

Śruby z łbem grzybkowym

z podsadzeniem

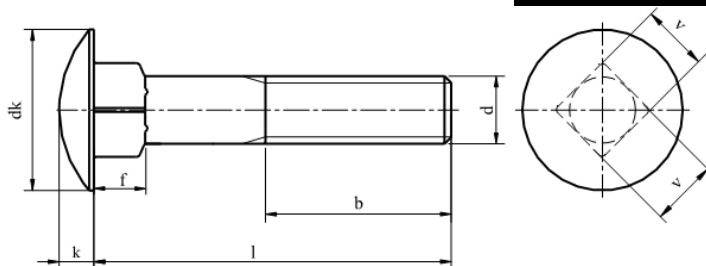
Mushroom head square neck bolts (cup square neck bolts)

wg **DIN 603**

acc. to **DIN 603**

ISO 8677

PN 82406



Wymiary

Dimensions

<i>d</i>		M5	M6	M8	M10	M12	M16	M20
<i>P</i>		0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2,5
<i>b_{min}</i>	<i>l ≤ 125</i>	16	18	22	26	30	38	46
	<i>125 < l ≤ 200</i>	22	24	28	32	36	44	52
	<i>l > 200</i>	-	-	41	45	49	57	65
<i>d_k</i>	<i>max.</i>	13,55	16,55	20,65	24,65	30,65	38,8	46,8
	<i>min.</i>	12,45	15,45	19,35	23,35	29,35	37,2	45,2
<i>k</i>	<i>max.</i>	3,3	3,88	4,88	5,38	6,95	8,95	11,05
	<i>min.</i>	2,7	3,12	4,12	4,62	6,05	8,05	9,95
<i>f</i>	<i>max.</i>	4,1	4,6	5,6	6,6	8,75	12,9	15,9
	<i>min.</i>	2,9	3,4	4,4	5,4	7,25	11,1	14,1
<i>v</i>	<i>max.</i>	5,48	6,48	8,58	10,58	12,7	16,7	20,84
	<i>min.</i>	4,52	5,52	7,42	9,42	11,3	15,3	19,16

P – podziałka gwintu

P – thread pitch

Śruby z łbem grzybkowym

z podsadzeniem

Mushroom head square neck bolts (cup square neck bolts)

wg **DIN 603**

acc. to *DIN 603*

ISO 8677

PN 82406

Warunki techniczne

Technical specifications

Materiał <i>Material</i>		Stal <i>Steel</i>	Stal nierdzewna <i>Stainless steel</i>
Wymagania ogólne <i>General requirements</i>	Norma <i>Standard</i>	ISO 8992	
Gwint <i>Thread</i>	Tolerancja <i>Tolerance</i>	8g	
	Norma <i>Standard</i>	ISO 724, ISO 965-1	
Własności mechaniczne <i>Mechanical properties</i>	Klasa własności mechanicznych <i>Property class</i>	4.6; 4.8; 8.8	A2-70 A4-70
	Norma <i>Standard</i>	ISO 898-1	ISO 3506-1
Tolerancje <i>Tolerances</i>	Klasa dokładności <i>Product grade</i>	C	
	Norma <i>Standard</i>	DIN ISO 4759-1	
Wykończenie i/lub powłoka <i>Finish and/or coating</i>	Dla nieciągłości powierzchni ISO 26157 <i>Limits for surface discontinuities are covered in ISO 26157</i> Dla powłok galwanicznych ISO 4042 <i>Requirements for electroplating are covered in ISO 4042</i> Dla powłok ogniowych DIN 267-10 <i>Requirements for hot dip galvanized are covered in DIN 267-10</i> Dla cynkowych powłok płatkowych ISO 10683 <i>Requirements for zinc flake coating are covered in 10683</i>		bez pokrycia <i>plain</i> pasywowane ISO 16048 <i>passivated ISO 16048</i>
Odbiór <i>Acceptability</i>	Procedura odbioru ISO 3269 <i>Acceptance procedure is covered in ISO 3269</i>		

Przykład oznaczania śruby z łbem grzybkowym z podsadzeniem, z gwintem M10 o długości nominalnej $l = 70$ mm, klasy własności mechanicznych 4.6:

Example designation mushroom head square neck bolt, thread M10, nominal length $l = 70$ mm and property class 4.6:

Śruba z łbem grzybkowym DIN 603 – M 10x70 – 4.6

Mushroom head bolt DIN 603 – M10x70 – 4.6

