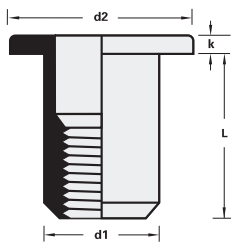


Série 9417

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- PLOCHÁ HLAVA
- HLADKÝ DŘÍK
- SVĚRNÁ TLOUŠŤKA AŽ 12 mm
- ROZSAH M3-M16



Všechny rozměry v mm.

	\emptyset : 5.1	9.75	0.5- 2.0	9417-3020
M3	d1 \emptyset : 5.0	10.75	2.0- 3.0	9417-3030
	d2 \emptyset : 8.0			
	k : 0.75			
<hr/>				
	\emptyset : 6.1	10.75	0.5- 3.0	9417-4030
M4	d1 \emptyset : 6.0	12.25	3.0- 4.5	9417-4045
	d2 \emptyset : 10.0	13.5	3.5- 5.0	9417-4050*
	k : 0.75	14.5	4.5- 6.0	9417-4060*
	*(d2 \emptyset = 9,0 mm)			
<hr/>				
	\emptyset : 7.1	12.0	0.5- 3.0	9417-5030
M5	d1 \emptyset : 7.0	15.0	3.0- 5.5	9417-5055
	d2 \emptyset : 10.0	17.0	4.0- 6.0	9417-5060
	k : 1.0			
<hr/>				
	\emptyset : 9.1	14.5	0.5- 3.0	9417-6030
M6	d1 \emptyset : 9.0	16.5	3.0- 5.5	9417-6055
	d2 \emptyset : 13.0	19.5	5.5- 8.0	9417-6080
	k : 1.5			

	\emptyset : 11.1	16.0	0.5- 3.0	9417-8030
M8	d1 \emptyset : 11.0	20.0	3.0- 6.0	9417-8060
	d2 \emptyset : 16.0	21.5	5.5- 8.0	9417-8080
	k : 1.5	23.5	6.0- 9.0	9417-8090

	\emptyset : 13.1	21.0	0.8- 3.5	9417-1035
M10	d1 \emptyset : 13.0	25.0	3.0- 6.0	9417-1060
	d2 \emptyset : 18.5	27.5	4.5- 7.5	9417-1075
	k : 2.0	29.0	6.0- 9.0	9417-1090
		32.0	9.0-12.0	9417-10120

	\emptyset : 16.1	25.0	1.0- 4.0	9417-1240
M12	d1 \emptyset : 16.0	28.0	4.0- 7.0	9417-1270
	d2 \emptyset : 23.0	32.0	7.0-10.0	9417-12100
	k : 2.0			

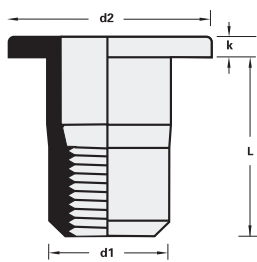
	\emptyset : 18.1	33.0	1.0- 4.0	9417-1440
M14	d1 \emptyset : 18.0	36.0	3.0- 7.0	9417-1470
	d2 \emptyset : 24.0	39.0	6.0-10.0	9417-14100
	k : 2.5			

	\emptyset : 21.1	34.0	1.0- 4.0	9417-1640
M16	d1 \emptyset : 21.0	37.0	3.0- 7.0	9417-1670
	d2 \emptyset : 26.0	40.0	7.0-10.0	9417-16100
	k : 2.5			

Série 9418

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- PLOCHÁ HLAVA
- HLADKÝ DŘÍK
- SNADNĚJŠÍ ZAVÁDĚNÍ DO OTVORU



Všechny rozměry v mm.

	\emptyset : 5.0	10.5	0.25- 2.0	9418-2314
M3	d1 \emptyset : 4.95			
	d2 \emptyset : 8.0			
	k : 0.75			
<hr/>				
	\emptyset : 6.0 <th>11.5</th> <th>0.25- 3.0</th> <th>9418-2415</th>	11.5	0.25- 3.0	9418-2415
M4	d1 \emptyset : 5.95			
	d2 \emptyset : 9.0			
	k : 0.75			
<hr/>				
	\emptyset : 7.0 <th>13.0</th> <th>0.25- 3.0</th> <th>9418-2517</th>	13.0	0.25- 3.0	9418-2517
M5	d1 \emptyset : 6.95			
	d2 \emptyset : 10.0			
	k : 1.0			

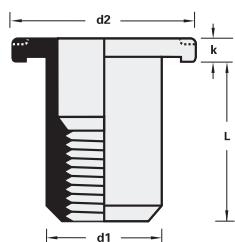
	\emptyset : 9.0	16.0	0.5- 3.0	9418-2621
M6	d1 \emptyset : 8.95			
	d2 \emptyset : 13.0			
	k : 1.5			

	\emptyset : 11.0	17.5	0.5- 3.0	9418-2822
M8	d1 \emptyset : 10.95	20.0	3.0- 5.5	9418-2825
	d2 \emptyset : 16.0			
	k : 1.5			

	\emptyset : 13.0	21.5	0.5- 3.5	9418-2028
M10	d1 \emptyset : 12.95			
	d2 \emptyset : 18.5			
	k : 2.2			

Série 9428 Série 9E28

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT
NEREZ A2	-



- PLOCHÁ HLAVA
- HLADKÝ DŘÍK
- ZAJIŠŤOVACÍ PROLISY PROTI PROTOČENÍ

NÝTOVACÍ MATICE - OCELOVÉ PRŮCHOZÍ

Všechny rozměry v mm.

M6	Ø : 9.1
	d1 Ø : 9.0
	d2 Ø : 14.0
	k : 1.5

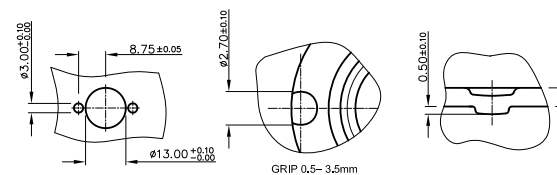
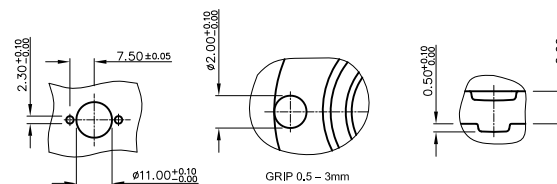
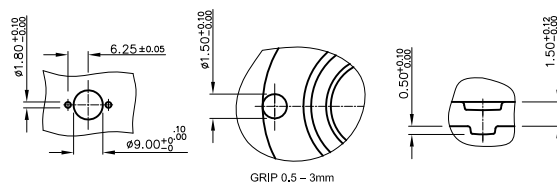
L		Objednávací číslo
14.5	0.5- 3.0	9428-6030

M8	Ø : 11.1
	d1 Ø : 11.0
	d2 Ø : 17.0
	k : 2.0

Obj. číslo OCEL	Obj. číslo NEREZ
9428-8030	9E28-8030
-	9E28-8055

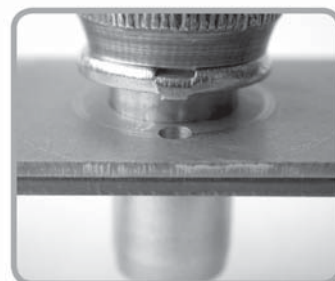
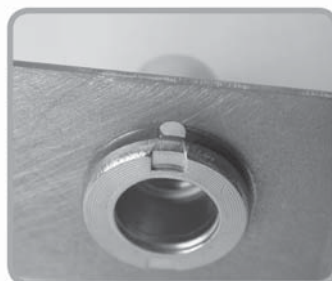
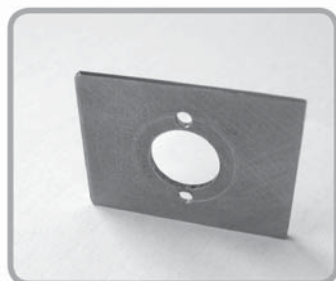
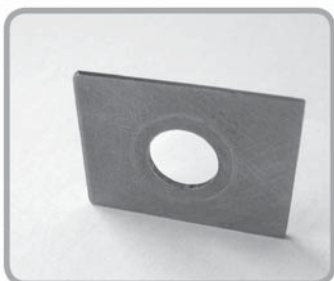
M10	Ø : 13.1
	d1 Ø : 13.0
	d2 Ø : 19.0
	k : 2.0

L		Objednávací číslo
21.0	0.8- 3.5	9428-1035



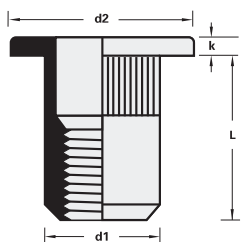
Pracovní postup:

- 1.** Základní plech
- 2.** Vyrvat pomocné otvory (lze dodat šablonu)
- 3.** Vložit matici ANTI-TURN
- 4.** Nanýtovat obvyklým způsobem



Série 9407

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT



- PLOCHÁ HLAVA
- RÝHOVANÝ DRÍK

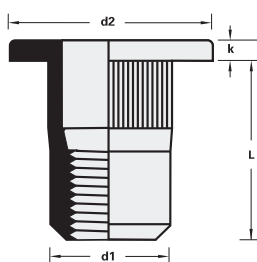
Všechny rozměry v mm.

M3	Ø : 5.0 d1 Ø : 4.9 d2 Ø : 7.0 k : 0.9	L		Objednací číslo
		10.0	0.5- 3.0	
M4	Ø : 6.0 d1 Ø : 5.9 d2 Ø : 9.0 k : 1.0	10.0	0.3- 3.0	9407-4030
		11.5	3.1- 4.0	9407-4040
M5	Ø : 7.0 d1 Ø : 6.9 d2 Ø : 10.0 k : 1.0	12.0	0.3- 3.0	9407-5030
		15.0	3.1- 4.0	9407-5040
M6	Ø : 9.0 d1 Ø : 8.9 d2 Ø : 12.0 k : 1.5	14.5	0.5- 3.0	9407-6030
		16.0	3.1- 4.5	9407-6045

M8	Ø : 11.0 d1 Ø : 10.9 d2 Ø : 15.0 k : 1.5	L		Objednací číslo
		16.0	0.5- 3.0	
M10	Ø : 12.0 d1 Ø : 11.9 d2 Ø : 16.0 k : 2.0	17.0	0.5- 3.0	9407-1030
		22.0	3.0- 6.0	9407-1060
M12	Ø : 16.0 d1 Ø : 15.9 d2 Ø : 22.0 k : 2.0	23.0	1.0- 4.0	9407-1240

Série 9408

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT



- PLOCHÁ HLAVA
- RÝHOVANÝ DRÍK
- SNADNĚJŠÍ ZAVÁDĚNÍ DO OTVORU

Všechny rozměry v mm.

M3	Ø : 5.0 d1 Ø : 4.95 d2 Ø : 8.0 k : 0.75	L		Objednací číslo
		10.5	0.5- 2.0	
M4	Ø : 6.0 d1 Ø : 5.95 d2 Ø : 9.0 k : 0.75	11.5	0.25- 3.0	9408-2415
		13.0	2.0- 4.5	9408-4045

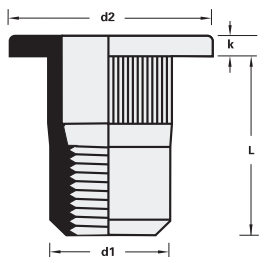
M5	Ø : 7.0 d1 Ø : 6.95 d2 Ø : 10.0 k : 1.0	L		Objednací číslo
		13.5	0.5- 3.0	
M6	Ø : 9.0 d1 Ø : 8.95 d2 Ø : 13.0 (12.0)* k : 1.5 (1.2)*	16.0	0.5- 3.0	9408-6030
		17.5	2.0- 5.5	9408-6055
M8	Ø : 11.0 d1 Ø : 10.95 d2 Ø : 16.0 k : 1.5	17.5	0.5- 3.5	9408-8035
		20.0	3.0- 5.5	9408-2825
M10	Ø : 13.1 d1 Ø : 13.0 d2 Ø : 17.0 k : 2.0	22.0	1.0- 3.5	9408-1035

NÝTOVACÍ MATICE - OCELOVÉ PRŮCHOZÍ

Série 9409

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- PLOCHÁ HLAVA
- ZESÍLENÝ RÝHOVANÝ DŘÍK
- ZVÝŠENÁ ODOLNOST PROTI PROTOČENÍ



Všechny rozměry v mm.

M4	Ø : 6.4
	d1 Ø : 6.3
	d2 Ø : 10.0
	k : 0.75

M5	Ø : 7.4
	d1 Ø : 7.3
	d2 Ø : 11.0
k : 1.0	

L		Objednáací číslo
10.75	0.5- 3.0	9409-4030
12.25	3.0- 4.5	9409-4045

M6	Ø : 9.4
	d1 Ø : 9.3
	d2 Ø : 13.0
	k : 1.5

M8	Ø : 11.5
	d1 Ø : 11.4
	d2 Ø : 16.0
	k : 1.5

M10	Ø : 13.0
	d1 Ø : 12.9
	d2 Ø : 18.5
	k : 2.25

L		Objednáací číslo
14.5	0.5- 3.0	9409-6030
16.5	3.0- 5.5	9409-6055

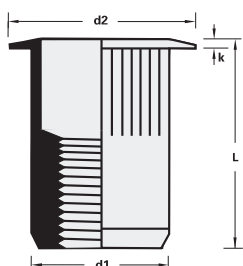
16.0	0.5- 3.0	9409-8030
18.0	3.0- 5.5	9409-8055

19.75	0.5- 3.0	9409-1030
22.75	3.5- 6.0	9409-1060

Série 9411

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- SNÍŽENÁ PLOCHÁ HLAVA
- RÝHOVANÝ DŘÍK
- VĚTŠÍ PRŮMĚR DŘÍKU
- ZVLÁŠTĚ VYSOKÁ ODOLNOST PROTI PROTOČENÍ



Všechny rozměry v mm.

M4	Ø : 6.7
	d1 Ø : 6.65
	d2 Ø : 9.9
	k : 0.75

M5	Ø : 7.6
	d1 Ø : 7.55
	d2 Ø : 10.1
k : 0.76	

L		Objednáací číslo
11.5	0.3- 2.0	9411-4020

13.1	0.5- 3.3	9411-5033
------	----------	-----------

M6	Ø : 10.0
	d1 Ø : 9.90
	d2 Ø : 12.7
	k : 0.75

M8	Ø : 13.5
	d1 Ø : 13.45
	d2 Ø : 17.4
	k : 0.90

M10	Ø : 13.5
	d1 Ø : 13.45
	d2 Ø : 17.4
	k : 0.90

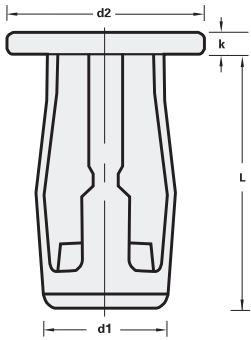
L		Objednáací číslo
15.5	0.7- 4.2	9411-6042
18.0	4.2- 6.6	9411-6066

18.4	0.7- 3.8	9411-8038
------	----------	-----------

18.4	0.7- 3.8	9411-1038
21.3	3.8- 7.9	9411-1079

Série 94BF

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT



- PLOCHÁ HLAVA
- VYTVÁŘÍ VELKOU ZÁVĚRNOU HLAVU
- VHODNÉ PRO PLASTY A JINÉ MĚKKÉ MATERIÁLY

Všechny rozměry v mm.

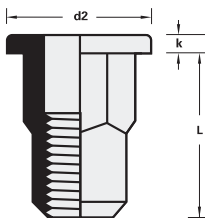
	Ø	L	↑ ↓	Objednací číslo
M4	Ø : 8.0-8.2	17.0	0.0- 5.0	94BF-4050
	d1 Ø : 8.0	22.0	5.0-10.0	94BF-4099
	d2 Ø : ca 12.0			
	k : ca 1.5			

	Ø	L	↑ ↓	Objednací číslo
M5	Ø : 10.0-10.2	18.0	0.0- 5.0	94BF-5050
	d1 Ø : 10.0	23.0	5.0-10.0	94BF-5099
	d2 Ø : ca 14.0			
	k : ca 1.5			

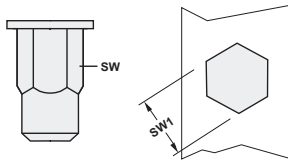
	Ø	L	↑ ↓	Objednací číslo
M6	Ø : 11.0-11.2	18.0	0.0- 5.0	94BF-6050
	d1 Ø : 11.0	23.0	5.0-10.0	94BF-6099
	d2 Ø : ca 16.0			
	k : ca 1.5			

Série 9498

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT



- PLOCHÁ HLAVA
- ŠESTIHRANNÝ DŘÍK



Všechny rozměry v mm.

	SW	L	↑ ↓	Objednací číslo
M4	SW : 5.9	11.5	0.5 -2.5	9498-4025
	SW 1 : 6.0-6.1			
	d2 Ø : 9.0			
	k : 1.0			

	SW	L	↑ ↓	Objednací číslo
M5	SW : 6.9	13.5	0.5 -3.0	9498-5030
	SW 1 : 7.0-7.1			
	d2 Ø : 10.0			
	k : 1.0			

	SW	L	↑ ↓	Objednací číslo
M6	SW : 8.9	16.0	0.5 -3.0	9498-6030
	SW 1 : 9.0-9.1			
	d2 Ø : 13.0			
	k : 1.5			

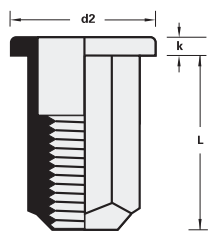
	SW	L	↑ ↓	Objednací číslo
M8	SW : 10.9	17.5	0.5 -3.5	9498-8035
	SW 1 : 11.0-11.1			
	d2 Ø : 16.0			
	k : 1.5			

	SW	L	↑ ↓	Objednací číslo
M10	SW : 12.9	22.0	0.5 -3.5	9498-1035
	SW 1 : 13.1-13.2			
	d2 Ø : 19.0			
	k : 2.0			

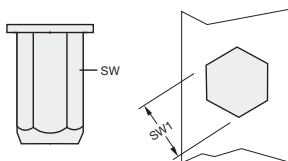
	SW	L	↑ ↓	Objednací číslo
M12	SW : 16.0	25.0	1.0 -4.0	9498-1240
	SW 1 : 16.0			
	d2 Ø : 23.0			
	k : 2.0			

Série 9497

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT



- PLOCHÁ HLAVA
- ŠESTIHRANNÝ DŘÍK



Všechny rozměry v mm.

M4

SW	: 6.0
SW 1	: 6.1
d2 Ø	: 9.3
k	: 1.0

L		Objednáací číslo
11.5	0.5 -3.0	9497-4030

M8

SW	: 11.0
SW 1	: 11.1
d2 Ø	: 14.3
k	: 1.5

L		Objednáací číslo
17.5	0.5 -3.0	9497-8030

M5

SW	: 7.0
SW 1	: 7.1
d2 Ø	: 10.3
k	: 1.0

L		Objednáací číslo
13.5	0.5 -3.0	9497-5030

M10

SW	: 13.0
SW 1	: 13.1
d2 Ø	: 16.3
k	: 2.0

L		Objednáací číslo
22.0	1.0 -4.0	9497-1040

M6

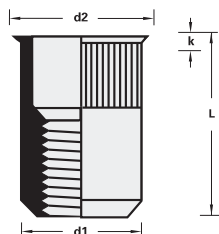
SW	: 9.0
SW 1	: 9.1
d2 Ø	: 12.3
k	: 1.5

L		Objednáací číslo
15.5	0.5 -3.0	9497-6030

Série 39057

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- MALÁ HLAVA (není nutno zahlubovat otvor)
- RÝHOVANÝ DŘÍK



Všechny rozměry v mm.

M4

Ø	: 6.0
d1 Ø	: 5.9
d2 Ø	: 7.0
k	: 0.6

L		Objednáací číslo
10.0	0.5- 3.0	39057-4030

M8

Ø	: 11.0
d1 Ø	: 10.9
d2 Ø	: 12.0
k	: 0.6

L		Objednáací číslo
15.5	0.5- 3.0	39057-8030

M5

Ø	: 7.0
d1 Ø	: 6.9
d2 Ø	: 8.0
k	: 0.6

L		Objednáací číslo
11.5	0.5- 3.0	39057-5030

M10

Ø	: 12.0
d1 Ø	: 11.9
d2 Ø	: 13.0
k	: 0.6

L		Objednáací číslo
20.0	0.8- 3.5	39057-1035

M6

Ø	: 9.0
d1 Ø	: 8.9
d2 Ø	: 10.0
k	: 0.6

L		Objednáací číslo
14.0	0.5- 3.0	39057-6030

M12

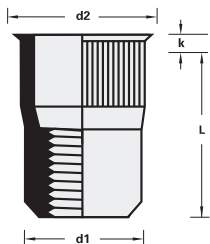
Ø	: 16.1
d1 Ø	: 16.0
d2 Ø	: 17.2
k	: 0.6

L		Objednáací číslo
24.0	1.0- 4.0	39057-1240

Série 39006

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- MALÁ HLAVA (není nutno zahlubovat otvor)
- RÝHOVANÝ DRÍK
- SNADNĚJŠÍ ZAVÁDĚNÍ DO OTVORU



Všechny rozměry v mm.

M3	Ø : 5.0		
	d1 Ø : 4.95		
	d2 Ø : 5.5		
	k : 0.4		

L		Objednáací číslo
10.0	0.5- 2.0	39006-3020
11.1	1.5- 3.5	39006-3035

M4	Ø : 6.0		
	d1 Ø : 5.95		
	d2 Ø : 6.5 (6.7)*		
	k : 0.46 (0.5)*		

L		Objednáací číslo
11.2	0.5- 2.5	39006-4025
12.5	2.0- 4.5	39006-4045

(*platí pro typ 4045)

M5	Ø : 7.0		
	d1 Ø : 6.95		
	d2 Ø : 7.6 (8.0)*		
	k : 0.46 (0.5)*		

L		Objednáací číslo
13.3	0.5- 3.0	39006-5030
15.3	2.5- 5.5	39006-5055

(*platí pro typ 5055)

M6	Ø : 9.0		
	d1 Ø : 8.95		
	d2 Ø : 10.0		
	k : 0.5 (0.6)*		

L		Objednáací číslo
15.5	0.5- 3.0	39006-6030
17.4	2.0- 5.5	39006-6055

M8	Ø : 11.0		
	d1 Ø : 10.95		
	d2 Ø : 12.0		
	k : 0.63		

L		Objednáací číslo
16.7	0.5- 3.5	39006-8035

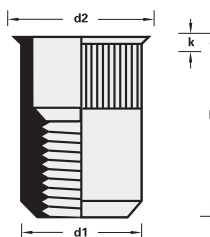
M10	Ø : 13.0		
	d1 Ø : 12.95		
	d2 Ø : 14.0		
	k : 0.7		

L		Objednáací číslo
21.0	1.0- 3.5	39006-1035
23.0	3.0- 6.0	39006-1060

Série 39058

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- MALÁ HLAVA (není nutno zahlubovat otvor)
- RÝHOVANÝ DRÍK
- PRO IMPERIÁLNÍ (PALCOVÉ) ROZMĚRY DĚR



Všechny rozměry v mm.

M3	Ø : 4.8		
	d1 Ø : max. 4.8		
	d2 Ø : max. 5.5		
	k : max. 0.45		

L		Objednáací číslo
9.0	0.3- 1.5	39058-3020

M4	Ø : 6.4		
	d1 Ø : max. 6.3		
	d2 Ø : max. 7.4		
	k : max. 0.55		

L		Objednáací číslo
10.4	0.5- 1.5	39058-4020

M5	Ø : 7.2		
	d1 Ø : max. 7.11		
	d2 Ø : max. 8.3		
	k : max. 0.65		

L		Objednáací číslo
12.0	0.5- 2.0	39058-5030

M6	Ø : 9.6		
	d1 Ø : max. 9.45		
	d2 Ø : max. 10.7		
	k : max. 1.0		

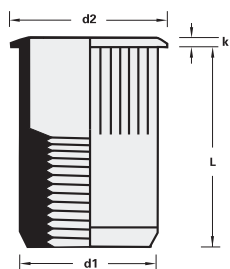
L		Objednáací číslo
15.0	0.8- 2.5	39058-6030

M8	Ø : 10.6		
	d1 Ø : max. 10.5		
	d2 Ø : max. 11.7		
	k : max. 0.75		

L		Objednáací číslo
16.0	1.0- 3.0	39058-8030

Série 39060

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINCOCHROMÁT



- MALÁ HLAVA
- RÝHOVANÝ DŘÍK
- VĚTŠÍ PRŮMĚR DŘÍKU
- ZVLÁŠTĚ VYSOKÁ ODOLNOST PROTI PROTOČENÍ

Všechny rozměry v mm.

M4	Ø : 6.8
	d1 Ø : 6.75
	d2 Ø : 7.87
	k : 0.48

L	↑ ↓	Objednáací číslo
11.45	0.5- 2.0	39060-4020

M6	Ø : 10.0
	d1 Ø : 9.9
	d2 Ø : 11.5
	k : 0.55

L	↑ ↓	Objednáací číslo
15.5	0.7- 4.2	39060-6042

M8	Ø : 13.5
	d1 Ø : 13.45
	d2 Ø : 15.11
	k : 0.55

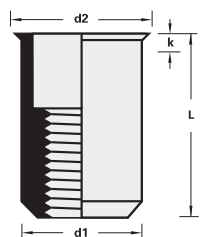
L	↑ ↓	Objednáací číslo
18.3	0.5- 3.8	39060-8038

M10	Ø : 13.5
	d1 Ø : 13.45
	d2 Ø : 15.11
	k : 0.55

L	↑ ↓	Objednáací číslo
18.3	0.8- 3.8	39060-1038

Série 9J08

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINCOCHROMÁT



- MALÁ HLAVA (není nutno zahlubovat otvor)
- HLADKÝ DŘÍK

Všechny rozměry v mm.

M3	Ø : 5.1
	d1 Ø : 5.0
	d2 Ø : 5.6
	k : 0.35

L	↑ ↓	Objednáací číslo
8.5	0.3- 1.5	9J08-3015
10.0	1.5- 2.5	9J08-3025

M8	Ø : 11.1
	d1 Ø : 11.0
	d2 Ø : 12.0
	k : 0.5

L	↑ ↓	Objednáací číslo
16.5	0.5- 3.0	9J08-8030
18.0	1.5- 4.5	9J08-8045
19.5	3.0- 6.0	9J08-8060
21.5	6.0- 8.0	9J08-8080

M10	Ø : 13.1
	d1 Ø : 13.0
	d2 Ø : 14.0
	k : 0.5

L	↑ ↓	Objednáací číslo
20.0	0.8- 3.5	9J08-1035
21.5	1.5- 4.5	9J08-1045
23.0	3.0- 6.0	9J08-1060
24.5	4.5- 7.5	9J08-1075
26.0	6.0- 9.0	9J08-1090

M12	Ø : 16.1
	d1 Ø : 16.0
	d2 Ø : 17.2
	k : 0.6

L	↑ ↓	Objednáací číslo
24.0	1.4- 4.0	9J08-1240
27.5	3.5- 7.5	9J08-1275
30.0	7.0-10.0	9J08-12100

M14	Ø : 18.1
	d1 Ø : 18.0
	d2 Ø : 20.5
	k : 0.8

L	↑ ↓	Objednáací číslo
26.0	1.0- 5.0	9J08-1450
31.0	5.0-10.0	9J08-14100
36.0	10.0-15.0	9J08-14150

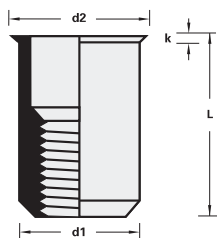
M16	Ø : 21.1
	d1 Ø : 21.0
	d2 Ø : 24.0
	k : 0.9

L	↑ ↓	Objednáací číslo
28.0	1.0- 5.0	9J08-1650
33.0	5.0-10.0	9J08-16100
38.0	10.0-15.0	9J08-16150

Série 9657

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- MALÁ HLAVA (není nutno zahľubovat otvor)
- HLADKÝ DŘÍK
- PRO IMPERIÁLNÍ (PALCOVÉ) ROZMĚRY DĚR



Všechny rozměry v mm.

M3	Ø : 4.8 d1 Ø : 4.7 d2 Ø : 5.4 k : ≤ 0.6	L		Objednací číslo 9657-3015
		9.0	0.5 - 1.5	

M4	Ø : 6.4 d1 Ø : 6.3 d2 Ø : 6.9 k : ≤ 0.6	L		Objednací číslo 9657-4020
		10.4	0.5 - 2.0	

M5	Ø : 7.2 d1 Ø : 7.1 d2 Ø : 7.7 k : ≤ 0.6	L		Objednací číslo 9657-5030
		11.8	0.5 - 3.0	

M6	Ø : 9.6 d1 Ø : 9.5 d2 Ø : 10.5 k : ≤ 0.8	L		Objednací číslo 9657-6033
		14.6	0.7 - 3.3	

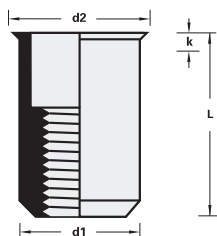
M8	Ø : 10.6 d1 Ø : 10.6 d2 Ø : 11.5 k : ≤ 0.8	L		Objednací číslo 9657-8037
		16.0	0.9 - 3.7	

M10	Ø : 14.2 d1 Ø : 14.2 d2 Ø : 15.3 k : ≤ 0.8	L		Objednací číslo 9657-1036
		18.5	1.0 - 3.6	

Série 9658

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- MALÁ HLAVA (není nutno zahľubovat otvor)
- HLADKÝ DŘÍK
- PRO IMPERIÁLNÍ (PALCOVÉ) ROZMĚRY DĚR
- SNÍŽENÁ SÍLA POTŘEBNÁ K ZANÝTOVÁNÍ



Všechny rozměry v mm.

M3	Ø : 4.8 d1 Ø : <4.8 d2 Ø : <5.9 k : 0.38	L		Objednací číslo 9658-0310
		9.1	0.5 - 1.5	

M4	Ø : 6.4 d1 Ø : <6.4 d2 Ø : <6.9 k : 0.51	L		Objednací číslo 9658-0413
		10.5	0.5 - 2.0	

M5	Ø : 7.2 d1 Ø : <7.2 d2 Ø : <8.0 k : 0.51	L		Objednací číslo 9658-0514
		11.9	0.5 - 3.0	

M6	Ø : 9.6 d1 Ø : <9.5 d2 Ø : <10.7 k : 0.76	L		Objednací číslo 9658-0619
		14.6	0.8 - 3.3	

M8	Ø : 10.6 d1 Ø : <10.6 d2 Ø : <11.7 k : 0.76	L		Objednací číslo 9658-5821
		16.0	0.9 - 3.7	

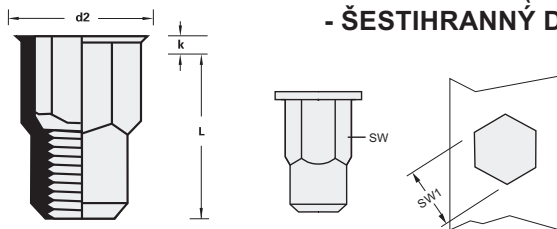
M10	Ø : 14.2 d1 Ø : <14.2 d2 Ø : <16.2 k : 0.76	L		Objednací číslo 9658-2022
		18.5	1.0 - 3.6	

M12	Ø : 16.2 d1 Ø : <16.2 d2 Ø : <18.3 k : 0.76	L		Objednací číslo 9658-2228
		19.5	1.4 - 4.0	

Série 39101

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- MALÁ HLAVA (není nutno zahlubovat otvor)
- ŠESTIHRANNÝ DŘÍK



Všechny rozměry v mm.

M4	SW : 6.0 SW 1: 6.1 (SW +0,1) d2 Ø : 7.2 k : 0.5	L	↑ ↓	Objednací číslo
		11.2		

M8	SW : 11.0 SW 1: 11.1 (SW +0,1) d2 Ø : 13.0 k : max. 0.7	L	↑ ↓	Objednací číslo
		16.7		
		19.7	2.5- 6.5	39101-8065

M5	SW : 7.0 SW 1: 7.1 (SW +0,1) d2 Ø : 8.2 k : max. 0.5	L	↑ ↓	Objednací číslo
		13.3		
		15.3	2.0- 5.5	39101-5055

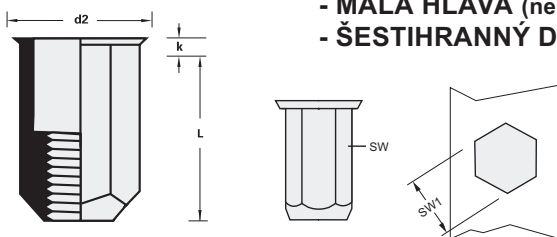
M10	SW : 13.0 SW 1: 13.1 d2 Ø : 15.0 k : 0.8	L	↑ ↓	Objednací číslo
		21.0		

M6	SW : 9.0 SW 1: 9.1 (SW +0,1) d2 Ø : 10.5 k : 0.6	L	↑ ↓	Objednací číslo
		15.3		
		17.8	2.0- 5.5	39101-6055

Série 39201

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- MALÁ HLAVA (není nutno zahlubovat otvor)
- ŠESTIHRANNÝ DŘÍK



Všechny rozměry v mm.

M4	SW : 6.0 SW 1: 6.1 (SW +0,1) d2 Ø : 7.0 k : 0.8	L	↑ ↓	Objednací číslo
		12.0		

M8	SW : 11.0 SW 1: 11.1 (SW +0,1) d2 Ø : 11.5 k : 0.5	L	↑ ↓	Objednací číslo
		17.0		
		20.5	3.0- 5.5	39201-8055

M5	SW : 7.0 SW 1: 7.1 (SW +0,1) d2 Ø : 7.5 k : 0.5	L	↑ ↓	Objednací číslo
		14.0		

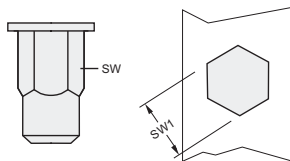
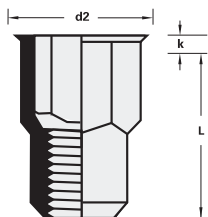
M10	SW : 13.0 SW 1: 13.1 (SW +0,1) d2 Ø : 13.8 k : 0.7	L	↑ ↓	Objednací číslo
		20.5		

M6	SW : 9.0 SW 1: 9.1 (SW +0,1) d2 Ø : 9.5 k : 0.5	L	↑ ↓	Objednací číslo
		16.0		
		18.0	3.0- 5.5	39201-6055

Série 9688

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- MALÁ HLAVA (není nutno zahlubovat otvor)
- ŠESTIHRANNÝ DRÍK
- PRO IMPERIÁLNÍ (PALCOVÉ) ROZMĚRY DĚR



Všechny rozměry v mm.

M3

SW	: 4.81
SW 1	: 4.85
d2 Ø	: 6.1 (max.)
k	: 0.45

L		Objednáací číslo
9.1	0.5- 1.5	9688-3015

M6

SW	: 9.60
SW 1	: 9.60
d2 Ø	: 10.6 (max.)
k	: 0.6

L		Objednáací číslo
15.0	0.7- 3.0	9688-0619

M4

SW	: 6.40
SW 1	: 6.40
d2 Ø	: 7.80 (max.)
k	: 0.5

L		Objednáací číslo
10.5	0.5- 2.0	9688-0413

M8

SW	: 10.60
SW 1	: 10.60
d2 Ø	: 12.2 (max.)
k	: 0.6

L		Objednáací číslo
16.0	0.8- 3.5	9688-0821

M5

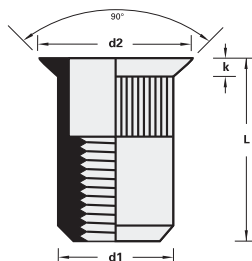
SW	: 7.20
SW 1	: 7.20
d2 Ø	: 8.80 (max.)
k	: 0.6

L		Objednáací číslo
12.0	0.5- 2.5	9688-0514

Série 9611

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- ZAPUŠTĚNÁ HLAVA
- RÝHOVANÝ DRÍK



Všechny rozměry v mm.

M4

Ø	: 6.0
d1 Ø	: 5.9
d2 Ø	: 9.0
k	: 1.5

L		Objednáací číslo
11.5	2.0- 3.5	9611-4035

M8

Ø	: 11.0
d1 Ø	: 10.9
d2 Ø	: 14.0
k	: 1.5

L		Objednáací číslo
19.0	2.0- 4.5	9611-8045

M5

Ø	: 7.0
d1 Ø	: 6.9
d2 Ø	: 10.0
k	: 1.5

L		Objednáací číslo
13.5	2.0- 4.0	9611-5040
16.0	4.0- 6.5	9611-5065

M10

Ø	: 12.0
d1 Ø	: 11.9
d2 Ø	: 14.7
k	: 1.5

L		Objednáací číslo
21.0	2.0- 4.5	9611-1045

M6

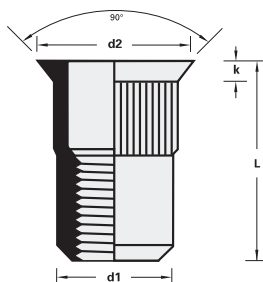
Ø	: 9.0
d1 Ø	: 8.9
d2 Ø	: 12.0
k	: 1.5

L		Objednáací číslo
16.0	2.0- 4.5	9611-6045

Série 9612

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- ZAPUŠTĚNÁ HLAVA
- ZESÍLENÝ RÝHOVÁNÝ DŘÍK
- ZVÝŠENÁ ODOLNOST PROTI PROTOČENÍ



Všechny rozměry v mm.

M4	Ø : 6.4
	d1 Ø : 6.3
	d2 Ø : 9.0
	k : 1.5

L		Objednací číslo
11.5	1.7- 3.5	9612-4035
13.0	3.5- 5.0	9612-4050

M5	Ø : 7.4
	d1 Ø : 7.3
	d2 Ø : 10.0
	k : 1.5

13.0	1.7- 4.0	9612-5040
16.0	4.0- 6.5	9612-5065

M6	Ø : 9.4
	d1 Ø : 9.3
	d2 Ø : 12.0
	k : 1.5

L		Objednací číslo
17.0	1.7- 4.5	9612-6045
19.0	4.5- 6.5	9612-6065

M8	Ø : 11.5
	d1 Ø : 11.4
	d2 Ø : 14.0
	k : 1.5

19.0	1.7- 4.5	9612-8045
21.0	4.5- 6.5	9612-8065

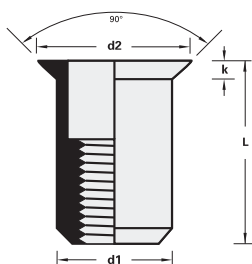
M10	Ø : 13.0
	d1 Ø : 12.95
	d2 Ø : 15.4
	k : 1.5

21.0	1.7- 4.5	9612-1045
23.0	4.5- 6.5	9612-1065
28.0	6.0- 9.0	9612-1090

Série 9610

MATERIÁL	POVRCH
OCEL	ZINKOCHROMÁT

- ZAPUŠTĚNÁ HLAVA
- HLADKÝ DŘÍK



Všechny rozměry v mm.

M3	Ø : 5.1
	d1 Ø : 5.0
	d2 Ø : 8.0
	k : 1.5

L		Objednací číslo
11.2	1.7- 3.5	9610-3035
12.5	3.0- 4.0	9610-3040

M4	Ø : 6.1
	d1 Ø : 6.0
	d2 Ø : 9.0
	k : 1.5

11.5	1.7- 3.5	9610-4035
13.0	3.5- 5.0	9610-4050

M5	Ø : 7.1
	d1 Ø : 7.0
	d2 Ø : 10.0
	k : 1.5

13.0	1.7- 4.0	9610-5040
16.0	4.0- 6.0	9610-5060

M6	Ø : 9.1
	d1 Ø : 9.0
	d2 Ø : 12.0
	k : 1.5

17.0	1.7- 4.5	9610-6045
19.0	4.5- 6.5	9610-6065

M8	Ø : 11.1
	d1 Ø : 11.0
	d2 Ø : 14.0
	k : 1.5

L		Objednací číslo
19.0	1.7- 4.5	9610-8045
21.0	4.5- 6.5	9610-8065
24.0	6.0- 9.0	9610-8090

M10	Ø : 12.5
	d1 Ø : 12.4
	d2 Ø : 15.4
	k : 1.5

21.0	1.7- 4.5	9610-1045
23.0	4.5- 6.5	9610-1065
28.0	6.0- 9.0	9610-1090*

* (Ø : 13.1; d1 Ø: 13.0; d2 Ø: 15.7; k: 1.6)

M12	Ø : 16.1
	d1 Ø : 16.0
	d2 Ø : 19.0
	k : 1.8

26.0	2.0- 4.5	9610-1245
29.0	4.5- 7.5	9610-1275
32.0	7.0-10.5	9610-12105

M14	Ø : 18.1
	d1 Ø : 18.0
	d2 Ø : 23.5
	k : 3.0

31.0	1.7- 4.5	9610-1445
34.0	4.0- 7.5	9610-1475
37.0	7.0-10.5	9610-14105

M16	Ø : 21.1
	d1 Ø : 21.0
	d2 Ø : 26.0
	k : 3.0

32.0	1.7- 4.5	9610-1645
35.0	4.0- 7.5	9610-1675
38.0	7.0-10.5	9610-16105