Stürzel GmbH - Technik für
Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel
Hydraulik · Pneumatik

Rohrschellen - Befestigungsschellen

Inhaltsverzeichnis:

Übersicht	Seite 2 - 3
Montagevarianten	Seite 4
Werkstoffe für Schellenkörper + Komponenten	Seite 5
Standard Baureihe	Seite 6 - 15
Schwere Baureihe	Seite 16 - 19
Rohrschellen mit Elastomereinsatz	Seite 20 - 21
Befestigungsschellen LN	Seite 22 - 23
Bügelschellen	Seite 24 - 27
RSGU – Schellen	Seite 28
Gelenkbolzenschellen	Seite 29
Schneckengewindeschellen	Seite 30
Spannbackenschellen	Seite 31 - 33
2-Ohr Klemmen	Seite 34

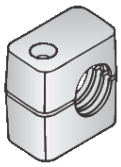
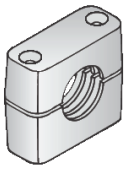
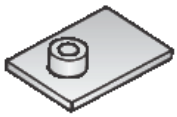
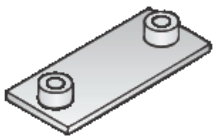
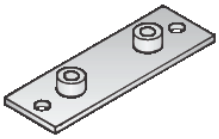
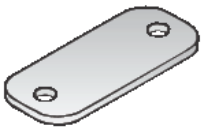
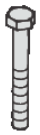
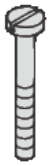
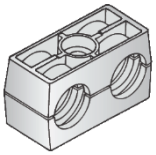
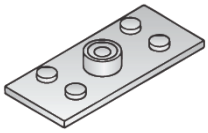
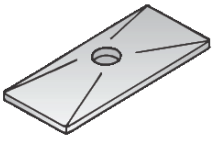
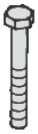
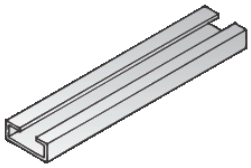
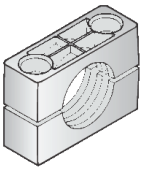
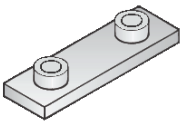
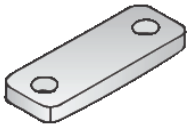
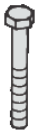
Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik • Pneumatik

Standard-Baureihe Backenpaar Ø 6 – 12mm  Seite 6	**Standard-Baureihe** Backenpaar Ø 6 – 102mm  Seite 8	**Standard-Baureihe** Anschweißplatte Größe 1  Seite 7	**Standard-Baureihe** Anschweißplatte  Seite 9
Standard-Baureihe Anschweißplatte verlängert  Seite 9	**Standard-Baureihe** Deckplatte Größe 1 Seite 7	**Standard-Baureihe** Deckplatte DP  Seite 10	**Standard-Baureihe** Außensechskantschr. - AS  Seite 11
Standard-Baureihe Innensechskantschr. - IS Seite 11	**Standard-Baureihe** Schlitzschraube - LI  Seite 12	**Standard-Baureihe** Aufbauschraube - AF Seite 12	**Doppelrohrschellen** Backenpaar Ø 6 – 42mm  Seite 13
Doppelrohrschellen Anschweißplatte - SP  Seite 14	**Doppelrohrschellen** Deckplatte - GD  Seite 14	**Doppelrohrschellen** Außensechskantschr. - AS  Seite 15	**Doppelrohrschellen** Aufbauschraube - AF Seite 15
Standard-Baureihe Trageschienenmutter - SM Seite 15	**Standard-Baureihe** Trageschiene - TS  Seite 15	**Schwere Baureihe** Backenpaar Ø 6 – 406mm  Seite 16	**Schwere Baureihe** Anschweißplatte - SPAL  Seite 17
Schwere Baureihe Deckplatte - DPAL  Seite 17	**Schwere Baureihe** Außensechskantschr. - AS  Seite 18	**Schwere Baureihe** Innensechskantschr. - IS Seite 18	**Schwere Baureihe** Aufbauschraube - AF Seite 19

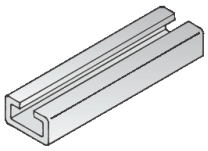
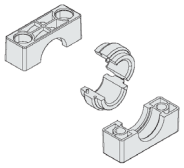
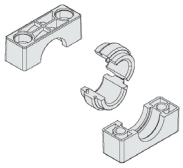
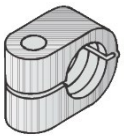
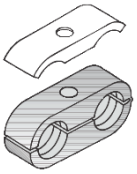
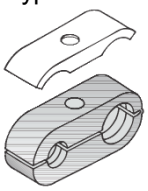
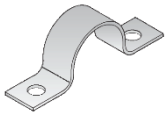
Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

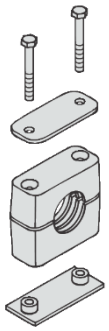
Stürzel Hydraulik • Pneumatik

Schwere Baureihe Trageschiene - STSV  Seite 19	**Schwere Baureihe** Trageschienenmutter-GMV Seite 19	**Standard Baureihe** mit Elastomereinsatz  Seite 20	**Schwere Baureihe** mit Elastomereinsatz  Seite 21
Befestigungsschelle Typ: LN  Seite 22	**Befestigungsschelle** Typ: LNGF  Seite 23	**Befestigungsschelle** Typ: LNUF  Seite 24	**Deckplatte DPL** zu LNUF + LNGF Seite 23
Schwere Rohrschelle nach DIN 1592 Seite 24	**Schwere Rohrschelle** nach DIN 1593 Seite 25	**leichte Rohrschelle** nach DIN 1596 Seite 26	**leichte Rohrschelle** nach DIN 1597  Seite 27
RSGU Befestigungsschelle Seite 28	**GBS** Gelenkbolzen - Schelle Seite 29	**Schneckengewinde** Schlauchschelle Seite 30	**Spannbacken** Schelle Seite 31 - 33
2 – Ohr Klemmen Seite 34			

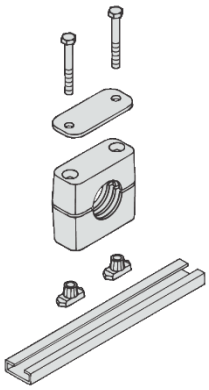
Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Montagevarianten:

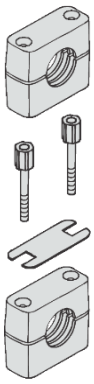
Montage auf Schweißplatten:
Vor der Montage empfiehlt sich als erstes eine Markierung der Unterbefestigung zur besseren Schellenausrichtung. Danach Platten anschweißen, untere Schellenhälfte aufdrücken, Rohr einlegen, zweite Schellenhälfte mit Deckplatte aufsetzen und verschrauben. Um den Schellenkörper nicht zu beschädigen empfiehlt es sich, die Schelle nicht in montiertem Zustand zu verschweißen.
Das Anschweißplatten-Montagesystem kommt für folgende Baureihen zum Einsatz:
- Standard-Baureihe
- Schwere Baureihe
- Doppel-Baureihe
- Sonderschellen



Montage auf Tragschienen:
Die Tragschienen sind in vier verschiedenen Höhen verfügbar. Tragschienen auf Unterbau aufschweißen oder verschweißen. Danach Tragschienenmuttern in Tragschiene einschieben und um 90° verdrehen (bei schwerer Baureihe nur einschieben). Untere Schellenhälfte auf die Tragschienenmutter aufdrücken, Rohr einlegen, zweite Schellenhälfte mit Deckplatte aufsetzen und verschrauben. Vor dem Verschrauben ist eine Positionierung der Schelle möglich. Die Tragschienen-Montage kommt für folgende Baureihen zum Einsatz:
- Standard-Baureihe
- Schwere Baureihe (Baugrößen 3S - 6S)
- Doppel-Baureihe
- Sonderschellen



Aufbaumontage:
Unsere Schellen erlauben die Montage mehrerer Schellen gleicher Baugröße, auch unterschiedlicher Rohrdurchmesser übereinander. Die Aufbaumontage erfolgt durch spezielle Aufbauschrauben, die durch Sicherungsplatten gegen Verdrehen gesichert werden. Aufbauschellen können sowohl auf Anschweißplatten als auch auf Tragschienen befestigt werden. Die Konstruktion der Doppel-Baureihe(nur Baugrößen 2D - 5D) erlaubt die Aufbaumontage auch unterschiedlicher Baugrößen.



Werkstoffbezeichnungen für Schellenkörper und Komponenten Standard Baureihe + Schwere Baureihe:

EINZELTEILBEZEICHNUNG
FÜR SCHELLENKÖRPER UND KOMPONENTEN
DER STANDARD BAUREIHE

Schellenkörper

Werkstoff	Ausführung	Farbe	Code
Polypropylen	Innenfläche gerippt, mit Vorspannung	grün	**PP**
Polypropylen	Innenfläche glatt, ohne Vorspannung	grün	**PPH**
Polyamid	Innenfläche gerippt, mit Vorspannung	schwarz	**PA**
Polyamid	Innenfläche glatt, ohne Vorspannung	schwarz	**PAH**
Santoprene	Innenfläche gerippt, mit Vorspannung	schwarz	**SA**
Santoprene	Innenfläche glatt, ohne Vorspannung	schwarz	**SAH**
Aluminium	Innenfläche gerippt, mit Vorspannung	aluminium	**AL**

Aluminium ist als Werkstoff nur bis Baugröße 6 erhältlich. Alternative Werkstoffe, Ausführungen und Farben sind auf Anfrage erhältlich.

Metallteile

Werkstoff	Oberflächenbehandlung	Code
Stahl St37	unbehandelt	**W1**
Stahl St37	phosphatiert	**W2**
Stahl St37	Zink/Nickel beschichtet	**W3**
Edelstahl A2 - 1.4301 / 1.4305 (AISI 304/303)		**W4**
Edelstahl A4 - 1.4401 / 1.4571 (AISI 316/316Ti)		**W5**

Alternative Werkstoffe und Oberflächenbehandlungen sind auf Anfrage erhältlich.

GEWINDETEILE

Gewindeart	Code
Metrisches Gewinde	**M**
UNC-Gewinde	**U**

Sämtliche Gewindeteile sind wahlweise mit metrischem Gewinde oder UNC-Gewinde (auf Anfrage) erhältlich.

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

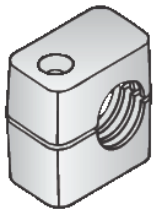
- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

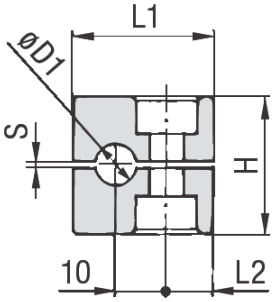
Stürzel Hydraulik · Pneumatik

Standard Baureihe nach DIN 3015:
Backenpaar Ø 6 – 12 mm

Ausführung:
Material: PP – Polypropylen
Farbe: Grün
Innenfläche: gerippt

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)





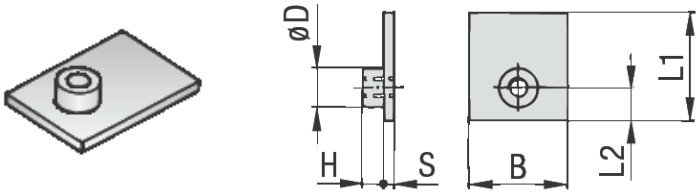
Ø D1	L1	L2	H	S	Breite	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
6,0	28	9,5	27	0,4	20	1	0	106,0 PP
8,0	28	9,5	27	0,4	20	1	0	108,0 PP
10,0	28	9,5	27	0,4	20	1	0	110,0 PP
12,0	28	9,5	27	0,4	20	1	0	112,0 PP

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Standard Baureihe nach DIN 3015: Anschweißplatte

Ausführung:
Material: Stahl St37, phosphatiert

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)

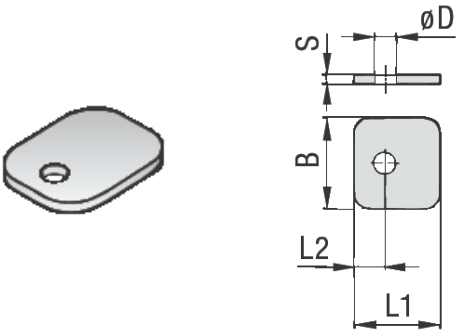


Ø D	L1	L2	B	S	H	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
12	31,5	10	30	3	6,5	1	0	SP1

Standard Baureihe nach DIN 3015: Anschweißplatte

Ausführung:
Material: Stahl St37, Zink/Nickel beschichtet

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)



Ø D	L1	L2	B	S	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
7	28	9,5	30	7	1	0	DP1

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

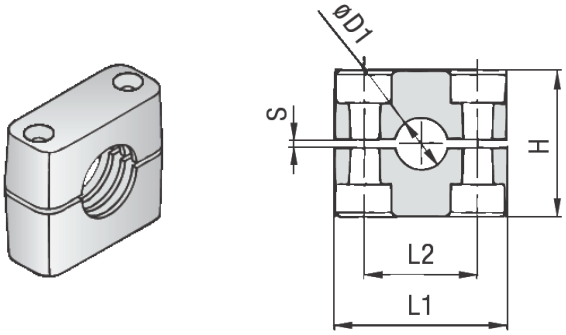
- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

Standard Baureihe nach DIN 3015:
Backenpaar Ø 6 – 102 mm

Ausführung:
Material: PP – Polypropylen
Farbe: Grün
Innenfläche: gerippt

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)



Ø D1	L1	L2	H	S	Breite	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
6,0	37	20,0	27	0,4	30	1A	1	106,0a PP
8,0	37	20,0	27	0,4	30	1A	1	108,0a PP
10,0	37	20,0	27	0,4	30	1A	1	110,0a PP
12,0	37	20,0	27	0,4	30	1A	1	112,0a PP
15,0	42	26,0	33	0,6	30	2	2	215,0 PP
16,0	42	26,0	33	0,6	30	2	2	216,0 PP
17,2	42	26,0	33	0,6	30	2	2	217,2 PP
18,0	42	26,0	33	0,6	30	2	2	218,0 PP
20,0	50	33	36	0,6	30	3	3	320,0 PP
22,0	50	33	36	0,6	30	3	3	322,0 PP
25,0	50	33	36	0,6	30	3	3	325,0 PP
28,0	59	40	42	0,6	30	4	4	428,0 PP
30,0	59	40	42	0,6	30	4	4	430,0 PP
32,0	71	52	58	0,8	30	5	5	532,0 PP
35,0	71	52	58	0,8	30	5	5	535,0 PP
42,0	71	52	58	0,8	30	5	5	542,0 PP

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

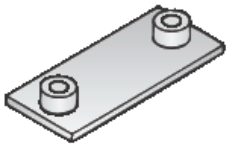
- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

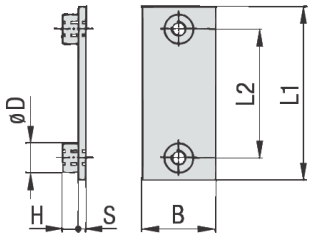
Stürzel Hydraulik · Pneumatik

Standard Baureihe nach DIN 3015: Anschweißplatte

Ausführung:
Material: Stahl St37, phosphatiert

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)



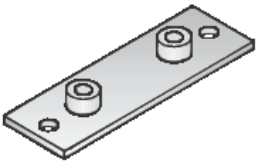


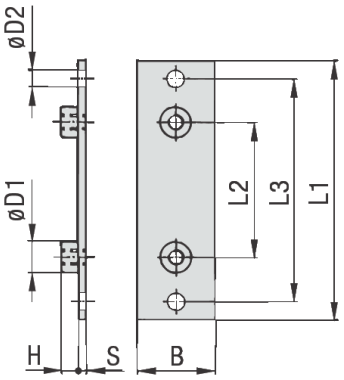
Ø D	L1	L2	B	S	H	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
12	36	20	30	3	6,5	1A	1	SP1a
12	42	26	30	3	6,5	2	2	SP2
12	50	33	30	3	6,5	3	3	SP3
12	60	40	30	3	6,5	4	4	SP4
12	71	52	30	3	6,5	5	5	SP5
12	88	66	30	3	6,5	6	6	SP6

Standard Baureihe nach DIN 3015: Anschweißplatte verlängerte Ausführung

Ausführung:
Material: Stahl St37, phosphatiert

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)





Ø D1	D2	L1	L2	L3	B	S	H	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
12	6,5	64	20	50	30	3	6,5	1A	1	SPV1a
12	6,5	70	26	56	30	3	6,5	2	2	SPV2
12	6,5	78	33	64	30	3	6,5	3	3	SPV3
12	6,5	87	40	76	30	3	6,5	4	4	SPV4
12	6,5	100	52	86	30	3	6,5	5	5	SPV5
12	6,5	115	66	100	30	3	6,5	6	6	SPV6

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

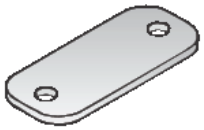
- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

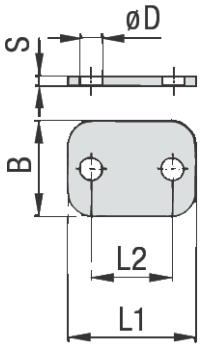
Stürzel Hydraulik · Pneumatik

Standard Baureihe nach DIN 3015: Deckplatte

Ausführung:
Material: Stahl St37, Zink/Nickel beschichtet

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)





Ø D	L1	L2	B	S	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
7	34,0	20	30	7	1A	1	DP1a
7	40,5	26	30	7	2	2	DP2
7	48,0	33	30	7	3	3	DP3
7	57,0	40	30	7	4	4	DP4
7	70,0	52	30	7	5	5	DP5
7	86,0	66	30	7	6	6	DP6

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Standard Baureihe nach DIN 3015: Schrauben

Ausführung:
Material: Stahl St37, Zink/Nickel beschichtet
Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)

Außensechskantschraube zur Verwendung mit Deckplatte DP

Gewinde:	Länge:	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
M6	30	1	0	AS M6x30
M6	30	1A	1	AS M6x30
M6	35	2	2	AS M6x35
M6	40	3	3	AS M6x40
M6	45	4	4	AS M6x45
M6	60	5	5	AS M6x60
M6	70	6	6	AS M6x70
M6	100	7	7	AS M6x100
M6	125	8	8	AS M6x125

Innensechskantschraube zur Verwendung ohne Deckplatte

Gewinde:	Länge:	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
M6	20	1	0	IS M6x20
M6	20	1A	1	IS M6x20
M6	25	2	2	IS M6x25
M6	30	3	3	IS M6x30
M6	35	4	4	IS M6x35
M6	50	5	5	IS M6x50
M6	60	6	6	IS M6x60
M6	90	7	7	IS M6x90
M6	110	8	8	IS M6x110

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

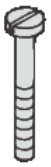
- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

Standard Baureihe nach DIN 3015: Schrauben

Ausführung:
Material: Stahl St37, Zink/Nickel beschichtet
Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)

Schlitz- Linsenkopfschraube zur Verwendung ohne Deckplatte



Gewinde:	Länge:	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
M6	30	1	0	LI M6x30
M6	30	1A	1	LI M6x30
M6	35	2	2	LI M6x35
M6	40	3	3	LI M6x40
M6	45	4	4	LI M6x45
M6	60	5	5	LI M6x60
M6	70	6	6	LI M6x70

Aufbauschraube

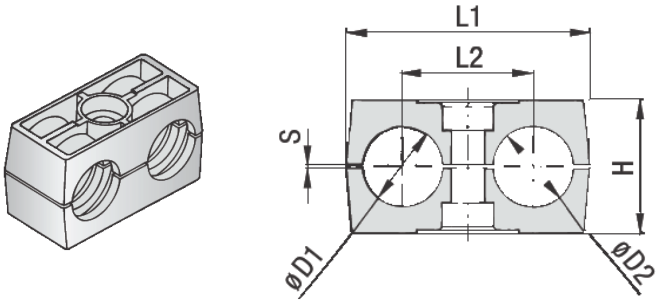
Gewinde:	Länge:	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
M6	20	1	0	AF M6x20
M6	20	1A	1	AF M6x20
M6	25	2	2	AF M6x25
M6	30	3	3	AF M6x30
M6	35	4	4	AF M6x35
M6	50	5	5	AF M6x50
M6	60	6	6	AF M6x60
M6	90	7	7	AF M6x85
M6	110	8	8	AF M6x110

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Doppelrohrschellen nach DIN 3015: Backenpaar Ø 6 – 42 mm

Ausführung:
Material: PP – Polypropylen
Farbe: Grün
Innenfläche: gerippt

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)



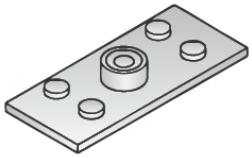
Ø D1	Ø D2	L1	L2	H	S	Breite	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
6,0	6,0	36	20	27	0,6	30	1D	1	106,0/6,0 PP
8,0	8,0	36	20	27	0,6	30	1D	1	108,0/8,0 PP
10,0	10,0	36	20	27	0,6	30	1D	1	110,0/10,0 PP
12,0	12,0	36	20	27	0,6	30	1D	1	112,0/12,0 PP
12,0	12,0	53	29	27	0,7	30	2D	2	212,0/12,0 PP
14,0	14,0	53	29	27	0,7	30	2D	2	214,0/14,0 PP
15,0	15,0	53	29	27	0,7	30	2D	2	215,0/15,0 PP
16,0	16,0	53	29	27	0,7	30	2D	2	216,0/16,0 PP
18,0	12,0	53	29	27	0,7	30	2D	2	218,0/12,0 PP
18,0	18,0	53	29	27	0,7	30	2D	2	218,0/18,0 PP
20,0	20,0	67	36	37	0,7	30	3D	3	320,0/20,0 PP
20,0	16,0	67	36	37	0,7	30	3D	3	320,0/16,0 PP
22,0	22,0	67	36	37	0,7	30	3D	3	322,0/22,0 PP
25,0	16,0	67	36	37	0,7	30	3D	3	325,0/16,0 PP
25,0	20,0	67	36	37	0,7	30	3D	3	325,0/20,0 PP
25,0	25,0	67	36	37	0,7	30	3D	3	325,0/25,0 PP
28,0	28,0	80	45	40	0,7	30	4D	4	428,0/28,0 PP
30,0	30,0	80	45	40	0,7	30	4D	4	430,0/30,0 PP
32,0	32,0	106	56	56	0,7	30	5D	5	532,0/32,0 PP
35,0	35,0	106	56	56	0,7	30	5D	5	535,0/35,0 PP
38,0	38,0	106	56	56	0,7	30	5D	5	538,0/38,0 PP
40,0	40,0	106	56	56	0,7	30	5D	5	540,0/40,0 PP
42,0	42,0	106	56	56	0,7	30	5D	5	542,0/42,0 PP

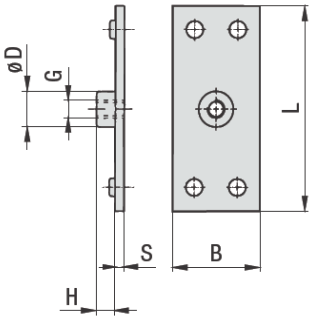
Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Doppelrohrschelle nach DIN 3015: Anschweißplatte

Ausführung:
Material: Stahl St37, phosphatiert

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)



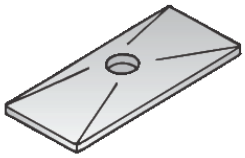


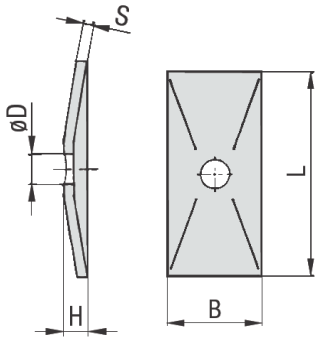
Ø D	L1	B	S	H	G	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
12	37	30	3	6,5	M6	1D	1	SP1D
14	55	30	5	6	M8	2D	2	SP2D
14	70	30	5	6	M8	3D	3	SP3D
14	85	30	5	6	M8	4D	4	SP4D
14	110	30	5	6	M8	5D	5	SP5D

Doppelrohrschelle nach DIN 3015: Deckplatte

Ausführung:
Material: Stahl St37, Zink/Nickel beschichtet

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)





Ø D	L	B	H	S	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
7	34	30	7	3	1D	1	GD 1D
9	52	30	7	3	2D	2	GD 2D
9	65	30	7	3	3D	3	GD 3D
9	79	30	7	3	4D	4	GD 4D
9	102	30	7	3	5D	5	GD 5D

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik • Pneumatik

Doppelrohrschelle nach DIN 3015: Schrauben

Ausführung:
Material: Stahl St37, Zink/Nickel beschichtet
Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)

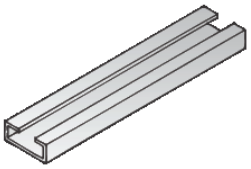
Außensechskantschraube zur Verwendung mit Deckplatte GD

Gewinde:	Länge:	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
M6	35	1D	1	AS M6x35
M8	35	2D	2	AS M8x35
M8	45	3D	3	AS M8x45
M8	50	4D	4	AS M8x50
M8	60	5D	5	AS M8x60

Aufbauschraube:

Gewinde:	Länge:	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
M6	20	1D	1	AF M6x20
M8	20	2D	2	AF M8x20
M8	29	3D	3	AF M8x29
M8	34	4D	4	AF M8x34
M8	46	5D	5	AF M8x46

Trageschiene:



Trageschiene Länge: 2m, Höhe 11mm
Art-Nr: TS11/2MTR

Trageschienenmutter
Art-Nr: SM6

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

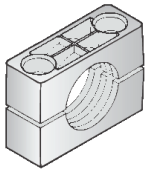
- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

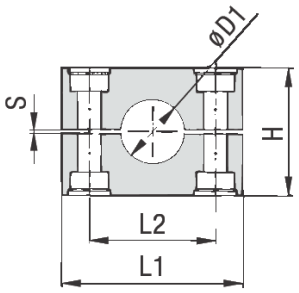
Stürzel Hydraulik · Pneumatik

Schwere Baureihe nach DIN 3015: Backenpaar Ø 6 – 406 mm

Ausführung:
Material: PP – Polypropylen
Farbe: Grün
Innenfläche: gerippt

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)





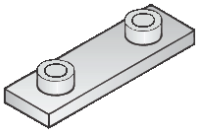
Ø D1	L1	L2	H	S	Breite	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
6	55	33	32	0,6	30,5	3S	1	3006 PP
8	55	33	32	0,6	30,5	3S	1	3008 PP
10	55	33	32	0,6	30,5	3S	1	3010 PP
16	55	33	32	0,6	30,5	3S	1	3016 PP
18	55	33	32	0,6	30,5	3S	1	3018 PP
20	70	45	48	0,6	30,5	4S	2	4020 PP
25	70	45	48	0,6	30,5	4S	2	4025 PP
28	70	45	48	0,6	30,5	4S	2	4028 PP
30	70	45	48	0,6	30,5	4S	2	4030 PP
32	85	60	60	0,6	30,5	5S	3	5032 PP
35	85	60	60	0,6	30,5	5S	3	5035 PP
38	85	60	60	0,6	30,5	5S	3	5038 PP
42	115	90	89	2	45,0	6S	4	6042 PP
55	115	90	89	2	45,0	6S	4	6055 PP
57	115	90	89	2	45,0	6S	4	6057 PP
65	115	90	89	2	45,0	6S	4	6065 PP
70	154	122	120	2	60,0	7S	5	7070 PP
75	154	122	120	2	60,0	7S	5	7075 PP
80	154	122	120	2	60,0	7S	5	7080 PP
100	206	168	168	2	80,0	8S	6	8100 PP
102	206	168	168	2	80,0	8S	6	8102 PP
108	206	168	168	2	80,0	8S	6	8108 PP
114	206	168	168	2	80,0	8S	6	8114 PP
127	206	168	168	2	80,0	8S	6	8127 PP
133	251	205	200	3	91,0	9S	7	9133 PP
140	251	205	200	3	91,0	9S	7	9140 PP
152	251	205	200	3	91,0	9S	7	9152 PP
165	251	205	200	3	91,0	9S	7	9165 PP
168	336	265	270	3	120	10S	8	10168 PP
193,7	336	265	270	3	120	10S	8	10193,7 PP
216	336	265	270	3	120	10S	8	10216 PP
219	470	395	410	8	165	11S	9	11219 PP
273	470	395	410	8	165	11S	9	11273 PP
324	470	395	410	8	165	11S	9	11324 PP
356	630	534	530	20	182	12S	10	12356 PP
406	630	534	530	20	182	12S	10	12406 PP

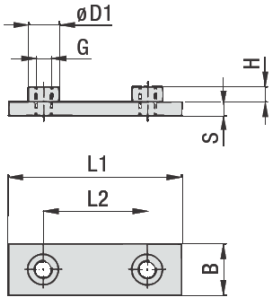
Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Schwere Baureihe nach DIN 3015: Anschweißplatte

Ausführung:
Material: Größe 3S – 7S Stahl St37, phosphatiert
Größe 8S – 12S Stahl St37, unbehandelt

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage
(siehe Seite 5)



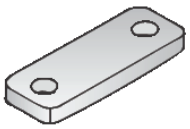


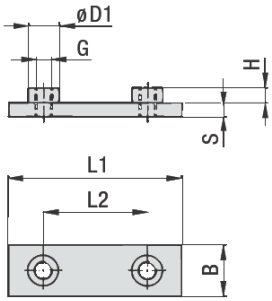
Ø D	L1	L2	B	S	H	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
18	74	33	30	8	8	3S	1	SPAL3S
18	86	45	30	8	8	4S	2	SPAL4S
18	100	60	30	8	8	5S	3	SPAL5S
20	140	90	45	10	8	6S	4	SPAL6S
24	180	122	60	10	12	7S	5	SPAL7S
30	226	168	80	15	18	8S	6	SPAL8S
35	270	205	90	15	21	9S	7	SPAL9S
45	340	265	120	25	21	10S	8	SPAL10S
50	520	395	160	30	38	11S	9	SPAL11S
50	680	534	180	30	38	12S	10	SPAL12S

Standard Baureihe nach DIN 3015: Deckplatte

Ausführung:
Material: Größe 3S – 7S Stahl St37, phosphatiert
Größe 8S – 12S Stahl St37, unbehandelt

Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage
(siehe Seite 5)





Ø D	L1	L2	B	S	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
11	55	33	30	8	3S	1	DPAL3S
11	70	45	30	8	4S	2	DPAL4S
11	85	60	30	8	5S	3	DPAL5S
14	115	90	45	10	6S	4	DPAL6S
19	152	122	60	10	7S	5	DPAL7S
22	206	168	80	15	8S	6	DPAL8S
26	251	205	90	15	9S	7	DPAL9S
35	320	265	120	25	10S	8	DPAL10S
35	470	395	160	30	11S	9	DPAL11S
35	630	534	180	30	12S	10	DPAL12S

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Schwere Baureihe nach DIN 3015: Schrauben

Ausführung:
Material: Stahl St37, unbehandelt
Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)

Außensechskantschraube zur Verwendung mit Deckplatte DPAL

Gewinde:	Länge:	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
M10	45	3S	1	AS 10x45
M10	60	4S	2	AS 10x60
M10	70	5S	3	AS 10x70
M12	100	6S	4	AS 12x100
M16	130	7S	5	AS 16x130
M20	190	8S	6	AS 20x190
M24	220	9S	7	AS 24x220
M30	300	10S	8	AS 30x300
M30	450	11S	9	AS 30x450
M30	560	12S	10	AS 30x560

Innensechskantschraube zur Verwendung ohne Deckplatte

Gewinde:	Länge:	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
M10	30	3S	1	IS 10x30
M10	40	4S	2	IS 10x40
M10	50	5S	3	IS 10x50
M12	80	6S	4	IS 12x80

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

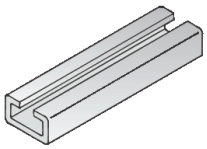
Schwere Baureihe nach DIN 3015: Schrauben

Ausführung:
Material: Stahl St37, unbehandelt
Andere Ausführungen / Materialien auf Anfrage (siehe Seite 5)

Aufbauschraube:

Gewinde:	Länge:	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Art-Nummer:
M10	25	3S	1	AF M10x25
M10	40	4S	2	AF M10x40
M10	51	5S	3	AF M10x51
M12	82	6S	4	AF M12x82
M16	110	7S	5	AF M16x110
M20	150	8S	6	AF M20x150
M24	180	9S	7	AF M24x180
M30	256	10S	8	AF M30x256

Trageschiene:



Trageschiene Länge: 2m, Höhe 22mm
Art-Nr: STSV/2MTR

Trageschienenmutter
M10 – Art-Nr: GMV3-5S
M12 – Art-Nr: GMV6S

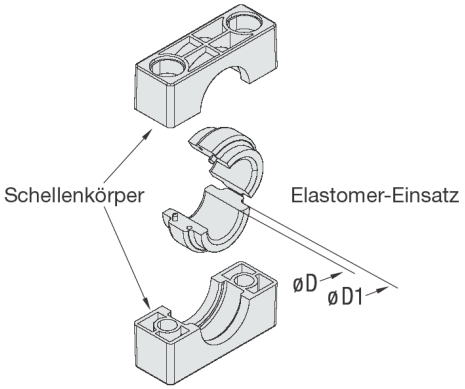
Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Rohrschelle mit Elastomer-Einsatz: Standard-Baureihe Ø 6 – 32 mm

Ausführung:

Schellenkörper - Werkstoff:
PP – Polypropylen alternativ PA - Polyamid
Farbe: Grün / Schwarz

Elastomer-Einsatz - Werkstoff:
Thermoplastisches Elastomer (TPE)



Ø D	Ø D1	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Elastomereinsatz Art-Nummer:	Schellenkörper Art-Nummer:
6	25	4	4	RI06	4PPR
8	25	4	4	RI08	4PPR
10	25	4	4	RI10	4PPR
12	25	4	4	RI12	4PPR
12,7	25	4	4	RI12,7	4PPR
14	25	4	4	RI14	4PPR
15	25	4	4	RI15	4PPR
16	25	4	4	RI16	4PPR
17,2	25	4	4	RI17,2	4PPR
18	25	4	4	RI18	4PPR
19	25	4	4	RI19	4PPR
20	38	6	6	RI20	6PPR
21,3	38	6	6	RI21,3	6PPR
22	38	6	6	RI22	6PPR
25	38	6	6	RI25	6PPR
26,9	38	6	6	RI26,9	6PPR
28	38	6	6	RI28	6PPR
30	38	6	6	RI30	6PPR
32	38	6	6	RI32	6PPR

Die Abmessungen der Schellenkörper sind den Maßtabellen der Standard-Baureihe zu entnehmen.
(Seite 8)

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

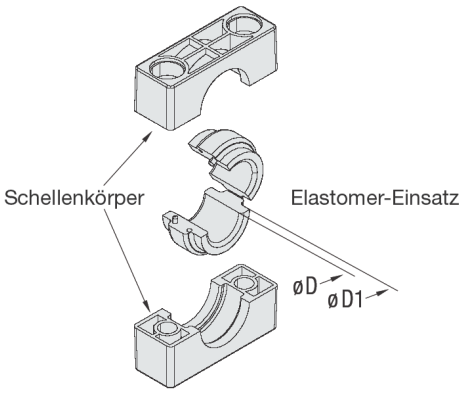
Stürzel Hydraulik · Pneumatik

Rohrschelle mit Elastomer-Einsatz: Schwere-Baureihe Ø 6 – 88,9 mm

Ausführung:

Schellenkörper - Werkstoff:
PP – Polypropylen alternativ PA - Polyamid
Farbe: Grün / Schwarz

Elastomer-Einsatz - Werkstoff:
Thermoplastisches Elastomer (TPE)



Ø D	Ø D1	STAUFF Baugröße	DIN Baugröße	Elastomereinsatz Art-Nummer:	Schellenkörper Art-Nummer:
6	25	4S	2	RI06	4SPPR
8	25	4S	2	RI08	4SPPR
10	25	4S	2	RI10	4SPPR
12	25	4S	2	RI12	4SPPR
12,7	25	4S	2	RI12,7	4SPPR
14	25	4S	2	RI14	4SPPR
15	25	4S	2	RI15	4SPPR
16	25	4S	2	RI16	4SPPR
17,2	25	4S	2	RI17,2	4SPPR
18	25	4S	2	RI18	4SPPR
19	25	4S	2	RI19	4SPPR
20	38	5S	3	RI20	5SPPR
21,3	38	5S	3	RI21,3	5SPPR
22	38	5S	3	RI22	5SPPR
25	38	5S	3	RI25	5SPPR
26,9	38	5S	3	RI26,9	5SPPR
28	38	5S	3	RI28	5SPPR
30	38	5S	3	RI30	5SPPR
32	38	5S	3	RI32(5S)	5SPPR
32	64	6S	4	RI32(6S)	6SPPR
33,7	64	6S	4	RI33,7	6SPPR
35	64	6S	4	RI35	6SPPR
38,7	64	6S	4	RI38,7	6SPPR
40	64	6S	4	RI40	6SPPR
42	64	6S	4	RI42	6SPPR
45,5	64	6S	4	RI45,5	6SPPR
48	64	6S	4	RI48	6SPPR
51	64	6S	4	RI51	6SPPR
53,4	64	6S	4	RI53,4	6SPPR
56,4	64	6S	4	RI56,4	6SPPR
55	88	7S	5	RI55	7SPPR
57	88	7S	5	RI57	7SPPR
60	88	7S	5	RI60	7SPPR
65	88	7S	5	RI65	7SPPR
70	88	7S	5	RI70	7SPPR
72	88	7S	5	RI72	7SPPR
76	88	7S	5	RI76	7SPPR
80	114	8S	6	RI80	8SPPR
88,9	114	8S	6	RI88,9	8SPPR

Die Abmessungen der Schellenkörper sind den Maßtabellen der Schweren-Baureihe zu entnehmen. (Seite 16)

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

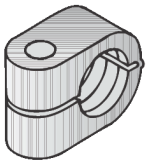
Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

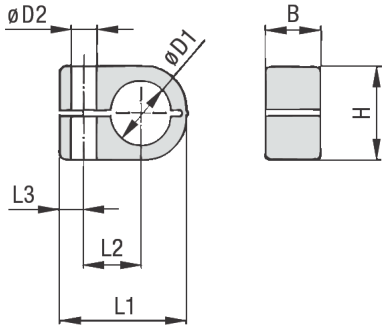
- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

Befestigungsschelle Typ: LN

Ausführung:
Material: PP – Polypropylen
Farbe: Grün





Ø D	L1	L2	L3	B	H	Ø D2	Baugröße	Art-Nr:
6,0	22	9	7	14,5	13,5	6,8	1	LN106,0PP
6,4	22	9	7	14,5	13,5	6,8	1	LN106,4PP
8,0	22	9	7	14,5	13,5	6,8	1	LN108,0PP
8,0	27	11	7	14,5	18,5	6,8	2	LN208,0PP
9,5	27	11	7	14,5	18,5	6,8	2	LN209,5PP
10,0	27	11	7	14,5	18,5	6,8	2	LN210,0PP
12,0	27	11	7	14,5	18,5	6,8	2	LN212,0PP
12,7	27	11	7	14,5	18,5	6,8	2	LN212,7PP
10,0	33	15	7	14,5	23,5	6,8	3	LN310,0PP
12,0	33	15	7	14,5	23,5	6,8	3	LN312,0PP
12,7	33	15	7	14,5	23,5	6,8	3	LN312,7PP
13,0	33	15	7	14,5	23,5	6,8	3	LN313,0PP
14,0	33	15	7	14,5	23,5	6,8	3	LN314,0PP
15,0	33	15	7	14,5	23,5	6,8	3	LN315,0PP
16,0	33	15	7	14,5	23,5	6,8	3	LN316,0PP
14,0	40	19	7	14,5	30,5	6,8	4	LN414,0PP
15,0	40	19	7	14,5	30,5	6,8	4	LN415,0PP
16,0	40	19	7	14,5	30,5	6,8	4	LN416,0PP
17,2	40	19	7	14,5	30,5	6,8	4	LN417,2PP
18,0	40	19	7	14,5	30,5	6,8	4	LN418,0PP
19,0	40	19	7	14,5	30,5	6,8	4	LN419,0PP
20,0	40	19	7	14,5	30,5	6,8	4	LN420,0PP
21,3	40	19	7	14,5	30,5	6,8	4	LN421,3PP
22,0	40	19	7	14,5	30,5	6,8	4	LN422,0PP

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

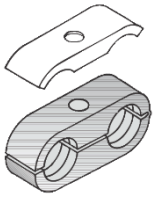
Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

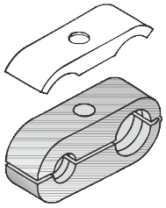
Stürzel Hydraulik • Pneumatik

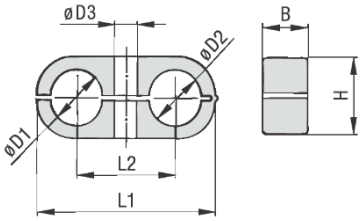
Befestigungsschelle

LNGF - gleiche Durchmesser



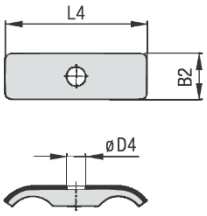
LNUF - ungleiche Durchmesser





Deckplatte DPL

Werkstoff:
Stahl, Zink/Nickel beschichtet



Ø D1	L1	L2	B	H	Ø D3	L4	B2	Ø D4	Baugröße	Deckplatte
6,0/6,0	32	18	14,5	13,5	6,8	29,5	15,5	6,8	1	DPL1
6,4/6,4	32	18	14,5	13,5	6,8	29,5	15,5	6,8	1	DPL1
8,0/8,0	32	18	14,5	13,5	6,8	29,5	15,5	6,8	1	DPL1
8,0/8,0	41	22	14,5	18,5	6,8	40,0	15,5	6,8	2	DPL2
9,5/9,5	41	22	14,5	18,5	6,8	40,0	15,5	6,8	2	DPL2
10,0/10,0	41	22	14,5	18,5	6,8	40,0	15,5	6,8	2	DPL2
12,0/12,0	41	22	14,5	18,5	6,8	40,0	15,5	6,8	2	DPL2
12,7/12,7	41	22	14,5	18,5	6,8	40,0	15,5	6,8	2	DPL2
10,0/10,0	54	30	14,5	23,5	6,8	51,0	16,0	6,8	3	DPL3
12,0/12,0	54	30	14,5	23,5	6,8	51,0	16,0	6,8	3	DPL3
12,7/12,7	54	30	14,5	23,5	6,8	51,0	16,0	6,8	3	DPL3
13,0/13,0	54	30	14,5	23,5	6,8	51,0	16,0	6,8	3	DPL3
14,0/14,0	54	30	14,5	23,5	6,8	51,0	16,0	6,8	3	DPL3
15,0/15,0	54	30	14,5	23,5	6,8	51,0	16,0	6,8	3	DPL3
16,0/16,0	54	30	14,5	23,5	6,8	51,0	16,0	6,8	3	DPL3
14,0/14,0	70	38	14,5	30,5	6,8	63,5	16,0	6,8	4	DPL4
15,0/15,0	70	38	14,5	30,5	6,8	63,5	16,0	6,8	4	DPL4
16,0/16,0	70	38	14,5	30,5	6,8	63,5	16,0	6,8	4	DPL4
17,2/17,2	70	38	14,5	30,5	6,8	63,5	16,0	6,8	4	DPL4
18,0/18,0	70	38	14,5	30,5	6,8	63,5	16,0	6,8	4	DPL4
19,0/19,0	70	38	14,5	30,5	6,8	63,5	16,0	6,8	4	DPL4
20,0/20,0	70	38	14,5	30,5	6,8	63,5	16,0	6,8	4	DPL4
21,3/21,3	70	38	14,5	30,5	6,8	63,5	16,0	6,8	4	DPL4
22,0/22,0	70	38	14,5	30,5	6,8	63,5	16,0	6,8	4	DPL4

Werkstoff:
PP – Polypropylen = grün,
PA – Polyamid = schwarz

BESTELLBEZEICHNUNG

LNxF */** xx**

- **PP** Polypropylen
- **PA** Polyamid
- Rohr-AD Ø D2 (mm)
- Rohr-AD Ø D1 (mm)
- STAUFF Baugröße
- **LNGF** gleiche Durchmesser
- **LNUF** ungleiche Durchmesser

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

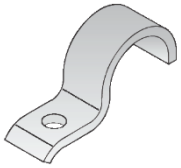
Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

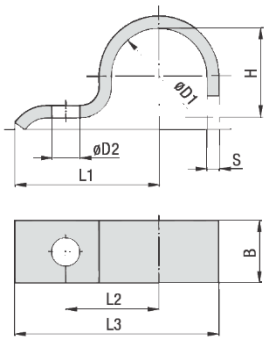
Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

schwere Rohrschelle nach DIN 1592





Spannbereich	L1	L2	L3	H	D2	B	S	Baugröße
5,5 – 7	22	14	27,5	5	6,6	16	2	7
7 – 9	27	18	33,5	6	6,6	20	2	9
9,5 – 13	40	25	49,5	9	11	25	3	13
13 – 15,5	41	26	52,0	12	11	25	3	15,5
15,5 – 19	43	28	55,5	15	11	25	3	19
20 – 23	51	35	67,0	19	14	30	5	23
23 – 26	52	36	70,0	22	14	30	5	26
26 – 28,5	53	37	73,0	24	14	30	5	28,5
28,5 – 31	55	39	75,5	27	14	30	5	31
33 – 36	57	41	81,0	32	14	40	5	36
36 – 39	59	43	83,5	34	14	40	5	39
39 – 43	68	48	94,5	38	18	40	5	43
43 – 46	70	50	98,0	41	18	40	5	46
46 – 49	73	53	105,5	44	18	40	8	49
49 – 52	76	56	110,0	47	18	40	8	52
53 – 58	78	58	115,0	52	18	40	8	58
58 – 61	80	60	118,5	57	18	40	8	61

BESTELLBEZEICHNUNG

DIN 1592 - * xx**

→ Werkstoffe und Oberflächen
→ Baugröße ØD1

WERKSTOFF & OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

STAUFF Baugröße	7 – 49	**W66**	Stahl St 37, verzinkt, dickschichtpassiviert
STAUFF Baugröße	52 – 61	**W1**	Stahl St 37, unbehandelt (Verzinkung auf Anfrage)

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

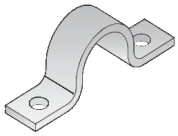
Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

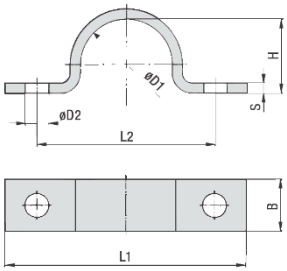
Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

schwere Rohrschelle nach DIN 1593





Spannbereich	L1	L2	H	D2	B	S	Baugröße
5,5 – 7	44	28	5	6,6	16	2	7
7 – 9	48	32	6	6,6	20	2	9
9,5 – 13	52	36	9	6,6	20	2	13
13 – 15,5	56	40	12	6,6	20	2	15,5
15,5 – 19	60	44	15	6,6	20	2	19
20 – 23	82	56	19	11	25	3	23
23 – 26	84	58	22	11	25	3	26
26 – 28,5	90	64	24	11	25	3	28,5
28,5 – 31	90	64	27	11	25	3	31
33 – 36	106	80	32	11	30	5	36
36 – 39	110	84	34	11	30	5	39
39 – 43	120	88	38	14	30	5	43
43 – 46	122	90	41	14	30	5	46
46 – 49	122	90	44	14	30	5	49
53 – 58	142	110	52	14	40	5	58
58 – 61	142	110	57	14	40	5	61
67 – 71	152	120	66	14	40	5	71
73 – 77	176	136	72	18	40	5	77
77 – 81	184	144	76	18	40	5	81
86 – 91	198	158	85	18	40	8	91
99 – 103	214	174	98	18	40	8	103
105 – 109	220	180	104	18	40	8	109
110 – 115	226	186	109	18	40	8	115

BESTELLBEZEICHNUNG

DIN 1593 - * xx**

- xx → Werkstoffe und Oberflächen
- *** → Baugröße ØD1

WERKSTOFF & OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

STAUFF Baugröße 7 – 77	**W66**	Stahl St 37, verzinkt, dickschichtpassiviert
STAUFF Baugröße 81 – 115	**W1**	Stahl St 37, unbehandelt (Verzinkung auf Anfrage)

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

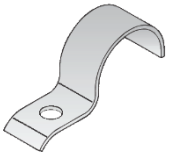
Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

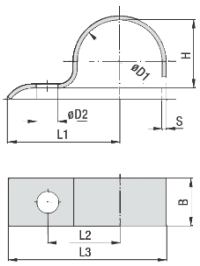
Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

leichte Rohrschelle nach DIN 1596





Spannbereich	L1	L2	L3	H	D2	B	S	Baugröße
5,5 – 7	26	14	31,5	5	6,6	16	2	7
7 – 9	28	16	34,5	6	6,6	16	2	9
9,5 – 13	30	18	38,5	9	6,6	20	2	13
13 – 15,5	32	20	41,7	12	6,6	20	2	15,5
15,5 – 19	34	22	45,5	15	6,6	20	2	19
20 – 23	43	28	57,5	19	9,0	25	3	23
23 – 26	44	29	60,0	22	9,0	25	3	26
26 – 28,5	47	32	64,3	24	9,0	25	3	28,5
28,5 – 31	47	32	65,5	27	9,0	25	3	31
31 – 33	56	36	75,5	29	9,0	25	3	33
33 – 36	57	40	78,0	32	11,0	30	3	36
36 – 39	59	42	81,5	34	11,0	30	3	39
39 – 43	61	44	85,5	38	11,0	30	3	43
43 – 46	62	45	88,0	41	11,0	30	3	46
46 – 49	67	48	95,5	44	14,0	40	4	49
49 – 52	72	53	102,0	47	14,0	40	4	52
53 – 58	74	55	107,0	52	14,0	40	4	58
58 – 61	77	58	111,5	56	14,0	40	4	61

BESTELLBEZEICHNUNG

DIN 1596-* xx**

→ Werkstoffe und Oberflächen
→ Baugröße ØD1

WERKSTOFF & OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

STAUFF Baugröße 7 – 61 **W66** Stahl St 37, verzinkt, dickschichtpassiviert

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

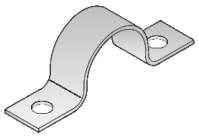
Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

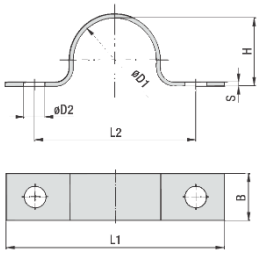
Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

leichte Rohrschelle nach DIN 1597





Spannbereich	L1	L2	H	D2	B	S	Baugröße
5,5 – 7	44	28	5	5,5	16	1,5	7
7 – 9	48	32	6	5,5	16	1,5	9
9,5 – 13	52	36	9	5,5	16	1,5	13
13 – 15,5	56	40	12	5,5	16	1,5	15,5
15,5 – 19	60	44	15	5,5	16	1,5	19
20 – 23	76	56	19	6,6	20	2,0	23
23 – 26	78	58	22	6,6	20	2,0	26
26 – 28,5	84	64	24	6,6	20	2,0	28,5
28,5 – 31	84	64	27	6,6	20	2,0	31
31 – 33	92	72	29	6,6	20	2,0	33
33 – 36	104	80	32	9,0	25	3,0	36
36 – 39	108	84	34	9,0	25	3,0	39
39 – 43	112	88	38	9,0	25	3,0	43
43 – 46	114	90	41	9,0	25	3,0	46
46 – 49	118	90	44	11,0	30	3,0	49
49 – 52	134	106	47	11,0	30	3,0	52
53 – 58	138	110	52	11,0	30	3,0	58
58 – 61	138	110	56	11,0	30	3,0	61

BESTELLBEZEICHNUNG

DIN 1597-* xx**

- → Werkstoffe und Oberflächen
- → Baugröße ØD1

WERKSTOFF & OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

STAUFF Baugröße 7 – 61 **W66** Stahl St 37, verzinkt, dickschichtpassiviert

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

RSGU - Befestigungsschelle

Material: W1 = alle Teile Stahl verzinkt

Spannbereich in mm	Bandbreite	Art-Nr:
6	15	RSGU 1.6/15
7	15	RSGU 1.7/15
8	15	RSGU 1.8/15
10	15	RSGU 1.10/15
12	15	RSGU 1.12/15
14	15	RSGU 1.14/15
15	15	RSGU 1.15/15
16	15	RSGU 1.16/15
18	15	RSGU 1.18/15
19	15	RSGU 1.19/15
20	15	RSGU 1.20/15
22	15	RSGU 1.22/15
25	15	RSGU 1.25/15
28	15	RSGU 1.28/15
30	15	RSGU 1.30/15
32	15	RSGU 1.32/15
34	15	RSGU 1.34/15
10	20	RSGU 1.10/20
12	20	RSGU 1.12/20
15	20	RSGU 1.15/20
16	20	RSGU 1.16/20
18	20	RSGU 1.18/20
20	20	RSGU 1.20/20
22	20	RSGU 1.22/20
25	20	RSGU 1.25/20
28	20	RSGU 1.28/20
30	20	RSGU 1.30/20
32	20	RSGU 1.32/20
38	20	RSGU 1.38/20
40	20	RSGU 1.40/20
45	20	RSGU 1.45/20
50	20	RSGU 1.50/20

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

GBS – Gelenkbolzen - Schelle

Material: W1 = alle Teile Stahl verzinkt
W2 = Band + Gehäuse: rostfreier Stahl, Schraube: Stahl verzinkt
W4 = alle Teile komplett rostfreier Stahl 1.4301

Spannbereich in mm	Bandbreite	Material	Art-Nr:
17 – 19	18	W2	GBS M 17-19/18 W2
19 – 21	18	W2	GBS M 19-21/18 W2
21 – 23	18	W2	GBS M 21-23/18 W2
23 – 25	18	W2	GBS M 23-25/18 W2
25 – 27	18	W2	GBS M 25-27/18 W2
27 – 29	18	W2	GBS M 27-29/18 W2
29 – 31	18	W2	GBS M 29-31/18 W2
31 – 34	18	W2	GBS M 31-34/18 W2
34 – 37	18	W2	GBS M 34-37/18 W2
37 – 40	18	W2	GBS M 37-40/18 W2
40 – 43	18	W2	GBS M 40-43/18 W2
43 – 47	20	W2	GBS M 43-47/20 W2
47 – 51	20	W2	GBS M 47-51/20 W2
51 – 55	20	W2	GBS M 51-55/20 W2
55 – 59	20	W2	GBS M 55-59/20 W2
59 – 63	20	W2	GBS M 59-63/20 W2
63 – 68	20	W2	GBS M 63-68/20 W2
68 – 73	25	W2	GBS M 68-73/25 W2
73 – 79	25	W2	GBS M 73-79/25 W2
79 – 85	25	W2	GBS M 79-85/25 W2
85 – 91	25	W2	GBS M 85-91/25 W2
91 – 97	25	W2	GBS M 91-97/25 W2
97 – 104	25	W2	GBS M 97-104/25 W2
104 – 112	25	W2	GBS M 104-112/25 W2
112 – 121	25	W2	GBS M 112-121/25 W2
124 – 130	25	W2	GBS M 124-130/25 W2
130 – 140	30	W2	GBS M 130-140/30 W2
140 – 150	30	W2	GBS M 140-150/30 W2
150 – 162	30	W2	GBS M 150-162/30 W2
162 – 174	30	W2	GBS M 162-174/30 W2
174 – 187	30	W2	GBS M 174-187/30 W2
187 – 200	30	W2	GBS M 187-200/30 W2
200 – 213	30	W2	GBS M 200-213/30 W2
213 – 226	30	W2	GBS M 213-226/30 W2
226 – 239	30	W2	GBS M 226-239/30 W2
239 – 252	30	W2	GBS M 239-252/30 W2

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik • Pneumatik

Schneckengewinde - Schelle

Material: W1 = alle Teile Stahl verzinkt
W2 = Band + Gehäuse: rostfreier Stahl, Schraube: Stahl verzinkt
W4 = alle Teile komplett rostfreier Stahl 1.4301

Spannbereich in mm	Bandbreite	Material	Art-Nr:
8 – 12	7,5	W2	8–12/7,5 W2
10 – 16	7,5	W2	10–16/7,5 W2
12 – 18	7,5	W2	12–18/7,5 W2
8 – 12	9	W2	8–12/9 W2
8 – 16	9	W2	8–16/9 W2
10 – 16	9	W2	10–16/9 W2
12 – 18	9	W2	12–18/9 W2
12 – 22	9	W2	12–22/9 W2
16 – 27	9	W2	16–27/9 W2
20 – 32	9	W2	20–32/9 W2
25 – 40	9	W2	25–40/9 W2
30 – 45	9	W2	30–45/9 W2
35 – 50	9	W2	35–50/9 W2
40 – 60	9	W2	40–60/9 W2
50 – 70	9	W2	50–70/9 W2
60 – 80	9	W2	60–80/9 W2
70 – 90	9	W2	70–90/9 W2
80 – 100	9	W2	80–100/9 W2
90 – 110	9	W2	90–110/9 W2
100 – 120	9	W2	100–120/9 W2
110 – 130	9	W2	110–130/9 W2
120 – 140	9	W2	120–140/9 W2
130 – 150	9	W2	130–150/9 W2
140 – 160	9	W2	140–160/9 W2
16 – 27	12	W2	16–27/12 W2
20 – 32	12	W2	20–32/12 W2
25 – 40	12	W2	25–40/12 W2
30 – 45	12	W2	30–45/12 W2
35 – 50	12	W2	35–50/12 W2
40 – 60	12	W2	40–60/12 W2
50 – 70	12	W2	50–70/12 W2
60 – 80	12	W2	60–80/12 W2
70 – 90	12	W2	70–90/12 W2
80 – 100	12	W2	80–100/12 W2
90 – 110	12	W2	90–110/12 W2
100 – 120	12	W2	100–120/12 W2
110 – 130	12	W2	110–130/12 W2
120 – 140	12	W2	120–140/12 W2
130 – 150	12	W2	130–150/12 W2
140 – 160	12	W2	140–160/12 W2

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Spannbacken – Schelle Ø6 – Ø29

Material: W1 = alle Teile Stahl verzinkt
W2 = Band + Gehäuse: rostfreier Stahl, Schraube: Stahl verzinkt
W4 = alle Teile komplett rostfreier Stahl 1.4301

Spannbereich in mm	Bandbreite	Material	Art-Nr:
6	7	W1	S 6/7Zy W1
7	7	W1	S 7/7Zy W1
8	7	W1	S 8/7Zy W1
9	9	W1	S 9/9Zy W1
10	9	W1	S 10/9Zy W1
11	9	W1	S 11/9Zy W1
12	9	W1	S 12/9Zy W1
13	9	W1	S 13/9Zy W1
14	9	W1	S 14/9Zy W1
15	9	W1	S 15/9Zy W1
16	9	W1	S 16/9Zy W1
17	9	W1	S 17/9Zy W1
18	9	W1	S 18/9Zy W1
19	9	W1	S 19/9Zy W1
20	9	W1	S 20/9Zy W1
15	12	W1	S 15/9Sz W1
16	12	W1	S 16/9Sz W1
17	12	W1	S 17/9Sz W1
18	12	W1	S 18/9Sz W1
19	12	W1	S 19/9Sz W1
20	12	W1	S 20/9Sz W1
21	12	W1	S 21/9Sz W1
22	12	W1	S 22/9Sz W1
23	12	W1	S 23/9Sz W1
24	12	W1	S 24/9Sz W1
25	12	W1	S 25/9Sz W1
26	12	W1	S 26/9Sz W1
27	12	W1	S 27/9Sz W1
28	12	W1	S 28/9Sz W1
29	12	W1	S 29/9Sz W1

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

Spannbacken – Schelle Ø20 – Ø58

Material: W1 = alle Teile Stahl verzinkt
W2 = Band + Gehäuse: rostfreier Stahl, Schraube: Stahl verzinkt
W4 = alle Teile komplett rostfreier Stahl 1.4301

Spannbereich in mm	Bandbreite	Material	Art-Nr:
20	15	W1	S 20/15Sz W1
21	15	W1	S 21/15Sz W1
22	15	W1	S 22/15Sz W1
23	15	W1	S 23/15Sz W1
24	15	W1	S 24/15Sz W1
25	15	W1	S 25/15Sz W1
26	15	W1	S 26/15Sz W1
27	15	W1	S 27/15Sz W1
28	15	W1	S 28/15Sz W1
29	15	W1	S 29/15Sz W1
30	15	W1	S 30/15Sz W1
31	15	W1	S 31/15Sz W1
32	15	W1	S 32/15Sz W1
33	15	W1	S 33/15Sz W1
34	15	W1	S 34/15Sz W1
35	15	W1	S 35/15Sz W1
36	20	W1	S 36/20Sz W1
37	20	W1	S 37/20Sz W1
38	20	W1	S 38/20Sz W1
39	20	W1	S 39/20Sz W1
40	20	W1	S 40/20Sz W1
41	20	W1	S 41/20Sz W1
43	20	W1	S 43/20Sz W1
44	20	W1	S 44/20Sz W1
45	20	W1	S 45/20Sz W1
46	20	W1	S 46/20Sz W1
47	20	W1	S 47/20Sz W1
48	20	W1	S 48/20Sz W1
49	20	W1	S 49/20Sz W1
50	20	W1	S 50/20Sz W1
51	20	W1	S 51/20Sz W1
52	20	W1	S 52/20Sz W1
53	20	W1	S 53/20Sz W1
54	20	W1	S 54/20Sz W1
55	20	W1	S 55/20Sz W1
56	20	W1	S 56/20Sz W1
57	20	W1	S 57/20Sz W1
58	20	W1	S 58/20Sz W1

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

Spannbacken - Schelle Ø60 – Ø120

Material: W1 = alle Teile Stahl verzinkt
W2 = Band + Gehäuse: rostfreier Stahl, Schraube: Stahl verzinkt
W4 = alle Teile komplett rostfreier Stahl 1.4301

Spannbereich in mm	Bandbreite	Material	Art-Nr:
60	20	W1	S 60/20Sz W1
61	20	W1	S 61/20Sz W1
62	20	W1	S 66/20Sz W1
63	20	W1	S 63/20Sz W1
64	20	W1	S 64/20Sz W1
65	20	W1	S 65/20Sz W1
66	20	W1	S 66/20Sz W1
67	20	W1	S 67/20Sz W1
68	20	W1	S 68/20Sz W1
70	20	W1	S 70/20Sz W1
72	20	W1	S 72/20Sz W1
74	20	W1	S 74/20Sz W1
76	20	W1	S 76/20Sz W1
78	20	W1	S 78/20Sz W1
80	20	W1	S 80/20Sz W1
82	20	W1	S 82/20Sz W1
84	20	W1	S 84/20Sz W1
86	20	W1	S 86/20Sz W1
88	20	W1	S 88/20Sz W1
90	20	W1	S 90/20Sz W1
92	20	W1	S 92/20Sz W1
94	20	W1	S 94/20Sz W1
96	20	W1	S 96/20Sz W1
98	20	W1	S 98/20Sz W1
100	20	W1	S 100/20Sz W1
102	20	W1	S 102/20Sz W1
104	20	W1	S 104/20Sz W1
106	20	W1	S 106/20Sz W1
108	20	W1	S 108/20Sz W1
110	20	W1	S 110/20Sz W1
112	20	W1	S 112/20Sz W1
114	20	W1	S 114/20Sz W1
116	20	W1	S 116/20Sz W1
118	20	W1	S 118/20Sz W1
120	20	W1	S 120/20Sz W1

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.

Stürzel GmbH - Technik für Fahrzeuge und Maschinen
Dieselstraße 6
D-87437 Kempten

Tel: +49 (0) 831/57447-0
Fax: +49 (0) 831/57447-47
http: www.stuerzel.de
e-mail: info@stuerzel.de

- Hydraulik
- Pneumatik
- Drucklufttechnik

Stürzel Hydraulik · Pneumatik

2-Ohr Klemmen Stahl verzinkt
Ø4,1 – Ø46,0

Spannbereich in mm	Art-Nr:
3,1 – 4,1	0041 0-4,1
3,5 – 4,5	0045 0-4,5
3,4 – 5,0	0305 3-5
5,0 – 7,0	0507 5-7
7,0 – 9,0	0709 7-9
8,1 – 11,0	0811 8-11
10,8 – 13,0	1113 11-13
12,5 – 15,0	1315 13-15
14,0 – 17,0	1517 15-17
16,0 – 19,0	1619 16-19
16,2 – 20,0	1720 17-20
18,0 – 22,0	1922 19-22
19,0 – 23,0	2023 20-23
21,0 – 25,0	2225 22-25
22,5 – 27,0	2327 23-27
24,0 – 28,0	2528 25-28
26,3 – 31,0	2731 27-31
29,3 – 34,0	3134 34-34
32,0 – 37,0	3437 34-37
35,0 – 40,0	3740 37-40
37,6 – 43,0	4043 40-43
40,6 – 46,0	4346 43-46

Maßänderungen + technische Änderungen vorbehalten! Andere Ausführungen auf Anfrage.