

Säulenständer

Quadratisch mit Flansch, Durchgangsbohrung

■ **Eigenschaften:** Geringe Höhe ermöglicht den Einbau bei beengten Platzverhältnissen.

■ **Sätze (Säulen + Halterungen)**

■ **Sätze (Säulen + Halterungen)**

■ **Nur Halterung**

Ausführung		Säule		Halterung		Zubehör	
Horizontale Anpassung	Höheneinstellung	Horizontale Anpassung	Höheneinstellung	Horizontale Anpassung	Höheneinstellung	Horizontale Anpassung	Höheneinstellung
ASTN	ASTA	ASTN	ASTA	ASTN	ASTA	ASTN	ASTA
MASTN	MASTA	MASTN	MASTA	MASTN	MASTA	MASTN	MASTA
KASTN	KASTA	KASTN	KASTA	KASTN	KASTA	KASTN	KASTA
SASTN	SASTA	SASTN	SASTA	SASTN	SASTA	SASTN	SASTA
ASTNM	ASTAM	ASTNM	ASTAM	ASTNM	ASTAM	ASTNM	ASTAM
MASTNM	MASTAM	MASTNM	MASTAM	MASTNM	MASTAM	MASTNM	MASTAM
SASTNM	SASTAM	SASTNM	SASTAM	SASTNM	SASTAM	SASTNM	SASTAM

* Gehäuse induktionsgehärtet (Säule): 58HRC~, Tiefe 1.0~1.5 * Ausführung mit Zylinderstiftbohrung beinhaltet Zylinderstifte.
* Enden und Nuten von Säulen dürfen nicht chemisch vernickelt oder brüniert sein.
* Bei Zylinderschrauben mit Innensechskant passen brünierte Halterungen zu brünierten Schrauben und chemisch vernickelte Halterungen zu chromatierten Schrauben.
• **Sätze (Säulen + Halterungen)**
• **Nur Halterung**

(Massivsäule) (Rohr) (Ohne Zylinderstiftbohrung) (Mit Zylinderstiftbohrung)

2-PH7 F/2±0.01 F±0.015

4-K J Senkbohrung, Tiefe (2)

DH7/g6

2-M Befestigungsschraube

Ø0.5

(1) (D1)

6.3/ 1.5/ 0.4/ 6

Teilenummer		L																Halterung mit Zylinderstiftbohrungen		A Zubehör	
Ausführung		Dg6	1mm-Schritte		A	B	F	G	D1	H	T	ℓ	K	J	M	(d)	PH7	Toleranz	Inklusive Zylinderstift (2 Stk.)	Zylinderstiftschrauben mit Innensechskant (Nur als Set verfügbar)	
Satz		10	-0.005 -0.014	50~250	56	30	40	14	26	35	12	18	4.5	11	M4	6	-	-	-	M4-20x4 Stk.	
ASTN		12	-0.006	50~300	62	36	44	18	28				5.5	13					-	M5-20x4 Stk.	
MASTN		15	-0.017	75~350	70	40	50	20	31	40		20	6.6	15	M5	10				M6-25x4 Stk.	
KASTN																					
SASTN		20		75~400	80	50	60	30	40	45		25	6.6	15	M5	11.7	6	+0.012	MSTM6-20	M6-25x4 Stk.	
ASTNM		25	-0.007	75~450	100		75	36	45	50	12							+0.015			
MASTNM		30	-0.020	100~450	106	60		80	50	60		30	9	18	M6	16.0	8	0	MSTM8-20	M8-25x4 Stk.	
KASTNM																					
SASTNM		35		125~500	118	80	90	40	55	70		40	11	20	M8	20.1		+0.015			
MASTNM		40	-0.009	150~500	125		95	40	60	80	15							0	MSTM10-30	M10-35x4 Stk.	
KASTNM																					
SASTNM		50	-0.025	200~600	140	100	106	50	70	100		50	14	24	M10	30.8	10			M12-35x4 Stk.	
separates Element																					
nur Halterung																					
ASTFM																					
MASTFM																					
SASTFM																					

☛ Halterung ASPF mit Zylinderstiftbohrungen verfügbar ab D20. ☛ Für verfügbare Halterungsgrößen siehe Preisliste.

Teilenummer	-	L
ASTN40	-	400
ASTF20	-	400

■ Quadratischer Satz mit Flansch

D L		Stückpreis		Rohr	
		ASTN	MASTN	KASTN	SASTN
10	50~150				
12	151~250				
15	251~350				
20	351~450				
25	451~550				
30	551~650				
35	651~750				
40	751~850				
50	851~950				

Option	Opt.-Nr.
Vergrößerte Befestigungsbohrungen	BH

Option		Spez.	
		Vergrößerte Befestigungsbohrungen zur Feineinstellung.	
		Bestellnr. BH	
		Nicht für Ausführung mit Zylinderstiftbohrungen.	
		Tiefe der Senkung 2mm.	
		4 Schrauben und 4 Unterlegscheiben sind im Lieferumfang enthalten.	
		D Mitgelieferte Schraube	
		Einst.-bereich	
		d1 D2	
		Mitgelieferte Scheibe (S. 2-113)	
		Schwarz brüniert	
		Chemisch vernickelt	
		WSSB10-4-2 WSSM10-4-2	
		WSSB12-5-2 WSSM12-5-2	
		WSSB14-6-3 WSSM14-6-3	
		WSSB16-8-3 WSSM16-8-3	
		WSSB20-10-3 WSSM20-10-3	
		WSSB25-12-5 WSSM25-12-5	

■ **Nur Halterung**

DH7		Toleranz		Stückpreis	
		ASTF	ASTFM	ASTF	ASTFM
10	+0.015				
12	+0.018				
15	0				
20					
25	+0.021				
30	0				
35					
40	+0.025				
50	0				

Säulenständer

Quadratisch mit Flansch, geschlitzte Bohrung

■ **Eigenschaften:** Geschlitzte Bohrungen ermöglichen eine Feineinstellung bei der Montage.

■ **Sätze (Säulen + Halterungen)**

■ **Sätze (Säulen + Halterungen)**

■ **Nur Halterung**

Ausführung		Säule		Halterung		Zubehör	
Horizontale Anpassung	Höheneinstellung	Horizontale Anpassung	Höheneinstellung	Horizontale Anpassung	Höheneinstellung	Horizontale Anpassung	Höheneinstellung
ASTX	ASTY	ASTX	ASTY	ASTX	ASTY	ASTX	ASTY
AQTX	AQPY	AQTX	AQPY	AQTX	AQPY	AQTX	AQPY
AMTX	AMPY	AMTX	AMPY	AMTX	AMPY	AMTX	AMPY
APTX	APPY	APTX	APPY	APTX	APPY	APTX	APPY
ACTX	ACPY	ACTX	ACPY	ACTX	ACPY	ACTX	ACPY

* Gehäuse induktionsgehärtet (Säule): 58HRC~, Tiefe 1.0~1.5
* Enden und Nuten von Säulen dürfen nicht chemisch vernickelt sein.
* Bei Zylinderschrauben mit Innensechskant passen brünierte Halterungen zu brünierten Schrauben und chemisch vernickelte Halterungen zu chromatierten Schrauben.
☛ Langlöcher innen dürfen nicht oberflächenbehandelt sein. ☛ Befestigungspositionen unterschiedlich zum quadratischen Ausführung mit Flansch (S.2149).

• **Sätze (Säulen + Halterungen)**
• **Nur Halterung**

(Horizontale Anpassung) (Höheneinstellung)

(Einstellung der vertikalen Achse)


DH7/g6

2-M Befestigungsschraube

Ø0.5

(1) (D1)

6.3/ 1.5/ 0.4/ 6

Teilenummer				L 1mm-Schritte	Einst.-bereich	A	B	FX	FY	GX	GY	K	W	D ₁	(D ₃)	H	T	ℓ	M	(d)	<div>Zubehör Zylinderstrauben mit Innensechskant (Nur als Set verfügbar)</div>
Ausführung		Dg6																			
Satz		Nur Halterung		±2.5	56	30	40	40	14	14	4.5	5	26	28	35	11	18	M4	6.0		
Horizontale Anpassung (Massivsäule) (Rohr)		10	-0.005 -0.014		50~250	62	36	44	44	18	18	5.5	28	30	35		20	M5	10.0		
ASTX AQTX AMTX APT _X ACT _X	ABFX	12	-0.006		50~300	70	40	50	50	20	20	6.6	6	31	33					40	
		15	-0.017		75~350	80	50	56	60	35	25	6.6	40	43	45						
		20	-0.007 -0.020		75~400	100	60	70	75	36	30	9	10	45	52					50	
		25	-0.007 -0.020	75~450	106	75	80	85	36	30	9	10	50	56	60						
Höheneinstellung (Massivsäule) (Rohr)		30	-0.009 -0.025	100~450	118	80	90	90	50	40	11	15	55	60	70	14	40	M8	20.1 22.7		
ASTY AQTY AMTY APTY ACTY	ABFY	35	-0.009 -0.025	125~500	125	88	95	95	50	40	11	15	60	66	80						
		40	-0.009 -0.025	150~500	140	100	95	106	70	50	14	20	70	77	100						
		50	-0.009 -0.025	200~600	140	100	95	106	70	50	14	20	70	77	100						
		50	-0.009 -0.025	200~600	140	100	95	106	70	50	14	20	70	77	100						

☛ Für verfügbare Halterungsgrößen siehe Preisliste.

Ordering Example	Teilenummer	-	L
	ASPX30	-	400
	ABFY20	-	400

■ **Sätze (Säulen + Halterungen)**

D L		Stückpreis		Rohr	
		ASTX	MASTX	KASTX	SASTX
10	50~150				
12	151~250				
15	251~350				
20	351~450				
25	451~550				
30	551~650				
35	651~750				
40	751~850				
50	851~950				

■ **Nur Halterung**

DH7		Toleranz		Stückpreis	
		ABFX	ABFY	AMFX	AMFY
10	+0.015				
12	+0.018				
15	0				
20					
25	+0.021				
30	0				
35					
40	+0.025				
50	0				