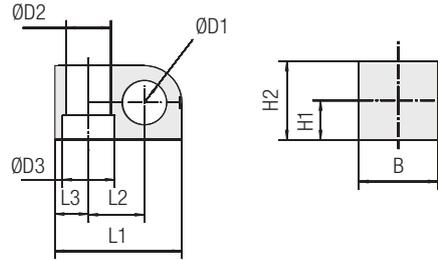




	Schellenkörper ▪ Einfache Ausführung LBBU	112
	Schellenkörper ▪ Doppelte Ausführung LBBU	113
	Schweißplatte LBBU-SP	114
	Hülse LBBU-HUE	114
	Deckplatte LBBU-DP	115
	Außensechskantschraube AS	115
	Schellenkörper ▪ Einfache Ausführung LB	116
	Schellenkörper ▪ Doppelte Ausführung LBG / LBU	117
	Schellenkörper ▪ Einfache Ausführung LN	118
	Schellenkörper ▪ Doppelte Ausführung LNGF / LNUF	119
	Deckplatte DPL	119



Schellenkörper ■ Einfache Ausführung
Typ LBBU



Bestellschlüssel

Schellenkörper *LBBU-*1*06-*SA-*M8/U5/16

- * Leichte Baureihe LBBU **LBBU**
- * STAUFF Größe **1**
- * Exakter Durchmesser Ø D1 (mm) **06**
- * Werkstoffschlüssel (siehe unten) **SA**
- * Gewinde (geeignet für Schrauben M8 und U5/16) **M8/U5/16**

Standardwerkstoffe



Thermoplastisches Elastomer (87 Shore-A)
Farbe: Schwarz
Werkstoffschlüssel: **SA**

Werkstoffeigenschaften und weitere technische Daten finden Sie auf den Seiten 154 / 155.

Alternative Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Produktmerkmale

- Kompakte und leichte Bauweise; ideal für Anwendungen mit beengten Platzverhältnissen
- In 3 Baugrößen für alle gängigen Außendurchmesser zwischen 4 mm und 32 mm erhältlich
- Vibrations- und Geräuschkämpfender Werkstoff mit hoher UV-, Ozon- und Witterungsbeständigkeit
- Innovative Bauweise mit einem Filmscharnier ermöglicht Öffnen des oberen Teils des Schellenkörpers und einfaches Einlegen und Wechseln der Leitung ohne Kraftaufwand
- Metallhülse im Inneren sorgt für Stabilität

Größe STAUFF	Durchmesser Rohr / Schlauch Ø D1		Nennweite Rohrzoll	Bestellbezeichnungen (1 Schellenkörper)	Abmessungen (mm/in)										
	(mm)	(in)			Ø D2	Ø D3	L1	L2	L3	H1	H2	B			
1	6			LBBU-106-SA-M8/U5/16											
	6,4	1/4		LBBU-106.4-SA-M8/U5/16											
	8	5/16		LBBU-108-SA-M8/U5/16											
	9,5	3/8		LBBU-109.5-SA-M8/U5/16	12	14	34	15	9	10	20	20			
	10		1/8	LBBU-110-SA-M8/U5/16	.47	.55	1.34	.59	.35	.39	.79	.79			
	11			LBBU-111-SA-M8/U5/16											
	12			LBBU-112-SA-M8/U5/16											
	12,7	1/2		LBBU-112.7-SA-M8/U5/16											
2	4			LBBU-204-SA-M8/U5/16											
	6			LBBU-206-SA-M8/U5/16											
	6,4	1/4		LBBU-206.4-SA-M8/U5/16											
	8	5/16		LBBU-208-SA-M8/U5/16											
	9,5	3/8		LBBU-209.5-SA-M8/U5/16											
	10		1/8	LBBU-210-SA-M8/U5/16											
	11			LBBU-211-SA-M8/U5/16											
	12			LBBU-212-SA-M8/U5/16	12	14	39	18	9	12	24	20			
	12,7	1/2		LBBU-212.7-SA-M8/U5/16	.47	.55	1.54	.71	.35	.47	.94	.79			
	13,5		1/4	LBBU-213.5-SA-M8/U5/16											
	14			LBBU-214-SA-M8/U5/16											
	15			LBBU-215-SA-M8/U5/16											
3	16	5/8		LBBU-216-SA-M8/U5/16											
	17,2		3/8	LBBU-217.2-SA-M8/U5/16											
	18			LBBU-218-SA-M8/U5/16											
	19	3/4		LBBU-219-SA-M8/U5/16											
	20			LBBU-220-SA-M8/U5/16											
	21,3			LBBU-321.3-SA-M8/U5/16											
	22	7/8		LBBU-322-SA-M8/U5/16											
	23			LBBU-323-SA-M8/U5/16											
	25			LBBU-325-SA-M8/U5/16	12	14	57,5	23,5	15	20	40	30			
	25,4	1		LBBU-325.4-SA-M8/U5/16	.47	.55	2.26	.93	.59	.79	1.57	1.18			
28			LBBU-328-SA-M8/U5/16												
30			LBBU-330-SA-M8/U5/16												
32	1-1/4		LBBU-332-SA-M8/U5/16												

Alternative Außendurchmesser sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.



Montageart SP
(mit Schweißplatte LBBU-SP)

- Schelle bestehend aus:
- 1 Außensechskantschraube AS
 - 1 Deckplatte LBBU-DP
 - 1 Hülse LBBU-HUE
 - 1 Schellenkörper LBBU
 - 1 Schweißplatte LBBU-SP

Bestellbezeichnung
LBBU-SP-216-SA-DP-AS-M8-W10

W10 (Schweißplatte aus Stahl, phosphatiert; Weitere Metallteile aus Stahl, Zink/Nickel-beschichtet) ist Lieferstandard für diese Variante. Für UNC-Ausführung, bitte M8 durch U5/16 ersetzen.



Montageart SM
(mit Tragschienenmutter SM-2-5D)

- Schelle bestehend aus:
- 1 Außensechskantschraube AS
 - 1 Deckplatte LBBU-DP
 - 1 Hülse LBBU-HUE
 - 1 Schellenkörper LBBU
 - 1 Tragschienenmutter SM 2-5D (zur Verwendung mit Tragschiene TS, siehe Seite 24)

Bestellbezeichnung (ohne Tragschiene TS)
LBBU-SM-216-SA-DP-AS-M8-W3

W3 (Metallteile aus Stahl, Zink/Nickel-beschichtet) ist Lieferstandard für diese Variante. Für UNC-Ausführung, bitte M8 durch U5/16 ersetzen.



Montageart PM
(zur Direktmontage ohne Schweißplatte / Tragschiene)

- Schelle bestehend aus:
- 1 Außensechskantschraube AS
 - 1 Deckplatte LBBU-DP
 - 1 Hülse LBBU-HUE
 - 1 Schellenkörper LBBU

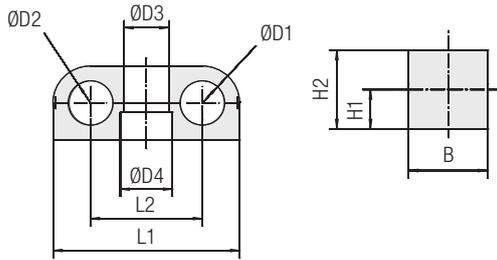
Bestellbezeichnung
LBBU-PM-216-SA-DP-AS-M8-W3

W3 (Metallteile aus Stahl, Zink/Nickel-beschichtet) ist Lieferstandard für diese Variante. Für UNC-Ausführung, bitte M8 durch U5/16 ersetzen.

Alternative Baugrößen (z.B. für Schrauben M6 bzw. 1/4–20 UNC), Werkstoffe und Oberflächen auf Anfrage erhältlich.



Schellenkörper ■ Doppelte Ausführung
Typ LBBU



Größe STAUFF	Durchmesser Rohr / Schlauch Ø D1 / Ø D2 (mm) (in)	Nennweite Rohrzoll (in)	Bestellbezeichnungen (1 Schellenkörper)	Abmessungen (mm/in)								
				Ø D3	Ø D4	L1	L2	H1	H2	B		
1D	4		LBBU-104/04-SA-M8/U5/16									
	6		LBBU-106/06-SA-M8/U5/16									
	6,4	1/4	LBBU-106.4/06.4-SA-M8/U5/16									
	8	5/16	LBBU-108/08-SA-M8/U5/16									
	9,5	3/8	LBBU-109.5/09.5-SA-M8/U5/16	12	14	50	30	10	20	20		
	10		LBBU-110/10-SA-M8/U5/16	.47	.55	1.97	1.18	.39	.79	.79		
	11		LBBU-111/11-SA-M8/U5/16									
	12		LBBU-112/12-SA-M8/U5/16									
2D	12,7	1/2	LBBU-112.7/12.7-SA-M8/U5/16									
	4		LBBU-204/04-SA-M8/U5/16									
	6		LBBU-206/06-SA-M8/U5/16									
	8	5/16	LBBU-208/08-SA-M8/U5/16									
	9,5	3/8	LBBU-209.5/9.5-SA-M8/U5/16									
	10		LBBU-210/10-SA-M8/U5/16									
	11		LBBU-211/11-SA-M8/U5/16									
	12		LBBU-212/12-SA-M8/U5/16									
	12,7	1/2	LBBU-212.7/12.7-SA-M8/U5/16	12	14	59	35	12	24	20		
	13,5	1/4	LBBU-213.5/13.5-SA-M8/U5/16	.47	.55	2.32	1.38	.47	.94	.79		
	14		LBBU-214/14-SA-M8/U5/16									
	15		LBBU-215/15-SA-M8/U5/16									
	16	5/8	LBBU-216/16-SA-M8/U5/16									
	17,2	3/8	LBBU-217.2/17.2-SA-M8/U5/16									
18		LBBU-218/18-SA-M8/U5/16										
19	3/4	LBBU-219/19-SA-M8/U5/16										
20		LBBU-220/20-SA-M8/U5/16										
3D	21,3		LBBU-321.321.3-SA-M8/U5/16									
	22	7/8	LBBU-322/22-SA-M8/U5/16									
	23		LBBU-323/23-SA-M8/U5/16									
	25		LBBU-325/25-SA-M8/U5/16	12	14	86	47	20	40	30		
	25,4	1	LBBU-325.4/25.4-SA-M8/U5/16	.47	.55	3.39	1.85	.79	1.57	.79		
	28		LBBU-328/28-SA-M8/U5/16									
	30		LBBU-330/30-SA-M8/U5/16									
	32	1-1/4	LBBU-332/32-SA-M8/U5/16									

Bestellschlüssel

Schellenkörper *LBBU-*1*06/06-*SA-*M8/U5/16

- * Leichte Baureihe LBBU LBBU
- * Erster Teil der STAUFF Größe 1
- * Exakte Durchmesser Ø D1 / Ø D2 (mm) 06/06
- * Werkstoffschlüssel (siehe unten) SA
- * Gewinde (geeignet für Schrauben M8 und U5/16) M8/U5/16

Standardwerkstoffe

Thermoplastisches Elastomer (87 Shore-A)
Farbe: Schwarz
Werkstoffschlüssel: **SA**

Werkstoffeigenschaften und weitere technische Daten finden Sie auf den Seiten 154 / 155.

Alternative Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Produktmerkmale

- Kompakte und leichte Bauweise; ideal für Anwendungen mit beengten Platzverhältnissen
- In 3 Baugrößen für alle gängigen Außendurchmesser zwischen 4 mm und 32 mm erhältlich
- Vibrations- und Geräuschkämpfender Werkstoff mit hoher UV-, Ozon- und Witterungsbeständigkeit
- Innovative Bauweise mit zwei Filmscharnieren ermöglicht Öffnen der oberen Teile des Schellenkörpers und einfaches Einlegen und Wechseln der Leitungen ohne Kraftaufwand
- Metallhülse im Inneren sorgt für Stabilität

Alternative Außendurchmesser sowie Kombinationen unterschiedlicher Außendurchmesser sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Montageart SP
(mit Schweißplatte LBBU-SP)

Schelle bestehend aus:

- 1 Außensechskantschraube AS
- 1 Deckplatte LBBU-DP
- 1 Hülse LBBU-HUE
- 1 Schellenkörper LBBU
- 1 Schweißplatte LBBU-SP

Bestellbezeichnung
LBBU-SP-216/16-SA-DP-AS-M8-W10

W10 (Schweißplatte aus Stahl, phosphatiert; Weitere Metallteile aus Stahl, Zink/Nickel-beschichtet) ist Lieferstandard für diese Variante.
Für UNC-Ausführung, bitte M8 durch U5/16 ersetzen.

Montageart SM
(mit Tragschienenmutter SM-2-5D)

Komplettschelle consisting of:

- 1 Außensechskantschraube AS
- 1 Deckplatte LBBU-DP
- 1 Hülse LBBU-HUE
- 1 Schellenkörper LBBU
- 1 Tragschienenmutter SM 2-5D (zur Verwendung mit Tragschiene TS, siehe Seite 24)

Bestellbezeichnung (ohne Tragschiene TS)
LBBU-SM-216/16-SA-DP-AS-M8-W3

W3 (Metallteile aus Stahl, Zink/Nickel-beschichtet) ist Lieferstandard für diese Variante.
Für UNC-Ausführung, bitte M8 durch U5/16 ersetzen.

Montageart PM
(zur Direktmontage ohne Schweißplatte / Tragschiene)

Schelle bestehend aus:

- 1 Außensechskantschraube AS
- 1 Deckplatte LBBU-DP
- 1 Hülse LBBU-HUE
- 1 Schellenkörper LBBU

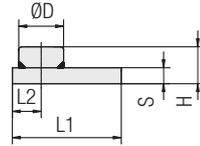
Bestellbezeichnung
LBBU-PM-216/16-SA-DP-AS-M8-W3

W3 (Metallteile aus Stahl, Zink/Nickel-beschichtet) ist Lieferstandard für diese Variante.
Für UNC-Ausführung, bitte M8 durch U5/16 ersetzen.

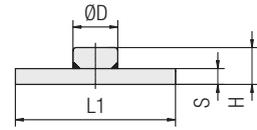
Alternative Baugrößen (z.B. für Schrauben M6 bzw. 1/4–20 UNC), Werkstoffe und Oberflächen auf Anfrage erhältlich.



Schweißplatte Typ LBBU-SP



STAUFF Größe 1 bis 3



STAUFF Größe 1D bis 3D

Bestellschlüssel

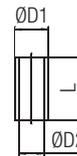
Schweißplatte *LBBU-SP-*1D-*M8-*W2

* Leichte Baureihe LBBU		LBBU
* Schweißplatte		-SP
* STAUFF Größe		1D
* Gewinde	Metr. ISO-Gewinde: M8	M8
	UNC-Gewinde: 5/16-18 UNC	U5/16
* Werkstoff	Stahl, phosphatiert	W2

Größe STAUFF	Abmessungen (mm/in)						Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
	Ø D	L1	L2	H	S	Gewinde G	
1	14	34	9	10,3	5	M8	LBBU-SP-1-M8-W2
	.55	1.34	.35	.41	.20	5/16-18 UNC	LBBU-SP-1-U5/16-W2
2	14	39	9	10,3	5	M8	LBBU-SP-2-M8-W2
	.55	1.54	.35	.41	.20	5/16-18 UNC	LBBU-SP-2-U5/16-W2
3	14	57,5	15	10,3	5	M8	LBBU-SP-3-M8-W2
	.55	2.26	.59	.41	.20	5/16-18 UNC	LBBU-SP-3-U5/16-W2
1D	14	50		10,3	5	M8	LBBU-SP-1D-M8-W2
	.55	1.97		.41	.20	5/16-18 UNC	LBBU-SP-1D-U5/16-W2
2D	14	59		10,3	5	M8	LBBU-SP-2D-M8-W2
	.55	2.32		.41	.20	5/16-18 UNC	LBBU-SP-2D-U5/16-W2
3D	14	86		10,3	5	M8	LBBU-SP-3D-M8-W2
	.55	3.39		.41	.20	5/16-18 UNC	LBBU-SP-3D-U5/16-W2

Sämtliche Gewindeteile sind sowohl mit metrischem ISO-Gewinde oder UNC-Gewinde verfügbar (siehe Maßtabelle).
Alternative Baugrößen (z.B. für Schrauben M6 bzw. 1/4-20 UNC), Werkstoffe und Oberflächen auf Anfrage erhältlich.

Hülse Typ LBBU-HUE



Abmessungen passend bei Verwendung mit
Schweißplatte LBBU-SP (**Montageart SP**)

Abmessungen passend bei Verwendung mit
Tragschienenmutter SM-2-5D (**Montageart SM**)

Abmessungen passend bei Direktmontage
ohne Schweißplatte oder Tragschienenmutter (**Montageart PM**)

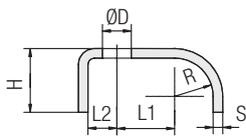
Größe STAUFF	Abmessungen (mm/in)			Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
	ØD1	ØD2	L	
1	12	9	13,5	LBBU-HUE-1/1D-SP-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.53	
2	12	9	17,5	LBBU-HUE-2/2D-SP-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.69	
3	12	9	33,5	LBBU-HUE-3/3D-SP-M8/U5/16-W3
	.47	.35	1.32	
1D	12	9	13,5	LBBU-HUE-1/1D-SP-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.53	
2D	12	9	17,5	LBBU-HUE-2/2D-SP-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.69	
3D	12	9	33,5	LBBU-HUE-3/3D-SP-M8/U5/16-W3
	.47	.35	1.32	

Größe STAUFF	Abmessungen (mm/in)			Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
	ØD1	ØD2	L	
1	12	9	12,8	LBBU-HUE-1/1D-SM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.50	
2	12	9	16,8	LBBU-HUE-2/2D-SM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.66	
3	12	9	32,8	LBBU-HUE-3/3D-SM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	1.29	
1D	12	9	12,8	LBBU-HUE-1/1D-SM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.50	
2D	12	9	16,8	LBBU-HUE-2/2D-SM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.66	
3D	12	9	32,8	LBBU-HUE-3/3D-SM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	1.29	

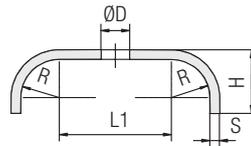
Größe STAUFF	Abmessungen (mm/in)			Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
	ØD1	ØD2	L	
1	12	9	18,8	LBBU-HUE-1/1D-PM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.74	
2	12	9	22,7	LBBU-HUE-2/2D-PM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.89	
3	12	9	38,8	LBBU-HUE-3/3D-PM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	1.53	
1D	12	9	18,8	LBBU-HUE-1/1D-PM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.74	
2D	12	9	22,7	LBBU-HUE-2/2D-PM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	.89	
3D	12	9	38,8	LBBU-HUE-3/3D-PM-M8/U5/16-W3
	.47	.35	1.53	

Alternative Baugrößen (z.B. für Schrauben M6 bzw. 1/4-20 UNC), Werkstoffe und Oberflächen auf Anfrage erhältlich.



Deckplatte
Typ LBBU-DP


STAUFF Größe 1 bis 3



STAUFF Größe 1D bis 3D



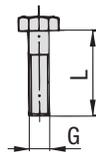
Größe STAUFF	Abmessungen (mm/m)						Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
	Ø D	L1	L2	R	H	S	
1	9	15	9	10	16	3	LBBU-DP-1-M8/U5/16-W3
	.35	.59	.35	.39	.63	.12	
2	9	18	9	12	20	3	LBBU-DP-2-M8/U5/16-W3
	.35	.71	.35	.47	.79	.12	
3	9	23,5	15	19,5	28	3	LBBU-DP-3-M8/U5/16-W3
	.35	.93	.59	.77	1.10	.12	
1D	9	30	X	10	16	3	LBBU-DP-1D-M8/U5/16-W3
	.35	1.18		.39	.63	.12	
2D	9	35		12	20	3	LBBU-DP-2D-M8/U5/16-W3
	.35	1.38		.47	.79	.12	
3D	9	47	19,5	28	3	LBBU-DP-3D-M8/U5/16-W3	
	.35	1.85	.77	.63	.12		

Bestellschlüssel

Deckplatte *LBBU-DP-*1D-*M8/U5/16-*W3

* Leichte Baureihe LBBU	LBBU
* Deckplatte	-DP
* STAUFF Größe	1D
* Gewinde (geeignet für Schrauben M8 und U5/16)	M8/U5/16
* Werkstoff	Stahl, Zink/Nickel-beschichtet W3

Alternative Baugrößen (z.B. für Schrauben M6 bzw. 1/4–20 UNC), Werkstoffe und Oberflächen auf Anfrage erhältlich.

 Außensechskantschraube
Typ AS


Außensechskantschraube AS

(entsprechend DIN 931 / 933 oder ANSI / ASME B18.2.1.)

 Abmessungen passend bei Verwendung mit
Schweißplatte LBBU-SP (Montageart SP)
oder Tragschienenmutter SM-2-5D (Montageart SM)

Außensechskantschraube AS

(entsprechend DIN 931 / 933 oder ANSI / ASME B18.2.1.)

 Abmessungen passend bei Direktmontage
ohne Schweißplatte oder Tragschienenmutter
(Montageart PM)


Größe STAUFF	Abmessungen (mm/m)		Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
	Gewinde G x L		
1	M8 x 25		AS-M8x25-W3
	5/16–18 UNC x 1		AS-U5/16-18x1-W3
2	M8 x 28		AS-M8x28-W3
	5/16–18 UNC x 1-1/8		AS-U5/16-18x1-1/8-W3
3	M8 x 45		AS-M8x45-W3
	5/16–18 UNC x 1-3/4		AS-U5/16-18x1-3/4-W3
1D	M8 x 25		AS-M8x25-W3
	5/16–18 UNC x 1		AS-U5/16-18x1-W3
2D	M8 x 28		AS-M8x28-W3
	5/16–18 UNC x 1-1/8		AS-U5/16-18x1-1/8-W3
3D	M8 x 45		AS-M8x45-W3
	5/16–18 UNC x 1-3/4		AS-U5/16-18x1-3/4-W3

Größe STAUFF	Abmessungen (mm/m)		Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
	Gewinde G x L		
1	M8 x 30		AS-M8x30-W3
	5/16–18 UNC x 1-1/4		AS-U5/16-18x1-1/4-W3
2	M8 x 35		AS-M8x35-W3
	5/16–18 UNC x 1-3/8		AS-U5/16-18x1-3/8-W3
3	M8 x 50		AS-M8x50-W3
	5/16–18 UNC x 2		AS-U5/16-18x2-W3
1D	M8 x 30		AS-M8x30-W3
	5/16–18 UNC x 1-1/4		AS-U5/16-18x1-1/4-W3
2D	M8 x 35		AS-M8x35-W3
	5/16–18 UNC x 1-3/8		AS-U5/16-18x1-3/8-W3
3D	M8 x 50		AS-M8x50-W3
	5/16–18 UNC x 2		AS-U5/16-18x2-W3

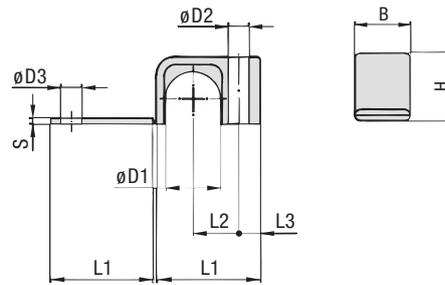
Bestellschlüssel

Außensechskantschraube *AS-*M8x25-*W3

* Schraubentyp	Außensechskantschraube (entsprechend DIN 931 / 933 oder ANSI / ASME B18.2.1.)	AS
* Gewinde	Gewindeabmessungen entsprechend Maßtabelle	M8x25
* Werkstoff	Stahl, Zink/Nickel-beschichtet	W3

 Sämtliche Gewindeteile sind sowohl mit metrischem ISO-Gewinde oder UNC-Gewinde verfügbar (siehe Maßtabelle).
Alternative Baugrößen (z.B. für Schrauben M6 bzw. 1/4–20 UNC), Werkstoffe und Oberflächen auf Anfrage erhältlich.


Schellenkörper ■ Einfache Ausführung Typ LB



Bestellschlüssel

Schellenkörper *LB-*1*03.2-*PP

- * Leichte Baureihe: Schellenkörper / Einfache Ausführung **LB**
- * STAUFF Größe **1**
- * Exakter Durchmesser Ø D1 (mm) **03.2**
- * Werkstoffschlüssel (siehe unten) **PP**

Standardwerkstoffe



Polypropylen
Farbe: Schwarz
Werkstoffschlüssel: **PP**



Polyamid
Farbe: Gelb
Werkstoffschlüssel: **PA**

Werkstoffeigenschaften und weitere technische Daten finden Sie auf den Seiten 154 / 155.

Alternative Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

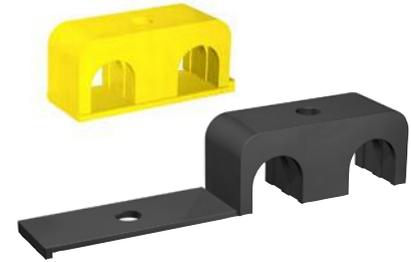
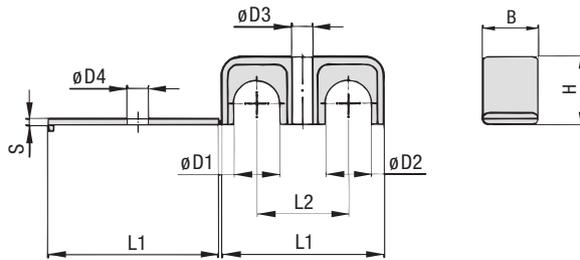
Anwendungsgebiete

- Drucklufttechnik, Fahrzeugbau, Maschinenbau, Mess- und Regeltechnik, Werkzeugmaschinenbau

Größe STAUFF	Durchmesser Rohr / Schlauch Ø D1		Nennweite Rohrzoll (in)	Bestellbez. (1 Schellenkörper) (* ** = Werkstoff)	Abmessungen (mm/in)									
	(mm)	(in)			L1	L2	L3	B	H	S	Ø D2	Ø D3		
1	3,2	1/8		LB-103.2-**										
	6			LB-106-**	22	9	6,5	12	10,5	2	6,8	7		
	6,4	1/4		LB-106.4-**	.87	.35	.26	.47	.41	.08	.27	.28		
	8			LB-108-**										
2	9,5	3/8		LB-209.5-**										
	10		1/8	LB-210-**	27	11	7	16	15	2	6,8	7		
	11,1			LB-211.1-**	1.06	.43	.28	.63	.59	.08	.27	.28		
	12			LB-212-**										
3	12,7	1/2		LB-312.7-**										
	13,5		1/4	LB-313.5-**										
	14			LB-314-**										
	15			LB-315-**	34	15	7	20	22,5	2	6,8	7		
	16	5/8		LB-316-**	1.34	.59	.28	.79	.89	.08	.27	.28		
	17,2		3/8	LB-317.2-**										
4	18			LB-318-**										
	19	3/4		LB-419-**										
	20			LB-420-**										
	21,3		1/2	LB-421.3-**	42	19	7	20	30	2	6,8	7		
	22			LB-422-**	1.65	.75	.28	.79	1.18	.08	.27	.28		
	25			LB-425-**										
	25,4	1		LB-425.4-**										

Alternative Außendurchmesser sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.



**Schellenkörper ▀ Doppelte Ausführung
Typen LBG / LBU**


Größe STAUFF	Durchmesser Rohr / Schlauch Ø D1 / Ø D2		Nennweite Rohrzoll (in)	Bestellbezeichnungen (1 Schellenkörper) (** = Werkstoff)	Abmessungen (mm / in)						
	(mm)	(in)			L1	L2	B	H	S	Ø D3	Ø D4
1	3,2	1/8		LBG-103.2/03.2-**							
	6			LBG-106/06-**	31	18	12	10,5	2	6,8	7
	6,4	1/4		LBG-106.4/06.4-**	1.22	.71	.47	.41	.08	.27	.28
	8			LBG-108/08-**							
2	9,5	3/8		LBG-209.5/09.5-**							
	10		1/8	LBG-210/10-**	39	22	16	15	2	6,8	7
	11,1			LBG-211.1/11.1-**	1.54	.87	.63	.59	.08	.27	.28
	12			LBG-212/12-**							
3	12,7	1/2		LBG-312.7/12.7-**							
	13,5		1/4	LBG-313.5/13.5-**							
	14			LBG-314/14-**							
	15			LBG-315/15-**	53	30	20	22,5	2	6,8	7
	16	5/8		LBG-316/16-**	2.09	1.18	.79	.89	.08	.27	.28
	17,2		3/8	LBG-317.2/17.2-**							
4	18			LBG-318/18-**							
	19	3/4		LBG-419/19-**							
	20			LBG-420/20-**							
	21,3		1/2	LBG-421.3/21.3-**	70	38	20	30	2	6,8	7
	22			LBG-422/22-**	2.76	1.50	.79	1.18	.08	.27	.28
	25			LBG-425/25-**							
	25,4	1		LBG-425.4/25.4-**							

Bestellschlüssel
Schellenkörper*LBG-*1*03.2/03.2-*PP

- * Leichte Baureihe: Schellenkörper / Doppelte Ausführung mit identischen Außendurchmessern **LBG**
- Schellenkörper / Doppelte Ausführung mit unterschiedl. Außendurchmessern **LBU**
- * STAUFF Größe **1**
- * Exakte Durchmesser Ø D1 / Ø D2 (mm) **03.2/03.2**
- * Werkstoffschlüssel (siehe unten) **PP**

Standardwerkstoffe

Polypropylen
Farbe: Schwarz
Werkstoffschlüssel: **PP**

Polyamid
Farbe: Gelb
Werkstoffschlüssel: **PA**

Werkstoffeigenschaften und weitere technische Daten finden Sie auf den Seiten 154 / 155.

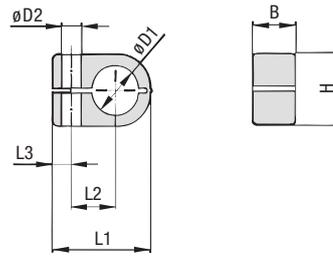
Alternative Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Anwendungsgebiete

- ▀ Drucklufttechnik, Fahrzeugbau, Maschinenbau, Mess- und Regeltechnik, Werkzeugmaschinenbau



Schellenkörper ■ Einfache Ausführung
Typ LN



Bestellschlüssel

Schellenkörper *LN-*1*06-*PP

- * Leichte Baureihe: Schellenkörper / Einfache Ausführung **LN**
- * STAUFF Größe **1**
- * Exakter Durchmesser Ø D1 (mm) **06**
- * Werkstoffschlüssel (siehe unten) **PP**

Standardwerkstoffe



Polypropylen
Farbe: Grün
Werkstoffschlüssel: **PP**



Polyamid
Farbe: Schwarz
Werkstoffschlüssel: **PA**

Werkstoffeigenschaften und technische Daten siehe Seiten 154 / 155.
Alternative Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich.
Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

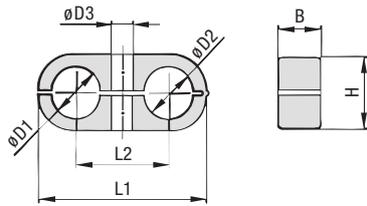
Anwendungsgebiete

- Drucklufttechnik, Fahrzeugbau, Maschinenbau,
Mess- und Regeltechnik, Werkzeugmaschinenbau

Größe STAUFF	Durchmesser Rohr / Schlauch Ø D1		Nennweite Rohrzoll (in)	Bestellbezeichnungen (1 Schellenkörper) (** = Werkstoff)	Abmessungen (mm / in)					
	(mm)	(in)			L1	L2	L3	B	H	Ø D2
1	6			LN-106-**	22	9	7	14,5	13,5	6,8
	6,4	1/4		LN-106.4-**	.87	.35	.28	.57	.53	.27
	8			LN-108-**						
2	8			LN-208-**						
	9,5	3/8		LN-209.5-**	27	11	7	14,5	18,5	6,8
	10		1/8	LN-210-**	1.06	.43	.28	.57	.59	.27
	12			LN-212-**						
	12,7	1/2		LN-212.7-**						
3	10		1/8	LN-310-**						
	12			LN-312-**						
	12,7	1/2		LN-312.7-**						
	13,5		1/4	LN-313.5-**	33	15	7	14,5	23,5	6,8
	14			LN-314-**	1.30	.59	.28	.57	.93	.27
	15			LN-315-**						
4	16	5/8		LN-316-**						
	14			LN-414-**						
	15			LN-415-**						
	16	5/8		LN-416-**						
	17,2		3/8	LN-417.2-**	40	19	7	14,5	30,5	6,8
	18			LN-418-**	1.57	.75	.28	.57	1.20	.27
	19	3/4		LN-419-**						
	20			LN-420-**						
21,3		1/2	LN-421.3-**							
22			LN-422-**							

Alternative Außendurchmesser sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.



**Schellenkörper ▀ Doppelte Ausführung
Typen LNGF / LNUF**


Größe STAUFF	Durchmesser Rohr / Schlauch Ø D1 / Ø D2		Nennweite Rohrzoll	Bestellbezeichnungen (1 Schellenkörper) (** = Werkstoff)	Abmessungen (mm/in)				
	(mm)	(in)			L1	L2	B	H	Ø D3
1	6			LNGF-106/06-**	32	18	14,5	13,5	6,8
	6,4	1/4		LNGF-106.4/06.4-**	1.26	.70	.57	.53	.27
	8			LNGF-108/08-**					
2	8			LNGF-208/08-**					
	9,5	3/8		LNGF-209.5/09.5-**	41	22	14,5	18,5	6,8
	10		1/8	LNGF-210/10-**	1.61	.86	.57	.73	.27
	12			LNGF-212/12-**					
	12,7	1/2		LNGF-212.7/12.7-**					
3	10		1/8	LNGF-310/10-**					
	12			LNGF-312/12-**					
	12,7	1/2		LNGF-312.7/12.7-**	54	30	14,5	23,5	6,8
	13,5		1/4	LNGF-313.5/13.5-**	2.13	1.18	.57	.93	.27
	14			LNGF-314/14-**					
	15			LNGF-315/15-**					
4	16	5/8		LNGF-316/16-**					
	14			LNGF-414/14-**					
	15			LNGF-415/15-**					
	16	5/8		LNGF-416/16-**					
	17,2		3/8	LNGF-417.2/17.2-**	70	38	14,5	30,5	6,8
	18			LNGF-418/18-**	2.76	1.50	.57	1.20	.27
	19	3/4		LNGF-419/19-**					
	20			LNGF-420/20-**					
21,3		1/2	LNGF-421.3/21.3-**						
22			LNGF-422/22-**						

Bestellschlüssel
Schellenkörper *LNGF-*1*06/06-*PP

* Leichte Baureihe: Schellenkörper / Einfache Ausführung mit identischen Außendurchmessern **LNGF**
 Schellenkörper / Doppelte Ausführung mit unterschiedl. Außendurchmessern **LNUF**

* STAUFF Größe **1**
 * Exakte Durchmesser Ø D1 / Ø D2 (mm) **06/06**
 * Werkstoffschlüssel (siehe unten) **PP**

Standardwerkstoffe

Polypropylen
 Farbe: Grün
 Werkstoffschlüssel: **PP**

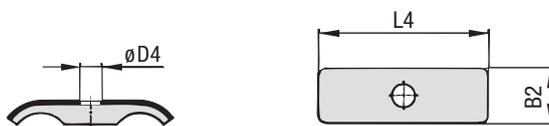
Polyamid
 Farbe: Schwarz
 Werkstoffschlüssel: **PA**

Werkstoffeigenschaften und technische Daten siehe Seiten 154 / 155.
 Alternative Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich.
 Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Anwendungsgebiete

- ▀ Drucklufttechnik, Fahrzeugbau, Maschinenbau, Mess- und Regeltechnik, Werkzeugmaschinenbau

Alternative Außendurchmesser sowie Kombinationen unterschiedlicher Außendurchmesser (Typ LNUF) auf Anfrage erhältlich. Wenden Sie sich bitte an STAUFF für weitere Informationen.

**Deckplatte
Typ DPL**


Größe STAUFF	Abmessungen (mm/in)			Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
	L4	B2	Ø D4	
1	29,5	15,5	6,8	DPL-1-W3
	1.16	.61	.27	
2	40	15,5	6,8	DPL-2-W3
	1.57	.61	.27	
3	51	16	6,8	DPL-3-W3
	2.01	.63	.27	
4	63,5	16	6,8	DPL-4-W3
	2.50	.63	.27	

Bestellschlüssel
Deckplatte *DPL-*1-*W3

* Deckplatte für Schellenkörper / Doppelte Ausführung **DPL**

* STAUFF Größe **1**

* Werkstoff **Stahl, Zink/Nickel-beschichtet** **W3**

Alternative Werkstoffe und Oberflächen sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF.
 Bitte beachten Sie: Das max. Schraubenanzugsmoment beträgt 2,5 N·m (1.85 ft·lb).

