mm hål. Korn/ Mesh 40.

Ø mm	Hål	Totalhöjd inkl stomme	Vikt	Segment-dimensioner	-antal	Art.nr.	Brutto SEK
125	23,5 mm	23 mm	190 g	32/20x7x5 mm	5	94125235	2 120:--



CGH

Kvalitet: Profi Plus

Avsedd för: Sliparbeten på betonginnertak med Dustcontrol eller Kihlström takslipmaskiner.

Egenskaper: Hög avverkning och mycket lång livslängd.

Utförande: Försedda med 8 st snedställda diamantsegment och hål för dammsug och kylning. Totalhöjd 41 mm. Korn/ Mesh 40.

Ø mm	Hål	Segment-dimensioner	Artikel nummer	Brutto SEK
150	5/8" (Dustcontrol)	40 x 6 x 7 mm	20581670	3 880:--
150	20 mm (Kihlström)	40 x 6 x 7 mm	20520070	3 880:--

För slipning i tegel och slitande material



BS MEDIUM

Kvalitet: Profi Plus

Avsedd för: Sliparbeten i tegel, mjuka stenmaterial, betong. Kantslipning av "skägg". Avsedd för maskiner med dammutsug eller anslutning för kylvatten.

Egenskaper: Jämn slipyta. Mycket lång livslängd.

Utförande: Med extra bred segmentyta och hål för dammutsug. Korn/ Mesh 50.

Ø mm	Hål	Totalhöjd inkl stomme	Vikt	Segment-dimensioner	-antal	Art.nr.	Brutto SEK
110	22,2 mm	19 mm	440 g	39x20x4,5 mm	8	83110XXX	2 610:--
125	22,2 mm	19 mm	540 g	39x24x4,5 mm	8	83125222	3 040:--

För slipning i natursten och betong



TURBO Coarse

Kvalitet: Profi Plus

Avsedd för: Sliparbeten i hårda stenmaterial eller betong. Avsedd för maskiner med dammutsug eller anslutning för kylvatten.

Egenskaper: Hög avverkningshastighet och jämn slipyta. Lång livslängd.

Utförande: Hel diamantbeläggning med spår för kylning och damm transport. Ø 110 och 125 mm är försedda med hål för dammutsug. Korn/ Mesh 35

Ø mm	Hål	Totalhöjd inkl stomme	Vikt	Segment-dimensioner	-antal	Art.nr.	Brutto SEK
100	22,2 mm	17 mm	360 g	20x5,0 mm	Hel bana	81100XXX	2 540:--
110	22,2 mm	19 mm	320 g	15x5,0 mm	Hel bana	81110XXX	2 980:--
125	22,2 mm	23 mm	540 g	14x5,0 mm	Hel bana	81125222	3 100:--



TURBO Fine

Kvalitet: Profi Plus

Avsedd för: Finare sliparbeten i hårda stenmaterial eller betong. I övrigt samma som ovan.

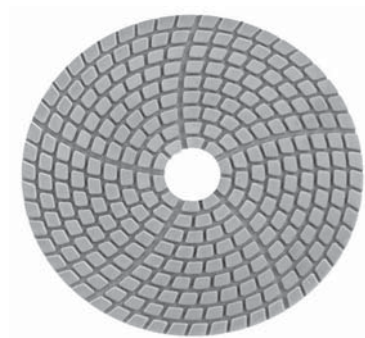
Egenskaper: Fin slipyta och mycket lång livslängd.

Utförande: Samma som typ Turbo coarse ovan men har en finare diamantstorlek, korn/ Mesh 100.

Ø mm	Hål	Totalhöjd inkl stomme	Vikt	Segment-dimensioner	-antal	Art.nr.	Brutto SEK
100	22,2 mm	17 mm	360 g	20x5,0 mm	Hel bana	88100XXX	2 540:--
125	22,2 mm	23 mm	540 g	14x5,0 mm	Hel bana	88125222	3 100:--

För slipning och polering i natursten och betong

Slipdukar



RESIN

Kvalitet: Profi Plus

Avsedd för: Finare sliparbeten och polering av granit, marmor och andra stenmaterial samt terazzo och betong. Våtslipning.

Egenskaper: Utförande som möjliggör viss följsamhet med ett ojämnt underlag. Kornstorlekar mellan 50 och 3000 Mesh.

Utförande: Diamantkorn i ett keramiskt bindemedel. Tjocklek på beläggningen är 2,5 mm. Försedd med kardborrfäste för montering på en stödrondell.

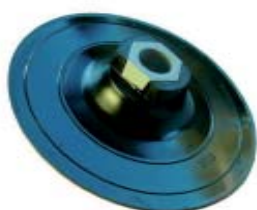
Ø 100 mm

Ø 125 mm

Ø mm	Färg	Art.nr.	Brutto SEK	Art.nr.	Brutto SEK
50	Brown	9101000050	360:--	9101250050	400:--
100	Red	9101000100	360:--	9101250100	400:--
200	Orange	9101000200	360:--	9101250200	400:--
400	Yellow	9101000400	360:--	9101250400	400:--
800	Green	9101000800	360:--	9101250800	400:--
1500	Blue	9101001500	360:--	9101251500	400:--
3000	Darkblue	9101003000	360:--	9101253000	400:--

Tillbehör

Stödrondell för vinkelslipar



Avsedd för: Att fästa slipdukarna ovan.

Utförande: Försedd med kardborrefäste och M 14 gänga för anslutning direkt på slipmaskinens axel. Konstruktion med låg flexibilitet på fästplattan. (Mindre följsamhet med underlaget men bättre styrning.)

Ø mm	Fäste	Art. nr.	Brutto SEK
115	M 14	6302011514	160:--
125	M 14	6302012514	180:--
150	M 14	6302015014	240:--

För avrundning, avgradning o.d.

Karborundomsten för skonsammare slipning



Karborundomsten

Avsedd för: Sliparbeten i betong och tegel när en skonsammare slipning önskas, ex avgradning och avrundning av kanter. Våt- eller torrslipning. Max periferihastighet är 50 m/sek = 7.800 rpm.

Egenskaper: Låg avverkning och jämn slipyta. (Mindre "sliprosor".)

Utförande: Försedd med M 14 gänga för anslutning direkt på axel.

Ø mm	Anslutning	Artikelnummer	Brutto SEK
125	M 14	832111	390:--

För avverkning av beläggningar



Lyfter bort beläggningen samtidigt som den slipar



TORRENT

Kvalitet: Profi Plus

Avsedd för: Slipning samtidigt med avverkning av beläggningar som epoxy, puts, kakelfix, limrester o.d. Torr- eller våtslipning.

Egenskaper: Mycket hög avverkningshastighet och god livslängd. Lyfter bort beläggningen samtidigt med slipning av underlaget.

Utförande: Försedd med vinklade segment. Ø 125 mm finns i två olika höjder för att passa olika maskiner.

Ø mm	Hål	Totalhöjd inkl stomme	Vikt	Segment-dimensioner	-antal	Art.nr.	Brutto SEK
125	22,2 mm	20 mm	440 g	13 x 8 x 5 mm	8 st	90125222	2 250:--
125	22,2 mm	25 mm	450 g	15 x 8 x 5 mm	8 st	91125222	2 250:--
150	19,0 mm	20 mm	485 g	16 x 8 x 5 mm	10 st	90150190	2 580:--
150	22,2 mm	20 mm	495 g	17 x 8 x 5 mm	10 st	90150222	2 580:--

För avverkning av beläggningar



River bort tunna och grövre beläggningar



PCD-CUP

Kvalitet: Profi Plus

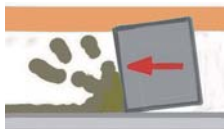
Avsedd för: Sanering av beläggningar som epoxi, limrester, spackel o.d. från alla slags underlag. Lämplig för kletande beläggningar. Torrt eller vått bruk.

Egenskaper: Extremt hög avverkningshastighet och god livslängd. Obs! Kan på mjukare underlag skada ytan.

Utförande: PCD-segment infällda i stålstommen. För att passa bättre till olika maskiner finns Ø 125 mm i två olika höjder.

Ø mm	Hål	Totalhöjd inkl stomme	Vikt	Segmentantal	Art.nr.	Brutto SEK
125	22,2 mm	18 mm	440 g	6 st	92125222	3 780:--
125	22,2 mm	23 mm	450 g	6 st	93125222	3 780:--
150	19,0 mm	22 mm	485 g	6 st	92150190	4 200:--
150	22,2 mm	22 mm	495 g	6 st	92150222	4 200:--
175	22,2 mm	23 mm	496 g	8 st	92150222	5 100:--

Nyhet!



River bort grövre beläggningar. Används tillsammans med kraftigare maskiner



PCD MAX

Kvalitet: Profi Plus

Avsedd för: Sanering av beläggningar som epoxi, limrester, spackel o.d. från alla slags underlag. Lämplig för kletande beläggningar. Obs! Hanteringen kan utsätta maskin och operatör för påfrestningar. Torrt eller vått bruk.

Egenskaper: Extremt hög avverkningshastighet och god livslängd. Obs! Kan på mjukare underlag skada ytan.

Utförande: Stora PCD-segment infällda i stålstommen.

Ø mm	Hål	Totalhöjd inkl stomme	Vikt	Segmentantal	Art.nr.	Brutto SEK
125	22,2 mm	20 mm	440 g	5 st	98125222	4 900:--
150	19,0 mm	22 mm	485 g	5 st	98150190	5 240:--
150	22,2 mm	22 mm	495 g	5 st	98150222	5 240:--