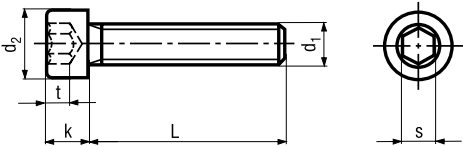


	DIN 912	ISO 4762		8.8
--	---------	----------	--	-----

Norm zurückgezogen
Norme abrogée
Norma ritirata



BN 272	BN 3	BN 20238	BN 5264
schwarz	verzinkt-blau	verzinkt dickschichtpas-siviert	verzinkt-gelb
noir	zingué-bleu	zingué avec passivation épaisse	zingué-jaune
nero	zincato bianco	zincato con passivazione ad elevato spessore	zincato giallo

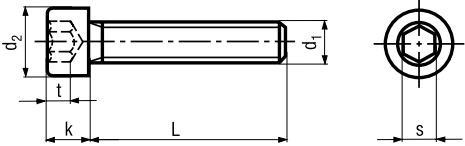


d ₁	d ₂	k	s	t min.	L		
M4	7	4	3	2	8	■	100
					10	■	100
					12	■	100
					(14)	■	100
					16	■	100
					(18)	■	100
					20	■	100
					(22)	■	100
					25	■	100
					30	■	100
					40	■	100
M5	8,5	5	4	2,5	6	■	100
					8	■	100
					10	■	100
					12	■	100
					(14)	■	100
					16	■	100
					(18)	■	100
					20	■	100
					(22)	■	100
					25	■	100
					30	■	100
M6	10	6	5	3	6	■	100
					8	■	100
					10	■	100
					12	■	100
					(14)	■	100
					16	■	100
					(18)	■	100
					20	■	100
					(22)	■	100
					25	■	100
					30	■	100

M18; M22; M27: in ISO 4762 nicht enthalten ■ M18; M22; M27: ne sont pas dans ISO 4762 ■ M18; M22; M27: non comprese nella norma ISO 4762

	DIN 912	ISO 4762			8.8
--	---------	----------	--	--	-----

Norm zurückgezogen
Norme abrogée
Norma ritirata



BN 272	BN 3	BN 20238	BN 5264
schwarz	verzinkt-blau	verzinkt dickschichtpassiviert	verzinkt-gelb
noir	zingué-bleu	zingué avec passivation épaisse	zingué-jaune
nero	zincato bianco	zincato con passivazione ad elevato spessore	zincato giallo



d ₁	d ₂	k	s	t min.	L						
M6	10	6	5	3	35		100		100		100
					40		100		100		100
					45		100		100		100
					50		100		100		100
					60		100		100		100
					80		100		100		100
M8	13	8	6	4	10		100		100		100
					12		100		100		100
					(14)		100		100		100
					16		100		100		100
					(18)		100		100		100
					20		100		100		100
					(22)		100		100		100
					25		100		100		100
					30		100		100		100
					35		100		100		100
					40		100		100		100
					45		100		100		100
					50		100		100		100
					60		100		100		100
					70		100		100		100
M10	16	10	8	5	10		100		100		100
					12		100		100		100
					(14)		100		100		100
					16		100		100		100
					(18)		100		100		100
					20		100		100		100
					(22)		100		100		100
					25		100		100		100
					30		100		100		100
					35		100		100		100
					40		100		100		100
					45		100		100		100
					50		100		100		100
					60		100		100		100

M18; M22; M27: in ISO 4762 nicht enthalten ■ M18; M22; M27: ne sont pas dans ISO 4762 ■ M18; M22; M27: non comprese nella norma ISO 4762

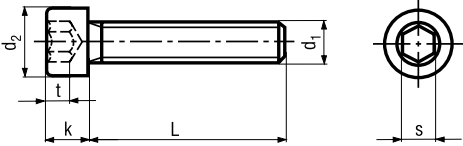
ohne Schaft - 8.8

entièrement filetées - 8.8

interamente filettate - 8.8

	DIN 912	ISO 4762		8.8
--	---------	----------	--	-----

Norm zurückgezogen
Norme abrogée
Norma ritirata



BN 272	BN 3	BN 20238	BN 5264
schwarz	verzinkt-blau	verzinkt dickschichtpas-siviert	verzinkt-gelb
noir	zingué-bleu	zingué avec passivation épaisse	zingué-jaune
nero	zincato bianco	zincato con passivazione ad elevato spessore	zincato giallo

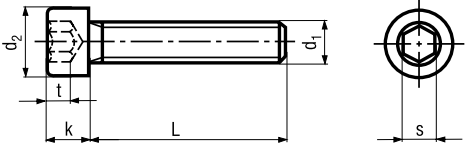


d ₁	d ₂	k	s	t min.	L		
M10	16	10	8	5	70	■	100
M12	18	12	10	6	16	■	100
					(18)	■	100
					20	■	100
					(22)	■	100
					25	■	100
					30	■	100
					35	■	100
					40	■	100
					45	■	100
					50	■	100
					60	■	100
					70	■	50
(M14)	21	14	12	7	25	■	100
					30	■	100
					35	■	100
					40	■	100
					45	■	50
					50	■	50
					55	■	50
M16	24	16	14	8	25	■	50
					30	■	50
					35	■	50
					40	■	50
					45	■	50
					50	■	50
					55	■	50
					60	■	50
					70	■	50
(M18)	27	18	14	9	35	■	25
					40	■	25
					45	■	25
					50	■	25
					55	■	25
					60	■	25

M18; M22; M27: in ISO 4762 nicht enthalten ■ M18; M22; M27: ne sont pas dans ISO 4762 ■ M18; M22; M27: non comprese nella norma ISO 4762

	DIN 912	ISO 4762			8.8
--	---------	----------	--	--	-----

Norm zurückgezogen
Norme abrogée
Norma ritirata



BN 272	BN 3	BN 20238	BN 5264
schwarz	verzinkt-blau	verzinkt dickschichtpas-siviert	verzinkt-gelb
noir	zingué-bleu	zingué avec passivation épaisse	zingué-jaune
nero	zincato bianco	zincato con passivazione ad elevato spessore	zincato giallo



d ₁	d ₂	k	s	t min.	L						
M20	30	20	17	10	30		25				
					35		25				
					40		25				
					45		25				
					50		25				
					55		25				
					60		25				
					65		25				
					70		25				
					80		25				
(M22)	33	22	17	11	40		1				
					45		1				
					50		1				
					55		1				
					60		1				
					70		1				
M24	36	24	19	12	40		1		1		
					50		1		1		
					55		1				
					60		1		1		
					70		1		1		
					75		1				
					80		1		1		
					100				1		
(M27)	40	27	19	13,5	70		1				
					80		1				
					90		1				
M30	45	30	22	15,5	60		1				
					70		1				
					80		1				
					100		1				
M36	54	36	27	19	80		1				
					90		1				
					100		1				

M18; M22; M27: in ISO 4762 nicht enthalten ■ M18; M22; M27: ne sont pas dans ISO 4762 ■ M18; M22; M27: non comprese nella norma ISO 4762



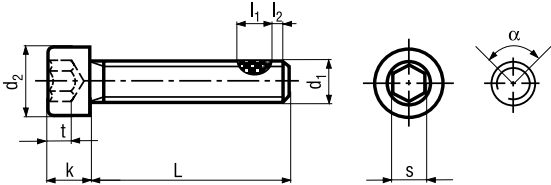
DIN 912

Norm zurückgezogen
Norme abrogée
Norma ritirata

ISO 4762

TufLok®

8.8



Zylinderschrauben

mit Innensechskant, ohne Schaft, TufLok®-Fleck beschichtet

Stahl 8.8

- ~UNI 5931
- ~ČSN 021143

i Beschichtungswinkel α im Kernbereich ca. 90°. Randzone (Sprüh-Übergänge) bis 180°. Beschichtungslänge $l_1 = \sim 4$ bis 6 Gewindegänge. Etwa 1 bis 2 Gewindegänge bleiben unbeschichtet für das einwandfreie Einschrauben (l_2).

➤ Für genauere technische Informationen, siehe KG C

Bestellbeispiel: BN 8706 - M4x10

Vis à tête cylindrique

à six pans creux, entièrement filetées, avec application par point TufLok®

Acier 8.8

- ~UNI 5931
- ~ČSN 021143

i Angle d'application α dans la zone du noyau env. 90°. Zone voisine (limite de diffusion) jusqu'à 180°. Longueur de l'application $l_1 = \sim 4$ à 6 pas de filetage. Environ 1 à 2 pas de filetage restent libres pour permettre un vissage aisé (l_2).

➤ Pour des informations techniques plus détaillées, voir GC C

Exemple de commande: BN 8706 - M4x10

Viti a testa cilindrica

con esagono incassato, interamente filettate e rivestimento TufLok® a punto

Acciaio 8.8

- ~UNI 5931
- ~ČSN 021143

i Angolo di rivestimento α nella zona centrale ~90°. Zona periferica (limite di diffusione) fino a ~180°. Lunghezza del rivestimento $l_1 \sim$ da quattro a sei filetti circa. Il primo e il secondo passo sono liberi dal rivestimento, per facilitare l'avvitamento (l_2).

➤ Per ulteriori informazioni vedere GC C

Esempio d'ordine: BN 8706 - M4x10

BN 8706

- verzinkt-blau
- zingué-bleu
- zincato bianco



BN 8706

- verzinkt-blau
- zingué-bleu
- zincato bianco



d_1	d_2	k	s	t min.	L		
M4	7	4	3	2	10		100
					12		100
					16		100
					20		100
					25		100
M5	8,5	5	4	2,5	10		100
					12		100
					16		100
					20		100
					25		100
M6	10	6	5	3	10		100
					12		100
					16		100
					20		100
					25		100

d_1	d_2	k	s	t min.	L		
M6	10	6	5	3	25		100
M8	13	8	6	4	10		100
					12		100
					16		100
					20		100
					25		100
M10	16	10	8	5	25		100
					30		100
					35		100
					40		100
					45		100