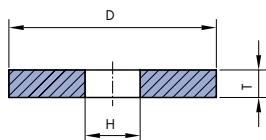


Brusne plošče 1NA

D x T x H

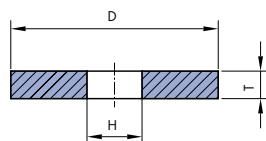


D	T	H
250	3,2 - 8	155
350	8 - 30	160, 230
400	8 - 80	160, 203
500	8 - 30	203, 254

D	T	H
350	62 - 104	160
400	84 - 104	160
450	62 - 104	203

Enoprofilne navojne plošče

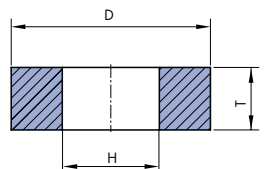
T = 6 - 16 mm (T ~ 0.03D)



Velikost profila navoja		Splošna priporočila	
Metrični (mm)	Whitworthovo število navojev na 1"	Kaljeno hitrorežno in orodno jeklo do 62HrC	Kaljeno hitrorežno in orodno jeklo do 65HrC
0.3 - 0.8	40 - 30	2A320 J 10V	C360 E12/6V
0.8 - 1.25	30 - 20	2A240 J 10V	C320 EF12/6V
1.25 - 1.5	20 - 18	2A220 J 10V	C280 F12/6V
1.5 - 2.0	18 - 14	2A180 J10V	C240 FG12/6V
2.25 - 3.0	12 - 9	2A150 J10V	C180 G12/6V
3.5 - 6.0	7 - 3	2A120 J9V	C180 G12/6V

Večprofilne navojne plošče

T = 20 - 104 mm



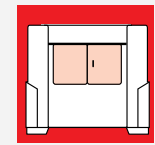
Velikost profila navoja		Splošna priporočila	
Metrični (mm)	Whitworthovo število navojev na 1"	Kaljeno hitrorežno in orodno jeklo do 65HrC	Kaljeno hitrorežno in orodno jeklo do 62HrC
0.3 - 0.8	40 - 30	C360 D12/6V	2A400 H10V
0.8 - 1.25	30 - 20	C320 DE12/6V	2A320 H10V
1.25 - 1.5	20 - 18	C280 E12/6V	2A240 H10V
1.5 - 2.0	18 - 14	C240 EF12/6V	2A220 H10V
2.25 - 3.0	12 - 9	C180 F12/6V	2A180 H10V

Primer za izpis naročila:

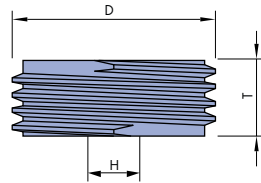
1NA 350x104x160

2A180J10VL

Po posebnem naročilu lahko izdelamo tudi bruse drugih dimenzij.



Brusi 1Z
po sistemu "REISHAUER"
D x T x H - M



Primer za izpis naročila:
1Z 350x80x160 - M3
82A100H10V

D	T	H
300	62 - 104	160
350	62 - 104	160
400	84 - 104	160
450	62 - 104	203

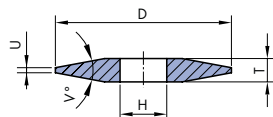
SPLOŠNA PRIPOROČILA

Dimenzije (mm)	Modul	Kakovostni nivo/Gradivo	
		STANDARD	EXTRA
300 x 145 x 160	1 - 3 3 - 6	2A 120 J9V3	3GA 120i9V
300 x 145 x 160		2A 90 J11V	3GA 90i11V
300 x 145 x 160			
104 350 x 84 x 160 62	1.75	82A 220 H10V	3GA 220H10V
	2 - 2.75	82A 180 H10V	3GA 180H10V
	3 - 3.75	82A 150 I10V	3GA 150i10V
	4 - 6	82A 120 I9V	3GA 120i9V
	nad 5 - 7	82A 100 J9V	3GA 100i9V
104 400 x 84 x 160	1.75	82A 180 H10V	3GA 180i10V
	2 - 2.75	82A 150 I10V	3GA 150i10V
	3 - 5	82A 120 I9V	3GA 120i9V
	nad 5 - 7	82A 100 J9V	3GA 100i9V
	nad 7	82A 90 J8V	3GA 90i9V

Brusne plošče 4N

Sistem NILES

D x T/U x H x V°



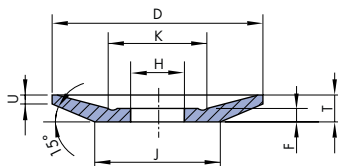
D	T	U	H	V
250	13	3	51	30°, 40°
250	16	4	51	30°, 40°
250	20	4	51	30°, 40°
300	25	4	90	30°, 40°
350	32	5	90, 127	30°, 40°
	32	4	127, 160	
400	40	4	127, 160	40°
	50	4	127, 160	

Področje uporabe	Premer D(mm)	Modul 0.75 - 2	Modul 2.5 - 4	Modul več kot 4
100	250			2A54K7V
125	350	2A100 I9V	2A60J7V	2A54J7V
150	400			2A46j6V
Orodna jekla kaljena , visoko legirana jekla, hitrorezna jekla do 63 Hrc	250-400	82A100I10/6V 3GA100J9V	82A70 I9V 3GA70 I9/6V	82A54I8/6V 3GA54I8/6V
Nitirano jeklo Do 65 Hrc	250-350	C100I9V	C80 I7V	C60 I9/6V

Brusne plošče 12M

Sistem MAAG

D / J x T / U x H - W x E x K



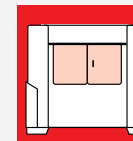
D	J	K	K1	H	F	N	T	U	R1	R2
220	120	80	140	40	8	2.2	18	2, 3, 4, 6	8	6
280	120	80	140	40	8	7	25	4,8	8	6
340	120	80	180	40	8	7	25	4,8	8	6

Področje uporabe	Premer D (mm)	Modul 1 - 1.5	Modul 1.5 - 2.5	Modul 2.5 - 5	Modul nad 5
Kaljeno jeklo Do 60 Hrc	220 - 280	42A100 K7V	42A80 J7V	42A60 K7V	42A46 J7V
	>340			42A80 I7V	42A46 I7V
Hitrorezno jeklo kaljeno 64 Hrc	220 - 280	2A100 J7V	2A80 I7V	2A60 I7V	2A46 I7V
	>340			2A60 H7V	2A46 H7V
Orodno jeklo 64 Hrc	220 - 280	8A80 I7V	8A80 I7V	8A60 H7V	8A46 I7V
	>340			8A60 H7V	8A46 H7V
Nitirano jeklo do 65 Hrc	220 - 280	C100 I7V	C80 I7V	C60 J6V	C60 J6V
	>340			C60 J6V	C60 J8V

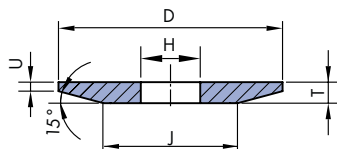
Primer za izpis naročila:

12M 220/120x18/2x40-6x16x140

2A 100J7V

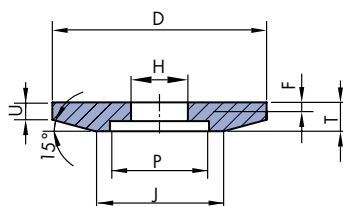


Brusne plošče 3K1
Sistem KLINGELBERG
D/J x T/U x H



D	J	K	T	U	2R	G	V°	H
250	170	110	14	3	10	5	15°	30, 32, 35, 40, 50
250	180	110	17	5	10	5	15°	30, 32, 35, 40, 50
250	190	110	22	8	10	5	15°	30, 32, 35, 40, 50

Brusne plošče 3K2
D/J x T/U x H-P x F



D	J	K	T	U	P	2R	G	V°	H
250	170	110	14	3	100	10	5	15°	30, 32, 35, 40, 50
250	180	110	17	5	100	10	5	15°	30, 32, 35, 40, 50
250	190	110	22	8	100	10	5	15°	30, 32, 35, 40, 50

Primer za izpis naročila:
3K2 250/110x14/3x32
3LA60H7V

Po posebnem naročilu lahko izdelamo tudi bruse drugih dimenzij.