

Zentrierstifte - großer Kopf, flach mit Gewinde

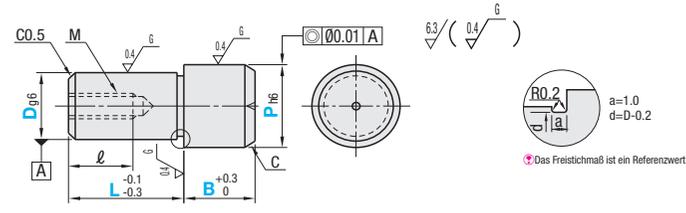


Merkmale: Großer Kopf, kegelförmig mit einer Form, die eine Montage von hinten mit Schrauben ermöglicht. Verbesserte Wartungsfreundlichkeit im Vergleich zur Ausführung mit Presspassung.



Werkstoff Nr.	Werkstoff	Oberflächenbehandlung	Härte	Ausführung		
				P frei wählbar	P konfigurierbar	P, L, B konfigurierbar
①	EN 1.2510 Äquivalent	-	Härtebehandlung: 60-63HRC	JPDTA	JPDTC	FPDTC
②	EN 1.2510 Äquivalent	hartverchromt	Härtebehandlung: 50-53HRC Oberflächenhärte: 750HV _{0.05}	GJPDTA	GJPDTC	GFPDTC
③	EN 1.2510 Äquivalent	-	-	-	-	BFPDTC
④	EN 1.4301 Äquivalent	-	-	SJPDTA	-	SFPDTC
⑥	EN 1.4037 Äquivalent	-	Härtebehandlung: 50-55HRC	CJPDTA	-	-

* Für P bei auswählbarer Ausführung gilt EN 1.4301 Äquivalent entsprechend.



Maß P Toleranztabelle

P	h6
5.50-6.00	0 -0.008
6.01-10.00	0 -0.009
10.01-18.00	0 -0.011
18.01-30.00	0 -0.013

P frei wählbar

Ausführung	Teilenummer		P auswählen	L	B	M (Regelgewinde)	* Anzugsmoment N-cm	ℓ	C
	D	Maß D Toleranz g6							
JPDTA GJPDTA SJPDTA CJPDTA	6	-0.004 -0.012	8, 10	10	5	M3	98	5	1
	8	-0.005	12	12	6	M5	461	8	1.5
	10	-0.014	12, 14	16	10				
	12	-0.006 -0.017	16	20	20				
	13	-0.006 -0.017	18	22	22	M8	1911	12	3
	16	-0.007 -0.020	25	24	25				
	20	-0.007 -0.020	30	32	30				

P konfigurierbar

Ausführung	Teilenummer		P 0.01mm-Schritte	L	B	M (Regelgewinde)	* Anzugsmoment N-cm	ℓ	C
	D	Maß D Toleranz g6							
JPDTC GJPDTC	5	-0.004 -0.012	5.50-8.00	8	4	M2	-	3	1
	6	-0.004 -0.012	6.50-10.00	10	5	M3	98	5	
	6T	-0.004 -0.012	6.50-10.00	10	5	M2.6	-	4	
	8	-0.005 -0.014	9.00-13.00	12	6	M5	461	8	1.5
	8T	-0.005 -0.014	9.00-13.00	12	6	M4	225	6	
	10	-0.006 -0.017	11.00-15.00	16	10	M5	461	8	2
	12	-0.006 -0.017	13.00-16.00	20	20				
	13	-0.006 -0.017	14.00-18.00	22	22				
	16	-0.007 -0.020	17.00-25.00	24	25	M8	1911	12	3
	16T	-0.007 -0.020	17.00-25.00	24	25				
20	-0.007 -0.020	22.00-30.00	32	30					

P, L, B konfigurierbar

Ausführung	Teilenummer		P 0.01mm-Schritte	L 1mm-Schritte	B 0.1mm Schritte	M (Regelgewinde)	* Anzugsmoment N-cm	ℓ	C
	D	Maß D Toleranz g6							
FPDTC GFPDTC BFPDTC SFPDTC	5	-0.004 -0.012	5.50-8.00	5-10	2.0-10.0	M2	-	3	1
	6	-0.004 -0.012	6.50-10.00	6-12	2.0-12.0	M3	98	5	
	6T	-0.004 -0.012	6.50-10.00	6-12	2.0-12.0	M2.6	-	4	
	8	-0.005 -0.014	9.00-13.00	8-16	2.0-15.0	M5	461	8	1.5
	8T	-0.005 -0.014	9.00-13.00	8-16	2.0-15.0	M4	225	6	
	10	-0.006 -0.017	11.00-15.00	10-20	3.0-20.0	M5	461	8	2
	10T	-0.006 -0.017	11.00-15.00	10-20	3.0-20.0	M4	225	6	
	12	-0.006 -0.017	13.00-16.00	12-24	3.0-30.0	M5	461	8	
	12T	-0.006 -0.017	13.00-16.00	12-24	3.0-30.0	M4	225	6	3
	13	-0.006 -0.017	14.00-18.00	13-26	5.0-30.0	M8	1911	12	
	13T	-0.006 -0.017	14.00-18.00	13-26	5.0-30.0	M6	784	9	
	16	-0.007 -0.020	17.00-25.00	16-32	5.0-35.0	M8	1911	12	3
	16T	-0.007 -0.020	17.00-25.00	16-32	5.0-35.0	M6	784	9	
	20	-0.007 -0.020	22.00-30.00	20-40	5.0-40.0	M8	1911	12	
20T	-0.007 -0.020	22.00-30.00	20-40	5.0-40.0	M6	784	9		

Stifte mit dem Maß D mit T haben einen eine Größe kleineren Gewinde-Ø und eine stärkere Wanddicke. (Tatsächliches Maß D ist die Zahl ohne "T".)

Stärke des Unterkopfs beachten. S. 1566 Bitte überprüfen Sie die Tiefe der Vorbohrung auf S. 1566. Gewindebohrungen können durchgängig sein.

* Das Anzugsmoment (Referenzwert) für gehärtete Artikel ist Festigkeitsklasse 8.8. (Siehe technische Daten auf S. 2297.) Gilt nicht bei Verwendung von Sicherungsmaterial oder Federringen.

Ordering Example

Teilenummer	P	L	B
JPDTA10	- 14	-	-
JPDTC10	- 14.25	-	-
FPDTC12T	- P14.25	- L18	- B8.6

P frei wählbar

D	Stückpreis			
	① EN 1.2510 Äquivalent gehärtet JPDTA	② Hart EN 1.2510 Äquivalent GJPDTA	④ EN 1.4301 Äquivalent SJPDTA	⑥ EN 1.4037 Äquivalent CJPDTA
6				
8				
10				
12				
13				
16				
20				

P konfigurierbar

D	Stückpreis	
	① EN 1.2510 Äquivalent gehärtet JPDTC	② Hart EN 1.2510 Äquivalent GJPDTC
5		
6		
6T		
8		
8T		
10		
12		
13		
16		
20		

P, L, B konfigurierbar

D	Stückpreis			
	① EN 1.2510 Äquivalent gehärtet FPDTC	② Hart EN 1.2510 Äquivalent GFPDTC	③ EN 1.2510 Äquivalent BFPDTC	④ EN 1.4301 Äquivalent SFPDTC
5				
6				
6T				
8				
8T				
10				
10T				
12				
12T				
13				
13T				
16				
16T				
20				
20T				

Alterations Teilenummer - P - L - B - (RC, CN, RAC, LAC)
SFPDTC8 - P10.00 L8 B5.0 - CN

* Für wählbares Maß P sind keine Optionen verfügbar.

Optionen	Kugelspitze	Fasungsgröße C	Bearbeitung Innensechskant	Erstellung von Schlüsselbohrung																																																																																								
	Code	RC	CN	RAC	LAC																																																																																							
Spez.	Änderung des Freistichs auf R0.5. Bestellnr. RC * Verfügbar, wenn P-D ≥ 2. * Kombination mit RAC und LAC nicht verfügbar.	Änderung der C Fasung von 0.5 oder weniger an Teil mit Maß P. * Gilt nicht für Teil mit Maß D.	Erstellt Innensechskant. Bestellnr. RAC	Erstellt Schlüsselbohrungen. Bestellnr. LAC																																																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>Verfügbare Maße</th> <th colspan="2">Maße Schlüsselbohrungen</th> </tr> <tr> <td></td> <td>L</td> <td>B</td> <td>E</td> <td>S</td> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>5</td><td>8~</td><td>8.0~</td><td>2</td><td>2</td></tr> <tr><td>6 6T</td><td>10~</td><td>8.0~</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>8 8T</td><td>10~</td><td>12.5~</td><td>2.5</td><td>4</td></tr> <tr><td>10 10T</td><td>12~</td><td>13.0~</td><td>3</td><td>5</td></tr> <tr><td>12 12T</td><td>12~</td><td>16.0~</td><td>4</td><td>6</td></tr> <tr><td>13 13T</td><td>15~</td><td>19.0~</td><td>4</td><td>6</td></tr> <tr><td>16 16T</td><td>16~</td><td>20.0~</td><td>5</td><td>8</td></tr> <tr><td>20 20T</td><td>20~</td><td>20.0~</td><td>5</td><td>8</td></tr> </tbody> </table>		D	Verfügbare Maße	Maße Schlüsselbohrungen			L	B	E	S	5	8~	8.0~	2	2	6 6T	10~	8.0~	2	3	8 8T	10~	12.5~	2.5	4	10 10T	12~	13.0~	3	5	12 12T	12~	16.0~	4	6	13 13T	15~	19.0~	4	6	16 16T	16~	20.0~	5	8	20 20T	20~	20.0~	5	8	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>Wählen Maß</th> <th colspan="2">Maße Schlüsselbohrungen</th> </tr> <tr> <td></td> <td>B</td> <td>P</td> <td>Q</td> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>5</td><td>8.0~</td><td>5.50-9.99</td><td>2</td></tr> <tr><td>6 6T</td><td>8.0~</td><td>10.00-16.99</td><td>3.5</td></tr> <tr><td>8 8T</td><td>9.0~</td><td>17.00~</td><td>5</td></tr> <tr><td>10 10T</td><td>9.0~</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12 12T</td><td>9.0~</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13 13T</td><td>14.0~</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>16 16T</td><td>15.0~</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20 20T</td><td>15.0~</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		D	Wählen Maß	Maße Schlüsselbohrungen			B	P	Q	5	8.0~	5.50-9.99	2	6 6T	8.0~	10.00-16.99	3.5	8 8T	9.0~	17.00~	5	10 10T	9.0~			12 12T	9.0~			13 13T	14.0~			16 16T	15.0~			20 20T	15.0~	
D	Verfügbare Maße	Maße Schlüsselbohrungen																																																																																										
	L	B	E	S																																																																																								
5	8~	8.0~	2	2																																																																																								
6 6T	10~	8.0~	2	3																																																																																								
8 8T	10~	12.5~	2.5	4																																																																																								
10 10T	12~	13.0~	3	5																																																																																								
12 12T	12~	16.0~	4	6																																																																																								
13 13T	15~	19.0~	4	6																																																																																								
16 16T	16~	20.0~	5	8																																																																																								
20 20T	20~	20.0~	5	8																																																																																								
D	Wählen Maß	Maße Schlüsselbohrungen																																																																																										
	B	P	Q																																																																																									
5	8.0~	5.50-9.99	2																																																																																									
6 6T	8.0~	10.00-16.99	3.5																																																																																									
8 8T	9.0~	17.00~	5																																																																																									
10 10T	9.0~																																																																																											
12 12T	9.0~																																																																																											
13 13T	14.0~																																																																																											
16 16T	15.0~																																																																																											
20 20T	15.0~																																																																																											