

Viti con spallamento e testa bassa

Tolleranza diam. albero e9/g6/h7

■ Viti con spallamento e testa bassa
Tolleranza diam. albero e9/g6/h7

RoHS10

Tipo	Tolleranza D	Materiale	Durezza	Classe di resistenza
LMSB	e9	EN 1.7220 Equiv.	28~37HRC	9.8 Equiv.
LSMSB	e9	EN 1.4301 Equiv.	-	A2-50
LMSBG	g6	EN 1.7220 Equiv.	28~37HRC	9.8 Equiv.
LSMSBG	g6	EN 1.4301 Equiv.	-	A2-50
LMSBH	h7	EN 1.7220 Equiv.	28~37HRC	9.8 Equiv.
LSMSBH	h7	EN 1.4301 Equiv.	-	A2-50

Contrassegno di identificazione (g6-h7 parte 1/2 parti, e9-massima)

6.3 / 1.6 / 6

2.5 max

Tolleranza D						
D	e9	g6	h7	A	B	C
4	-0.020	-0.004	0	6.5	2.5	2
4.5	-0.050	-0.012	-0.012	7	2.5	2
5	-0.020	-0.004	0	8	2.5	2
5.5	-0.020	-0.004	0	9	3	2.2
6	-0.025	-0.005	0	10	4	2.5
6.5	-0.061	-0.014	-0.015	13	5	3
8	-0.025	-0.005	0	16	6	4
10	-0.061	-0.014	-0.015	16	6	4

MxP

T

Cod. comp.		L (Entrambe le tolleranze g6 e h7 applicabili solo a misure con *)	LMSB		LSMSB		LMSBG		LSMSBG		LMSBH		LSMSBH		
			Prezzo unitario	Sconto volumi elevati	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati	
Tipo	D		1 ~ 9 pz.	10 ~ 100 pz.	1 ~ 9 pz.	10 ~ 100 pz.	1 ~ 9 pz.	10 ~ 100 pz.	1 ~ 9 pz.	10 ~ 100 pz.	1 ~ 9 pz.	10 ~ 100 pz.	1 ~ 9 pz.	10 ~ 100 pz.	1 ~ 9 pz.
LMSB LSMSB LMSBG LSMSBG LMSBH LSMSBH	4	*10	*15	*20											
	4.5	*10	*15	*20	25	30	35	40							
	5	*10	*15	*20	*25										
	5.5	*10	*15	*20	*25	30	35	40							
	6	*10	*15	*20	*25										
	6.5	*10	*15	*20	*25	30	35	40							
	8	*10	*15	*20	*25	30	35	40							
	10	*10	*15	*20	*25	30	35	40							

Ordering Example
Cod. comp. - L
LSMSB6.5 - 30

■ Viti con spallamento e testa bassa
Tolleranza diam. albero e9/g6/h7
Dimensioni L, F configurabili

RoHS10

Tipo	Tolleranza D	Materiale	Durezza	Classe di resistenza
FMSB	e9	EN 1.7220 Equiv.	28~37HRC	9.8 Equiv.
FSMSB	e9	EN 1.4301 Equiv.	-	A2-50
FMSBG	g6	EN 1.7220 Equiv.	28~37HRC	9.8 Equiv.
FSMSBG	g6	EN 1.4301 Equiv.	-	A2-50
FMSBH	h7	EN 1.7220 Equiv.	28~37HRC	9.8 Equiv.
FSMSBH	h7	EN 1.4301 Equiv.	-	A2-50

6.3 / 1.6 / 6

2.5 max

Tolleranza D						
D	e9	g6	h7	A	B	C
4	-0.020	-0.004	0	6.5	2.5	2
4.5	-0.050	-0.012	-0.012	7	2.5	2
5	-0.020	-0.004	0	8	2.5	2
5.5	-0.020	-0.004	0	9	3	2.2
6	-0.025	-0.005	0	10	4	2.5
6.5	-0.061	-0.014	-0.015	13	5	3
8	-0.025	-0.005	0	16	6	4
10	-0.061	-0.014	-0.015	16	6	4

MxP

T

Cod. comp.	Tipo	D	L Incrementi di 0.1mm	F Incrementi di 1mm	Condizioni di lavorazione L+F	Prezzo unitario					
						FMSB	FSMSB	FMSBG	FSMSBG	FMSBH	FSMSBH
FMSB FSMSB FMSBG FSMSBG FMSBH FSMSBH	4		10~40		L+F≤45						
	4.5		10~40		L+F≤46						
	5		10~40		L+F≤46						
	5.5		10~40		L+F≤47						
	6		10~40		L+F≤47						
	6.5		10~50		L+F≤59						
	8		10~60		L+F≤70						
	10		10~60		L+F≤72						

Ordering Example
Cod. comp. - L - F
FMSB4.5 - 30.5 - 4

Bulloni calibrati

■ Bulloni calibrati

RMB SRMB (Acciaio inox)

SRMBR SRMBR (Acciaio inox)

6.3 / 6.3 / 1.6 / 1.6

2.5 max

La testa non è zigrinata.

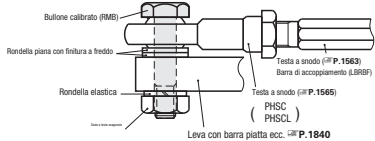
Tipo	Materiale	Trattamento superficie
RMB, SRMB	EN 1.1191 Equiv.	Ossido nero
SRMBR, SRMBR	EN 1.4301 Equiv.	-

Cod. comp.		L	M (Fil. grossa)	B	B1	(C)	A	H	t1 max	d	a	Prezzo unitario			
Tipo	Dg6											RMB	SRMB	SRMBR	SRMBR
RMB (D5~16) SRMB (D5~10)	5	-0.004	23 26 29	M5	6	3	11.5	8.5	3.5	2.4	9.0	0.5			
	6	-0.012	23 26 29 32 35	M6	8	10	4	10	4.0	3					
	8	-0.005	32 35 36 38	M8	10	13	5	15.0	13	5.0	3.75				
	10	-0.014	36 38 39 42	M10	12	17		19.6	6.5	12.9					
RMBR (D5~8) SRMBR (D5~8)	12	-0.006	39 42 45 48 52 55	M12	16	19	-	21.9	8.0	-	15.4	1.0			
	16	-0.017	52 55 58	M16	20	22		25.4	10.0	-	19.4				

Ordering Example
Cod. comp. - L
RMB10 - 39

ex Example

La dimensione L del bullone calibrato è specificata presupponendo l'uso di quanto segue.



■ Bulloni calibrati a esagono incassato - Lunghezza configurabile

RMBF SRMBF (D5~10)

SRMBFR SRMBFR (D5~10)

6.3 / 6.3 / 1.6 / 1.6

2.5 max

La testa esagonale esterna (B) e l'esagono incassato (B1) non sono allineati precisamente.

Tipo	Materiale	Trattamento superficie
RMBF SRMBF SRMBFR	EN 1.1191 Equiv.	Ossido nero
SRMBF SRMBFR SRMBFR	EN 1.4301 Equiv.	-

RMBF SRMBF (D5~8)

SRMBFR SRMBFR (D5~8)

2.5 max

La testa non è zigrinata.

Cod. comp.		L	F	M (Fil. grossa)	B	B1	(C)	A	H	t1 max	t2 max	d	a	Prezzo unitario			
Tipo	Dg6													RMBF, SRMBF	SRMBF, SRMBFR	RMBFR	SRMBFR
RMBF SRMBF (D5~10) SRMBFR (D5~10)	5	-0.004	20~29	M5	10	3	11.5	8.5	3.5	2.7	2.4	9.0	0.5				
	6	-0.012	20~35	M6	13	4	10	10	4	3	3						
	8	-0.005	20~38	M8	13	5	15.0	13	5	3.8	3.75	10.4					
	10	-0.014	20~42	M10	17	6	19.6	6.5	4.5		12.9						
RMBFR (D5~8) SRMBFR (D5~8)	12	-0.006	20~55	M12	19	8	21.9	8	5	-	15.4		1.0				
	16	-0.017	20~58	M16	22	10	25.4	10	6		19.4						

Ordering Example
Cod. comp. - L - F
RMBF5 - 28 - F10