

Diamantverktyg från



Diamantslipstift

BMS-30

30 st diamantslipstift

Diametrar från 1 mm till 5 mm
Skaftdiameter. **3,0** mm längd 45 mm
Kornstorlek: FEPA D 126
Levereras i ett plastlåda



BHS-20

20 st diamantslipstift

Diametrar från 1,1 mm till 4,2 mm
Skaftdiameter **2,35** mm längd 45 mm
Kornstorlek : FEPA D 126
Levereras i plastlåda



BHS-10

10 st diamantslipstift

Diametrar från 1,5 mm till 16 mm
Skaftdiameter **2,35** mm längd 50 mm
Kornstorlek : FEPA D 126
Levereras i plastlåda

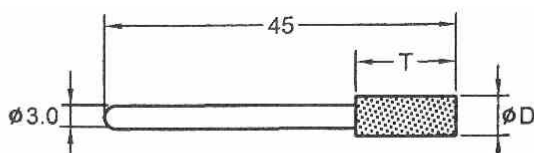


Om andra typer av slipstift önskas kontakta Skärpverktyg.

Enskilda slipstift kan beställas separat. Se nästa sida.

Slipstift som ingår i BMS-30 och BHS-10/-20 kan beställas separat. Ange nr. enl tabell nedan

BM series



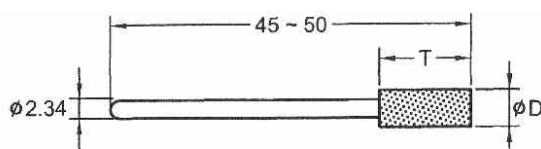
Unit:mm

ØD	Ø1	Ø1.5	Ø2	Ø2.5	Ø3	Ø3.5	Ø4	Ø5	Ø1.5	Ø2
T	8	8	8	8	10	10	10	10	8	8
Order No.	10A	15A	20A	25A	30A	35A	40A	50A	15C	20C

ØD	Ø2.5	Ø3	Ø3.5	Ø4	Ø5	Ø2	Ø3	Ø5	Ø2	Ø3
T	8	10	10	10	10	-	-	-	10	10
Order No.	25C	30C	35C	40C	50C	20B	30B	50B	20T	30T

ØD	Ø3	Ø1.5	Ø2	Ø3	Ø2	Ø3	Ø2	Ø3	Ø5	Ø3
T	10	10	12	14	12	15	10	10	10	6
Order No.	30V	15R	20R	30R	20P	30P	20F	30F	50F	30S

BH series



Unit:mm

										
Order No.	BH11A	BH14A	BH19A	BH24A	BH27A	BH32A	BH39A	BH49A	BH14R	BH24R
øD	1.1	1.4	1.9	2.4	2.7	3.2	3.9	4.9	1.4	2.4
T	7	7	7	7	7	7	10	10	10	13

										
Order No.	BH20B	BH24B	BH30B	BH35B	BH39B	BH14C	BH19C	BH29C	BH39C	BH49C
øD	2.0	2.4	3.0	3.5	3.9	1.4	1.9	2.9	3.9	4.9
T	-	-	-	-	-	7	7	7	10	10

										
Order No.	BH18P	BH24P	BH29P	BH42P	BH14T	BH19T	BH26T	BH30S	BH30Y	BH17J
øD	1.8	2.4	2.9	4.2	1.4	1.9	2.6	3.0	3.0	1.7
T	10	12	14	6	7	7	7	6	-	10

Diamantfilar

PTF-100

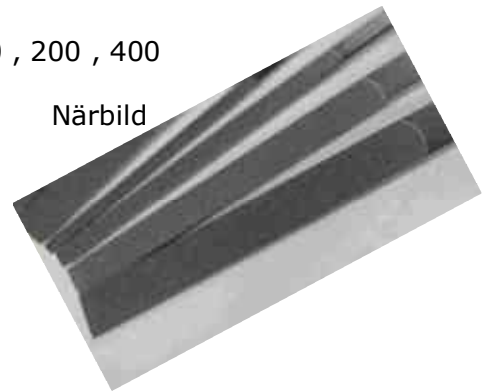
Diamantfilset
9 st ansats diamantfilar
1 st rund diamantfil
Kornstorlek 200, 400 ,600 färgmarkerade
med plasthandtag
Diamant yta 30 mm
Totallängd 130 mm



CF-400

Diamantfilset
12 st ansats diamantfilar
4 st i varje kornstorlek 150 , 200 , 400
Diamant yta 50 mm
Totallängd 180 mm
Levereras i plastetui

Närbild



Övriga diamantfilar

Alla typer av filar: Diprofil, specialfilar mm
Nålfilar standardlängd 140mm. med 70
mm beläggning.
Makrofilar 215 mm. med 105 mm
beläggning.

Diamantslipskivor



Diamantslipskiva 11V9
Diameter från 50 till 150 mm
Kornstorlek, koncentration, bindemedel enl önskemål
Finns även med Borazon
Kontakta Skärpverktyg för mer information.

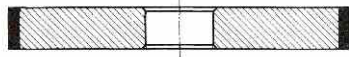


Diamantslipskiva 1A1
Diameter från 20mm till 450 mm
Kornstorlek, koncentration, bindemedel enl önskemål
Finns även med Borazon beläggning
Kontakta Skärpverktyg för mer information.

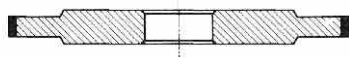
Bilderna visar de två vanligaste skivorna, Skärpverktyg har alla typer av slipskivor, se tabell på nästa två sidor.

Shape Identification

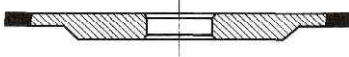
1A1



14A1



13A1

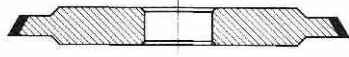


14V1

or

1V1

(without hub)



14U1



14EE1



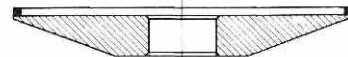
1FF1



14F1

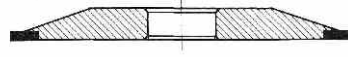


4A2



S=15°

4A9



4F9



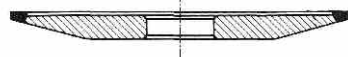
4BT9



4E9P



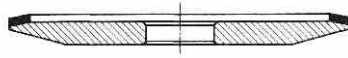
4ET9



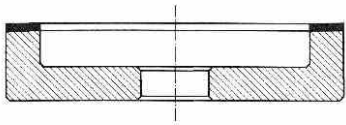
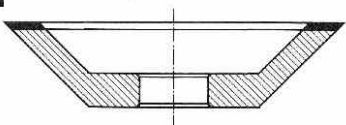
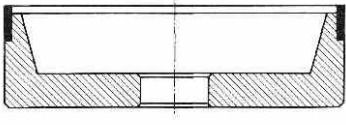
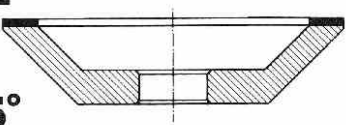
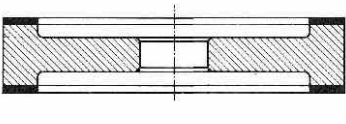
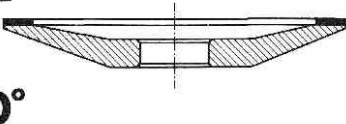
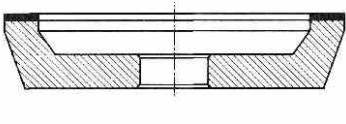
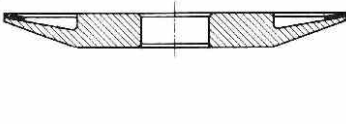
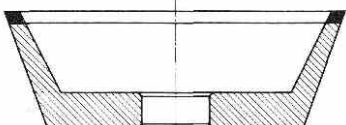
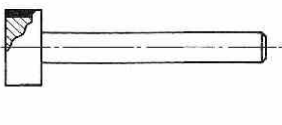
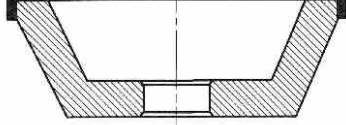
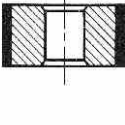
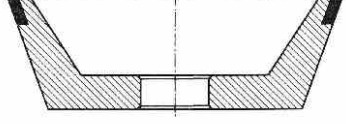
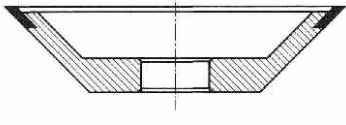
4Y9



4V5



Shape Identification

6A2 	12V2 
6A9 	12A2 S=45° 
9A3 	12A2 S=20° 
11A2 	12V4 
11V2 	1A1W Internals 
11C9 	1A1 Internals 
11V9 	
12V9 	

Avrivningsdiamanter

En och flerstensdiamanter finns med både raka skaft och med morsekona
Val av diamantstorlek se tabell.

Carat	Generell max skivdiameter
0,25 C	100-150 x 13 mm
0,50 C	150-200 x 25 mm
0,75 C	250-300 x 25 mm
1.00 C	300-350 x 25 mm
1,25 C	350-400 x 38 mm
1,3-1,9 C	406x38 – 508x51 mm
1,9-3,0 C	508x51 – 610x102 mm
3,0-6,0 C	610x102 – 1016x102 mm



Diamanter som används inom industrin är i huvudsak naturprodukter med olika kvalitet och egenskaper. Tumregel för val av diamantstorlek kvalitet och egenskaper. Alla diamanter är dock noggrant utvalda så att alltid högsta kvalitet skall erbjudas våra kunder. Diamanterna är mycket noggrant infattade och väl centrerade.



Handavrivare HR-150



Handavrivare är varje verkstads oundgängliga allround skärpverktyg.

Handavrivaren används för skärpning av slipskivor i slipställ med diameter upp till 250 mm, balansering av slipskivor, efterskärpning av kiselkarbid skivor i plan och rundslipmaskiner.

Diamanterna är handsatta i en hårdmetallegering. Avrivningshuvudet är vändbart 90 grader för att kunna riva av sidorna på slipskivan.

Handhavande : Håll avrivaren stadigt med båda händerna och för med lätt ansättning mot slipskivan tills skivan är jämn.

Övriga högkvalitativa diamentverktyg



Elektrolytbelagda diamentverktyg i ett väldigt brett sortiment.

Alla typer av slipstift och slipskivor av högsta kvalitet.

D+Z's unika belägningsprocess med ett kromlager som låser diamentkornen ger en överlägsen livslängd.

För udda- eller specialdimensioner kontakta Skärpverktyg.

Diamantpasta



Diamantpasta av högsta kvalitet som ger ett otroligt fint poleringsresultat. Pastan kan användas till formpolering ner till spegelytor, såväl som till stans och klippverktyg där hög ytfinish krävs.

Pastan levereras i tuber om 5 gram

<u>mikron</u>	<u>koncentration</u>	<u>färg</u>	<u>användning</u>
1 my	1 medium	blå	spegelytor, stanspolering etc
3 "	3 "	grön	finpolering av verktygsstål, hårdmetall
6 "	6 "	gul	läppning, förpolering till 3 my etc
10 "	10 "	röd	läppning av härdat verktygsstål etc
14 "	14 "	ljus brun	lätt avverkning av formytor , läppning
23 "	23 "	brun	snabb läppning till medium ytor etc
45 "	45 "	violett	lätt grovpolering av hårdmetall etc
60 "	60 "	orange	grovpolering av formrum etc

Anteckningar

Anteckningar



SKÄRPVERKTYG AB

Kråketorpsgatan 10, 431 53 MÖLNDAL
Tel: 031-870050, Fax: 031-871415

info@skarpverktyg.se, www.skarpverktyg.se

