Buchsen für Prüfeinrichtungen
D-Form

Für kompatible Stifte siehe **S. 1823** (D-Spitze) und **S. 1833**~**S. 1834** (D-Spitze).

Gerade

Mit Bund

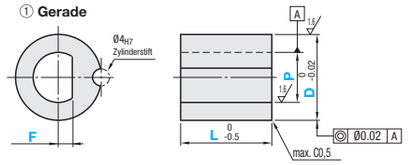
RoHS10

Werkstoff	Härte	Oberflächenbehandlung	Ausführung: gerade, $P^{+0.03}_{+0.01}$ $F^{+0.05}_{0}$	gerade, P_{H7} $F^{+0.03}_{0}$	mit Bund, $P^{+0.03}_{+0.01}$ $F^{+0.05}_{0}$	mit Bund, P_{H7} $F^{+0.03}_{0}$
JIS-SKS93 äquiv.	50~60HRC	-	KJBSK	KJBHSK	KJBSTK	KJBHSTK
JIS-SKS93 äquiv.	50~60HRC	Chemisch vernickelt	KJBSKM	KJBHSKM	-	-
EN 1.4301 äquiv.▼2	-	-	KJBSKS	KJBHSKS	-	-
EN 1.4125 äquiv.	45~50HRC	-	KJBSKC	KJBHSKC	KJBSTKC	KJBHSTKC

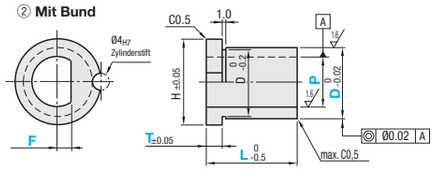
P	H7
3.00~ 6.00	$^{+0.012}_{0}$
6.01~10.00	$^{+0.015}_{0}$
10.01~18.00	$^{+0.018}_{0}$
18.01~21.00	$^{+0.021}_{0}$

6.3 / (1.6)

① Gerade



② Mit Bund



Teilenummer: Ausführung Gerade▼1 $P^{+0.03}_{+0.01}$ $F^{+0.05}_{0}$	Gerade P_{H7} $F^{+0.03}_{0}$	mit Bund $P^{+0.03}_{+0.01}$ $F^{+0.05}_{0}$	mit Bund P_{H7} $F^{+0.03}_{0}$	D	P 0.01mm-Schritte	F (F<P/2) 0.1mm Schritte	L 1mm-Schritte	Nur Ausführung mit Bund: T auswählen	H
KJBSK	KJBHSK	KJBSTK	KJBHSTK	8▼3	3.00~ 5.00	0.3~ 2.4	5~25	2 3 5	D+4
KJBSKM	KJBHSKM			10	3.00~ 7.00	0.3~ 3.0			
				12	3.00~ 9.00	0.5~ 4.0			
KJBSKS	KJBHSKS			16	4.00~13.00	0.5~ 6.0			
KJBSKC	KJBHSKC	KJBSTKC	KJBHSTKC	20	6.00~17.00	1.0~ 8.0			
				25	8.00~21.00	2.0~10.0			

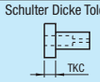
▼1. Bei gerader Ausführung muss die Wandstärke 1 mm oder mehr zwischen Bohrungsteil D und Dübelloch vorhanden sein (D/2−F≥3). Für EN 1.4301 äquiv. muss die Wandstärke 2 mm oder mehr betragen (D/2−F≥4).
▼2. Für EN 1.4301 äquiv., muss die Wandstärke zwischen Bohrungsteil D und Außendurchmesser 2 mm oder mehr betragen. (D−P/2≥2). ▼3. D=8 ist nicht verfügbar für EN 1.4301 äquiv. Gerade Ausführung

Ordering Example: Teilenummer - P - F - L - T
KJBSTK12 - P8.00 - F3.0 - L10 - T3

D	Stückpreis ① Gerade $(P^{+0.03}_{+0.01}/F)^{+0.05}_{0}$ KJBSK	KJBSKM	KJBSKS	KJBSKC	P_{H7} $F^{+0.03}_{0}$ KJBHSK	KJBHSKM	KJBHSKS	KJBHSKC	② Mit Bund $(P^{+0.03}_{+0.01}/F)^{+0.05}_{0}$ KJBSTK	KJBSTKC	P_{H7} $F^{+0.03}_{0}$ KJBHSTK	KJBHSTKC
8			-				-					
10												
12												
16												
20												
25												

Alterations: Teilenummer - P - F - L - T - (FC, NC···etc.)
KJBSK12 - P8.00 - F2.0 - L10 - FC

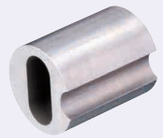
Optionen	Opt.-Nr.	Spez.
Nut (Für Klebstoffbehälter)	FC	Fügt eine Nut für ein adhesives Reservoir hinzu. ▼D≥P+3: Nur für Wanddicken ab 1.5mm. ▼Verfügbar, wenn L≥10 für gerade Ausführung, L≥15 für Ausführung mit Bund.
Nut (zur Befesetigung)	NC	mit Sicherungsnut. ▼D≥P+3: Nur für Wanddicken ab 1.5mm. ▼Verfügbar, wenn L≥10 für gerade Ausführung, L≥15 für Ausführung mit Bund.

Optionen	Opt.-Nr.	Spez.
Zusätzliche Oberflächenbehandlung (schwarz brüniert)	STC	Oberflächenbehandlung brüniert ▼Gilt nur für Material JIS-SKS93 (außer chemisches Vernickeln).
Schulter Dicke Toleranz 	TKC	Änderung der Dickentoleranz des Bundes in ±0.01. ▼Nur für Ausführung mit Bund verfügbar. ⊗Keine Kombination mit Option LKC möglich.
Toleranzmaß L	LKC	Ändert Toleranz von Maß L in $^{0}_{-0.05}$. ⊗Keine Kombination mit TKC möglich.

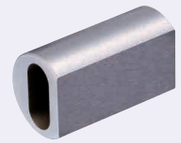
Buchsen für Prüfeinrichtungen
Oval

Für kompatible Stifte siehe **S. 1825** (Standardtyp).

Gerade (Dübel)



Gerade (D-Schnitt)



Mit Bund (D-Schnitt)

RoHS10

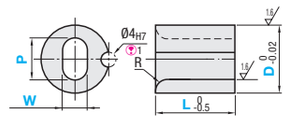
Werkstoff	Härte	Ausführung: gerade, Zylinderstift $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$	gerade, Zylinderstift P_{H7} W_{H7}	gerade, Rundstangen, Planfläche $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$	gerade, Rundstangen, Planfläche P_{H7} W_{H7}	mit Bund, Zylinderstift $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$	mit Bund, Zylinderstift P_{H7} W_{H7}	mit Bund, Rundstangen, Planfläche $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$	mit Bund, Rundstangen, Planfläche P_{H7} W_{H7}
JIS-SKS93 äquiv.	50~60HRC	KJBSC	KJBHSC	KJBSCD	KJBHSCD	KJBSTC	KJBHSTC	KJBSTCD	KJBHSTCD
EN 1.4301 äquiv.	-	KJBSCS	KJBHSCS	KJBSCDS	KJBHSCDS	KJBSTCS	KJBHSTCS	-	-
EN 1.4125 äquiv.	45~50HRC	KJBSCC	KJBHSCC	-	-	KJBSTCC	KJBHSTCC	KJBSTCDC	KJBHSTCDC

P,W	H7
3.00~6.00	$^{+0.012}_{0}$
6.01~10.00	$^{+0.015}_{0}$
10.01~18.00	$^{+0.018}_{0}$
18.01~27.00	$^{+0.021}_{0}$

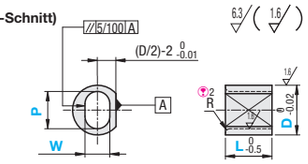
▼Einige Kombinationen sind nicht verfügbar. Siehe Preisliste zur Auswahl verfügbarer Kombinationen.

6.3 / (1.6)

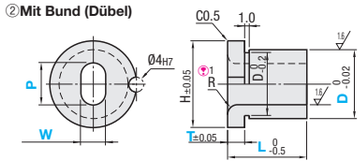
①Gerade (Dübel)



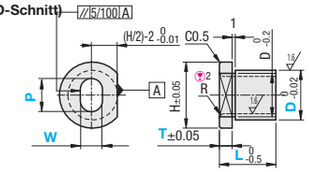
①Gerade (D-Schnitt)



②Mit Bund (Dübel)



②Mit Bund (D-Schnitt)



▼1 Für Wanddicken bis 2 mm {(D-P)/2≤2}, R = 0.5.

Teilenummer: Ausführung gerade, Zylinderstift $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$	gerade, Zylinderstift P_{H7} W_{H7}	gerade, Rundstangen, Planfläche $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$	gerade, Rundstangen, Planfläche P_{H7} W_{H7}	mit Bund, Zylinderstift $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$	mit Bund, Zylinderstift P_{H7} W_{H7}	mit Bund, Rundstangen, Planfläche $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$	mit Bund, Rundstangen, Planfläche P_{H7} W_{H7}	D	P 0.01mm-Schritte	W 0.01mm-Schritte	L 1mm-Schritte	R	Nur Ausführung mit Bund: T Auswahl	H
KJBSC	KJBHSC	KJBSCD	KJBHSCD	KJBSTC	KJBHSTC	KJBSTCD	KJBHSTCD	8▼3	4.00~ 6.00	P>W (W≥3.00)	(gerade) 5~20 (mit Bund) 10~20	2.0	2 3 5	D+4
								10	4.00~ 8.00			2.0		
								12	4.00~10.00			2.0		
KJBSCS	KJBHSCS	KJBSCDS	KJBHSCDS	KJBSTCS	KJBHSTCS			16	6.00~14.00			2.0		
								20	10.00~18.00			2.0		
KJBSCC	KJBHSCC			KJBSTCC	KJBHSTCC	KJBSTCDC	KJBHSTCDC	25	14.00~22.00			2.0		
								30▼4	20.00~27.00			2.0	-	-

▼2 Bei Ausführung ohne Bund Mindestwanddicke 1 mm zwischen Zylinderstiftbohrung und Langloch {((D−W)/2}−2≥1).
▼3 D=8 gilt nur für Ausführung mit Bund. ▼4 D=30 gilt für Material für JIS-SKS93 gerade Ausführung.

Ordering Example: Teilenummer (Ausführung, Werkstoffcode, D) - P - W - L - T
KJB STC 12 - P9.50 - W4.50 - L15 - T2

D	①Stückpreis gerade Ausführung, Zylinderstift $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$ KJBSC	KJBSCS	KJBSCC	Zylinderstift P_{H7} W_{H7} KJBHSC	KJBHSCS	KJBHSCC	Rundstangen, Planfläche $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$ KJBSCD	KJBSCDS	Rundstangen, Planfläche P_{H7} W_{H7} KJBHSCD	KJBHSCDS
10										
12										
16										
20										
25										
30		-	-		-	-		-		-

D	②Stückpreis mit Bund, Zylinderstift $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$ KJBSTC	KJBSTCS	KJBSTCC	Zylinderstift P_{H7} W_{H7} KJBHSTC	KJBHSTCS	KJBHSTCC	Rundstangen, Planfläche $P^{+0.03}_{+0.01}$ $W^{+0.03}_{+0.01}$ KJBSTCD	KJBSTCDC	Rundstangen, Planfläche P_{H7} W_{H7} KJBHSTCD	KJBHSTCDC
8										
10										
12										
16										
20										
25										

Alterations: Teilenummer - P - W - L - T - (FC, NC···etc.)
KJBHSC20 - P15.00 - W12.00 - L20 - NC

Optionen	Opt.-Nr.	Spez.
Nut (Für Klebstoffbehälter)	FC	Fügt eine Nut für ein adhesives Reservoir hinzu. ▼D≥P+3: Nur für Wanddicken ab 1.5mm. ▼Verfügbar, wenn L≥8 für gerade Ausführung, L≥15 für Ausführung mit Bund.
Nut (zur Befesetigung)	NC	mit Sicherungsnut. ▼D≥P+3: Nur für Wanddicken ab 1.5mm. ▼Verfügbar, wenn L≥8 für gerade Ausführung, L≥15 für Ausführung mit Bund.

Optionen	Opt.-Nr.	Spez.
Fase C statt Radius R	RN	Fase C (max. 0.1) statt Radius R.
Bunddicke Toleranz	TKC	Änderung der Dickentoleranz des Bundes in ±0.01. ▼Nur für Ausführung mit Bund verfügbar.
Toleranzmaß L	LKC	Ändert Toleranz für Maß L $^{0}_{-0.05}$ ▼Nur verfügbar wenn L≤19