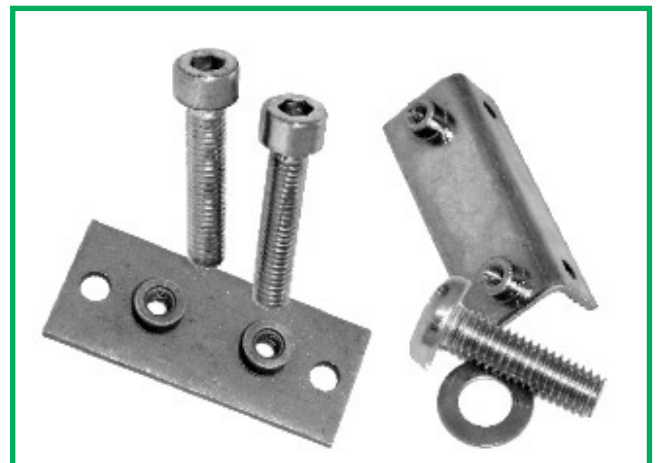
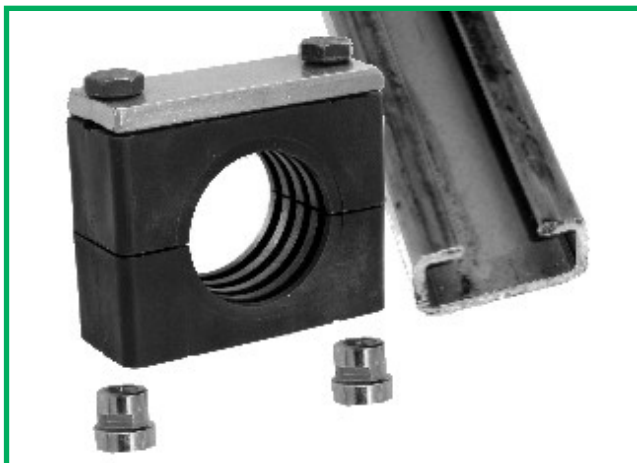
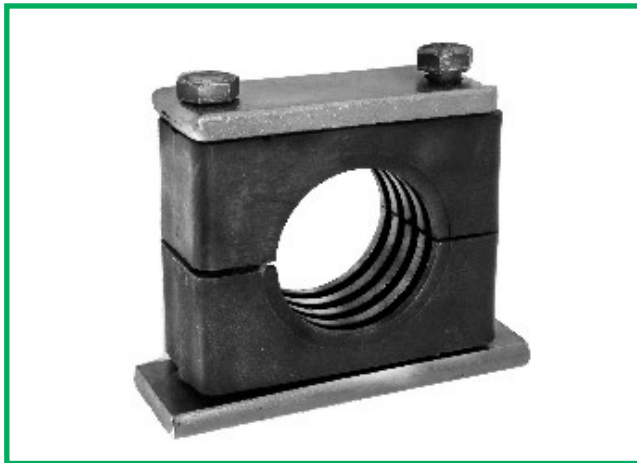


Rohre und Rohrbefestigungen





Wir sind spezialisiert auf maßgeschneiderte Hydraulikkomponenten. Seit unserer Gründung vor 12 Jahren sind wir stetig gewachsen. Dieser Erfolg basiert auf der Zufriedenheit unserer Kunden.

Es ist unser Bestreben, dieses Vertrauen in uns zu bestätigen und auszubauen. Unser Team ist hoch motiviert und widmet sich intensiv den Anforderungen unserer Kunden.

Aus dieser Einstellung resultiert unsere Kompetenz für kundenspezifische Problemlösungen. Die Mitarbeit am Erfolg unserer Kunden ist uns Aufgabe und Ziel. Unser Unternehmen ist straff organisiert und flexibel.

Eine moderne technische Ausstattung sowie die hoch qualifizierte Belegschaft mit einem ausgeprägten Qualitätsbewusstsein sind Garanten für hohe Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit in Qualität und Lieferbereitschaft.

Nutzen Sie unsere Erfahrung, wir setzen Ideen mit Hochdruck um!

Rohr und Rohrbefestigungen

Sehr geehrter Geschäftspartner,

im vorliegenden Katalog finden Sie eine Übersicht über unser Lieferprogramm an Hydraulikrohr und Rohrbefestigungen.

Das Hydraulikrohr ist speziell für den Einsatz von Schneidringverschraubungen nach DIN 2353 entwickelt worden. Es ist nahtlos kaltgezogen und normalisierend blank geglättet.

Lieferbar sind folgende Materialien:

- Stahl (Feinkorn Güte E235 nach EN 10305 Teil 4)
- Rostfreier Edelstahl (Werkstoff 1.4541)
- Rost- und säurebeständiger Edelstahl (Werkstoff 1.4571)

Bei Stahlrohren gibt es zwei unterschiedliche Oberflächenbehandlungen:

- Phosphatiert und geölt (schwarz)
- Verzinkt Chrom-VI-frei (Silber)

Die alte Oberfläche verzinkt gelb chromatiert läuft aus und wird durch Chrom-VI-frei ersetzt.

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den angegebenen Drücken um Berechnungsdrücke ohne Korrosionszuschläge und Temperaturabschläge nach DIN EN 13480-3 I bzw. III handelt.

Bei einigen Rohrgrößen kann es aufgrund der geringen Wandstärke der Einsatz einer Verstärkungshülse für die Montage der Schneidringverschraubung erforderlich sein.

In Grenzfällen ist im Vorfeld eine Prüfung unbedingt erforderlich.

Die Rohrschellen wurden speziell zur Halterung von Rohren, Schläuchen und Kabeln unterschiedlichster Materialien entwickelt, sie werden auch Schellen in Blockform genannt.

Man unterscheidet drei grundsätzliche Ausführungen:

- Leichte Baureihe nach DIN 3015 Teil 1
- Schwere Baureihe nach DIN 3015 Teil 2
- Zweifachschelle oder Doppelschelle nach DIN 3015 Teil 3

Des Weiteren gibt es drei unterschiedliche Innenflächenformen:

- Glatt ohne Vorspannung (z.B. für Schläuche und Kabel)
- Gerippt mit Vorspannung (z.B. für Rohre)
- Mit Elastomereinsatz (z.B. TPE, NBR, EPDM)

Die Schellenhälften gibt es in folgenden Materialien:

- Polypropylen (PP) mit der Standardfarbe grün
- Polyamid (PA) mit der Standardfarbe schwarz
- Santoprene (SA) in der Standardfarbe schwarz
- Aluminium (AL)

Die Farben sind eine Standardvorgabe der DIN 3015 und können zwischen dem Hersteller und Abnehmer abweichend festgelegt werden, jedoch muss dann die Schellenhälfte mit dem Materialkürzel (z.B. PA) gekennzeichnet sein.

Folgende Kombinationen für Komplettschellen sind in der DIN 3015 festgelegt:

- Form A mit Anschweiß- und Deckplatte und Sechskantschrauben
- Form B mit Anschweißplatte und Innensechskantschrauben
- Form C mit Anschweißplatte und Schlitzschrauben
- Form D mit Tragschienenmutter, Deckplatte und Außensechskantschrauben
- Form E mit Tragschienenmutter und Innensechskantschrauben
- Form F mit Tragschienenmutter und Schlitzschrauben
- Form G mit Deckplatte und Außensechskantschrauben
- Form H mit Aufbauschrauben und Sicherungsblech
- Form S Doppelschelle mit Anschweiß- und Deckplatte und Sechskantschrauben (nur schwere Baureihe DIN Nenngröße 1 bis 10)

Alle Teile aus Stahl sind lieferbar in W1 (Stahl galvanisch verzinkt Chrom-VI-frei) oder W4 (rostfreier Edelstahl 1.4301 / 1.4305) und W5 (rost- und säurebeständiger Edelstahl 1.4401 / 1.4571)

Für darüber hinausgehende Anwendungsprofile können wir Ihnen auf Anfrage weitere Lösungen aufzeigen.

Unsere technischen Berater helfen Ihnen bei der Problembearbeitung.

Ein hoher Qualitätsanspruch bei der Auswahl unserer Zulieferer ist uns Verpflichtung.

Funktionalität, Lebensdauer und Produktsicherheit sind die grundlegenden Anforderungen, die Sie als Kunde zu Recht an unsere Produktion und Lieferung stellen.

Sicherheit im Umgang mit Hydraulik-Schlauchleitungen

Die sicherheitstechnischen Anforderungen an fluidtechnische Bauteile sind verbindlich geregelt.

Diese Normen sind für uns Verpflichtung.

Wir empfehlen deshalb, beim Bezug dieser sicherheitsrelevanten Bauteile die technischen und gesetzlichen Anforderungen zu berücksichtigen.

Ihre Verantwortung als Betreiber von Maschinen und Anlagen ist uns bekannt.

Für weitere technische Informationen in Bezug auf fluidtechnische Bauteile stehen wir Ihnen selbstverständlich jederzeit zur Verfügung.

Ihr Gross & Schilling Team



Wir bieten Ihnen vor Ort die Konfektionierung von Hydraulikschläuchen mit ca. 600 verschiedenen Pressarmaturen in den Nennweiten 6 bis 40 mm.

In unserem neuen Servicewagen finden Sie über 1.200 unterschiedliche Verschraubungen für europäische und amerikanische Einschraub- und Anschlussgewinde.

Unsere individuell gefertigten Hydraulikschläuche erfüllen die standardisierten Vorschriften der jeweiligen Hersteller sowie der BG.

Neben der Fertigung verschiedenster Schlauchleitungen selbst, bieten wir Ihnen gleichzeitig auch den Ein- und Ausbau aller zur Verfügung gestellten Produkte an.

Unser Servicefahrzeug führt permanent alle gängigen Schlauch- und Verbindungsvarianten mit sich und kann so Ihre Anforderungen jederzeit erfüllen – im Notfall auch 24 Stunden rund um die Uhr.

Inhaltsverzeichnis

1. Hydraulikrohr, Präzisionsstahlrohr	3
1.1 Hydraulikrohr nach EN 10305-4, Güte E235+N	4
1.1.1 phosphatiert und geölt	4
1.1.2 verzinkt chrom-VI-frei	7
2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile	9
2.1 Schellenhälften	10
2.1.1 Schellenhälften	10
2.2 Anschweisplatten	12
2.2.1 Anschweisplatte kurz	12
2.2.2 Anschweisplatte lang	12
2.2.3 Doppelanschweisplatte	13
2.2.4 Reihenanschweisplatte	13
2.2.5 Winkelanschweisplatte	14
2.2.6 Brückenanschweisplatte	14
2.3 Tragschienen	15
2.3.1 Tragschienen	15
2.3.2 Tragschienenmuttern	15
2.4 Deckplatten	16
2.4.1 Deckplatten	16
2.5 Schrauben	17
2.5.1 Aussensechskantschraube DIN EN ISO 4014/4017 (alt DIN 931/933)	17
2.5.2 Innensechskantschraube DIN EN ISO 4762 (alt DIN 912)	17
2.5.3 Schlitzschraube DIN EN ISO 1207 (alt DIN 84)	18
2.5.4 Aufbauschraube	18
2.6 Sicherungen	19
2.6.1 Sicherungsplatten	19
2.6.2 Sicherungsbleche DIN 93	19
3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile	21
3.1 Schellenhälften	22
3.1.1 Schellenhälften	22
3.2 Anschweisplatten	25
3.2.1 Anschweisplatte einfach	25
3.2.2 Anschweisplatte doppelt	25
3.2.3 Anschweisplatte einfach für Dübelbefestigung	26
3.2.4 Anschweisplatte doppelt für Dübelbefestigung	26
3.3 Tragschienen	27
3.3.1 Tragschienen	27
3.3.2 Tragschienenmuttern	27
3.4 Deckplatten	28
3.4.1 Deckplatten einfach	28
3.4.2 Deckplatten doppelt	28
3.5 Schrauben	29
3.5.1 Aussensechskantschraube DIN EN 4014/4017 (alt DIN 931/933)	29
3.5.2 Innensechskantschraube DIN EN ISO 4762 (alt DIN 912)	29
3.5.3 Aufbauschraube	30
3.6 Sicherungsplatten	31
3.6.1 Sicherungsplatten	31
3.6.2 Sicherungsbleche DIN 93	31
4. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrsellen) Einzelteile	33

1.1 Inhaltsverzeichnis

4.1 Schellenhälften	34
4.1.1 Schellenhälften	34
4.2 Anschweisplatten	36
4.2.1 Anschweisplatten.....	36
4.2.2 Reihenanschweisplatten	36
4.3 Tragschienen	37
4.3.1 Tragschienen.....	37
4.3.2 Tragschienenmuttern	37
4.4 Deckplatten.....	38
4.4.1 Deckplatten	38
4.5 Schrauben	39
4.5.1 Aussensechskantschraube DIN EN 24014 (alt DIN 931/933).....	39
4.5.2 Aufbauschraube.....	39
4.6 Sicherungsplatten	40
4.6.1 Sicherungsplatten	40
4.6.2 Sicherungsplatte für Aufbaumontage mit Verdrehsicherung	40
5. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen	41
5.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen.....	42
5.1.1 Form A mit Anschweis- und Deckplatte und Sechskantschrauben.....	42
5.1.2 Form B mit Anschweisplatte und Innensechskantschrauben	44
5.1.3 Form D mit Tragschienenmuttern, Deckplatte und Aussensechskantschrauben	45
5.1.4 Form F mit Tragschienenmuttern und Schlitzschrauben.....	45
5.1.5 Form H mit Aufbauschrauben und Sicherungsblech	45
6. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen	47
6.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen	48
6.1.1 Form A mit Anschweis- und Deckplatte und Sechskantschrauben.....	48
6.1.2 Form B mit Anschweisplatte und Innensechskantschrauben	52
6.1.3 Form E mit Tragschienenmuttern und Innensechskantschrauben.....	52
6.1.4 Form H mit Aufbauschrauben und Sicherungsblech	52
7. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Komplettschellen	53
7.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Komplettschellen	54
7.1.1 Form A mit Anschweis- und Deckplatte und Sechskantschrauben.....	54
7.1.2 Form D mit Tragschienenmuttern, Deckplatte und Aussensechskantschrauben	55
7.1.3 Form G mit Deckplatte und Aussensechskantschrauben	56
7.1.4 Form H mit Aufbauschrauben und Sicherungsblech	56

1. Hydraulikrohr, Präzisionsstahlrohr

1.1 Hydraulikrohr nach EN 10305-4, Güte E235+N

4

1. Hydraulikrohr, Präzisionsstahlrohr

1.1 Hydraulikrohr nach EN 10305-4, Güte E235+N

1.1 Hydraulikrohr nach EN 10305-4, Güte E235+N

1.1.1 phosphatiert und geölt



Bestell-Nr.	Ø A [mm]	Wand [mm]	Ø I [mm]	Gew. Kg/mtr.	Berechnungs- druck in bar statisch nach- DIN EN 13480-3 I	Berechnungs- druck in bar dynamisch nach DIN EN 13480-3 III	Prüfdruck [bar]
30004/0,5-1	4	0,5	3	0,043	313	274	457
30004/0,75-1	4	0,75	2,5	0,06	409	393	658
30004/1,0-1	4	1	2	0,074	522	502	841
30005/1,0-1	5	1	3	0,099	432	416	696
30006/1,0-1	6	1	4	0,123	389	374	593
30006/1,5-1	6	1,5	3	0,166	549	528	841
30006/2,0-1	6	2	2	0,197	692	665	1056
30008/1,0-1	8	1	6	0,173	333	289	457
30008/1,5-1	8	1,5	5	0,24	431	414	658
30008/2,0-1	8	2	4	0,296	549	528	841
30008/2,5-1	8	2,5	3	0,339	658	632	1005
30010/1,0-1	10	1	8	0,222	282	249	371
30010/1,5-1	10	1,5	7	0,314	373	358	539
30010/2,0-1	10	2	6	0,395	478	460	696
30010/2,5-1	10	2,5	5	0,462	576	553	841
30010/3,0-1	10	3	4	0,518	666	641	974
30012/1,0-1	12	1	10	0,271	235	210	309
30012/1,5-1	12	1,5	9	0,388	353	305	457
30012/2,0-1	12	2	8	0,493	409	393	593
30012/2,5-1	12	2,5	7	0,586	495	476	721
30012/3,0-1	12	3	6	0,666	576	553	841
30014/1,5-1	14	1,5	11	0,462	302	265	395
30014/2,0-1	14	2	10	0,592	403	343	516
30014/2,5-1	14	2,5	9	0,709	434	417	630
30014/3,0-1	14	3	8	0,814	507	487	738
30015/1,0-1	15	1	13	0,345	188	171	247
30015/1,5-1	15	1,5	12	0,499	282	249	371

1. Hydraulikrohr, Präzisionsstahlrohr

1.1 Hydraulikrohr nach EN 10305-4, Güte E235+N

1.1.1 phosphatiert und geölt (Fortsetzung...)

Bestell-Nr.	Ø A [mm]	Wand [mm]	Ø I [mm]	Gew. Kg/mtr.	Berechnungs- druck in bar statisch nach- DIN EN 13480-3 I	Berechnungs- druck in bar dynamisch nach DIN EN 13480-3 III	Prüfdruck [bar]
30015/2,0-1	15	2	11	0,641	376	323	484
30015/2,5-1	15	2,5	10	0,771	409	393	593
30015/3,0-1	15	3	9	0,888	478	460	696
30016/1,0-1	16	1	14	0,37	176	160	232
30016/1,5-1	16	1,5	13	0,536	264	234	348
30016/2,0-1	16	2	12	0,691	353	305	457
30016/2,5-1	16	2,5	11	0,832	386	372	559
30016/3,0-1	16	3	10	0,962	452	435	658
30018/1,0-1	18	1	16	0,419	157	143	206
30018/1,5-1	18	1,5	15	0,61	235	210	309
30018/2,0-1	18	2	14	0,789	313	274	409
30018/2,5-1	18	2,5	13	0,956	392	335	503
30018/3,0-1	18	3	12	1,11	409	393	593
30018/4,0-1	18	4	10	1,381	522	502	761
30020/1,5-1	20	1,5	17	0,684	212	191	278
30020/2,0-1	20	2	16	0,888	282	249	371
30020/2,5-1	20	2,5	15	1,079	353	305	457
30020/3,0-1	20	3	14	1,258	373	358	539
30020/4,0-1	20	4	12	1,578	478	460	696
30022/1,5-1	22	1,5	19	0,758	192	174	253
30022/2,0-1	22	2	18	0,986	256	228	337
30022/2,5-1	22	2,5	17	1,202	320	280	418
30022/3,0-1	22	3	16	1,406	385	329	494
30025/2,0-1	25	2	21	1,134	226	202	297
30025/2,5-1	25	2,5	20	1,387	282	249	371
30025/3,0-1	25	3	19	1,628	338	294	440
30025/4,0-1	25	4	17	2,072	394	379	571
30025/5,0-1	25	5	15	2,466	478	460	696
30028/1,5-1	28	1,5	25	0,98	151	139	199



1. Hydraulikrohr, Präzisionsstahlrohr

1.1 Hydraulikrohr nach EN 10305-4, Güte E235+N

1.1.1 phosphatiert und geölt (Fortsetzung...)



Bestell-Nr.	Ø A [mm]	Wand [mm]	Ø I [mm]	Gew. Kg/mtr.	Berechnungsdruck in bar statisch nach- DIN EN 13480-3 I	Berechnungsdruck in bar dynamisch nach DIN EN 13480-3 III	Prüfdruck [bar]
30028/2,0-1	28	2	24	1,282	201	182	265
30028/2,5-1	28	2,5	23	1,572	252	224	331
30028/3,0-1	28	3	22	1,85	302	265	396
30028/4,0-1	28	4	20	2,368	403	343	516
30028/5,0-1	28	5	18	2,836	434	417	630
30030/2,0-1	30	2	26	1,381	188	171	247
30030/2,5-1	30	2,5	25	1,695	235	210	309
30030/3,0-1	30	3	24	1,998	282	249	371
30030/4,0-1	30	4	22	2,565	376	323	484
30030/5,0-1	30	5	20	3,083	409	393	593
30035/2,0-1	35	2	31	1,628	161	147	212
30035/2,5-1	35	2,5	30	2,004	201	182	265
30035/3,0-1	35	3	29	2,367	242	216	318
30035/4,0-1	35	4	27	3,058	322	281	420
30035/5,0-1	35	5	25	3,699	403	343	516
30038/2,5-1	38	2,5	33	3,189	186	168	244
30038/3,0-1	38	3	32	2,589	223	200	293
30038/4,0-1	38	4	30	3,354	297	261	389
30038/5,0-1	38	5	28	4,069	371	319	479
30038/6,0-1	38	6	26	4,735	390	375	565
30042/2,0-1	42	2	38	1,973	134	124	177
30042/3,0-1	42	3	36	2,885	201	182	265
30042/4,0-1	42	4	34	3,749	269	238	353
30050/5,0-1	50	5	40	5,549	282	226	371
30050/6,0-1	50	6	38	6,511	338	294	440
30060/5,0-1	60	5	50	6,782	235	210	320
30060/6,0-1	60	6	48	7,99	282	249	371
30060/8,0-1	60	8	44	10,259	376	323	484
30065/8,0-1	65	8	49	11,246	347	300	450
30080/10,0-1	80	10	60	17,263	353	305	457

1. Hydraulikrohr, Präzisionsstahlrohr

1.1 Hydraulikrohr nach EN 10305-4, Güte E235+N

1.1.2 verzinkt chrom-VI-frei

Bestell-Nr.	Ø A [mm]	Wand [mm]	Ø I [mm]	Gew. Kg/mtr.	Berechnungs- druck in bar statisch nach- DIN EN 13480-3 I	Berechnungs- druck in bar dynamisch nach DIN EN 13480-3 III	Prüfdruck [bar]
30004/1,0-2	4	1	2	0,074	522	502	841
30005/1,0-2	5	1	3	0,099	432	416	696
30006/1,0-2	6	1	4	0,123	389	374	593
30006/1,5-2	6	1,5	3	0,166	549	528	841
30008/1,0-2	8	1	6	0,173	333	289	457
30008/1,5-2	8	1,5	5	0,24	431	414	658
30008/2,0-2	8	2	4	0,296	549	528	841
30010/1,0-2	10	1	8	0,222	282	249	371
30010/1,5-2	10	1,5	7	0,314	373	358	539
30010/2,0-2	10	2	6	0,395	478	460	696
30012/1,0-2	12	1	10	0,271	235	210	309
30012/1,5-2	12	1,5	9	0,388	353	305	457
30012/2,0-2	12	2	8	0,493	409	393	593
30012/2,5-2	12	2,5	7	0,586	495	476	721
30012/3,0-2	12	3	6	0,666	576	553	841
30014/1,5-2	14	1,5	11	0,462	302	265	395
30014/2,0-2	14	2	10	0,592	403	343	516
30014/2,5-2	14	2,5	9	0,709	434	417	630
30015/1,0-2	15	1	13	0,345	188	171	247
30015/1,5-2	15	1,5	12	0,499	282	249	371
30015/2,0-2	15	2	11	0,641	376	323	484
30015/2,5-2	15	2,5	10	0,771	409	393	593
30016/1,0-2	16	1	14	0,37	176	160	232
30016/1,5-2	16	1,5	13	0,536	264	234	348
30016/2,0-2	16	2	12	0,691	353	305	457
30016/2,5-2	16	2,5	11	0,832	386	372	559
30016/3,0-2	16	3	10	0,962	452	435	658
30018/1,0-2	18	1	16	0,419	157	143	206
30018/1,5-2	18	1,5	15	0,61	235	210	309



1. Hydraulikrohr, Präzisionsstahlrohr

1.1 Hydraulikrohr nach EN 10305-4, Güte E235+N

1.1.2 verzinkt chrom-VI-frei (Fortsetzung...)



Bestell-Nr.	Ø A [mm]	Wand [mm]	Ø I [mm]	Gew. Kg/mtr.	Berechnungs- druck in bar statisch nach- DIN EN 13480-3 I	Berechnungs- druck in bar dynamisch nach DIN EN 13480-3 III	Prüfdruck [bar]
30018/2,0-2	18	2	14	0,789	313	274	409
30018/2,5-2	18	2,5	13	0,956	392	335	503
30020/1,5-2	20	1,5	17	0,684	212	191	278
30020/2,0-2	20	2	16	0,888	282	249	371
30020/2,5-2	20	2,5	15	1,079	353	305	457
30020/3,0-2	20	3	14	1,258	373	358	539
30022/1,5-2	22	1,5	19	0,758	192	174	253
30022/2,0-2	22	2	18	0,986	256	228	337
30022/2,5-2	22	2,5	17	1,202	320	280	418
30025/2,0-2	25	2	21	1,134	226	202	297
30025/2,5-2	25	2,5	20	1,387	282	249	371
30025/3,0-2	25	3	19	1,628	338	294	440
30025/4,0-2	25	4	17	2,072	394	379	571
30028/1,5-2	28	1,5	25	0,98	151	139	199
30028/2,0-2	28	2	24	1,282	201	182	265
30028/2,5-2	28	2,5	23	1,572	252	224	331
30028/3,0-2	28	3	22	1,85	302	265	396
30030/2,0-2	30	2	26	1,381	188	171	247
30030/2,5-2	30	2,5	25	1,695	235	210	309
30030/3,0-2	30	3	24	1,998	282	249	371
30030/4,0-2	30	4	22	2,565	376	323	484
30035/2,0-2	35	2	31	1,628	161	147	212
30035/2,5-2	35	2,5	30	2,004	201	182	265
30035/3,0-2	35	3	29	2,367	242	216	318
30038/3,0-2	38	3	32	2,589	223	200	293
30038/4,0-2	38	4	30	3,354	297	261	389
30038/5,0-2	38	5	28	4,069	371	319	479
30038/6,0-2	38	6	26	4,735	390	375	565
30042/2,0-2	42	2	38	1,973	134	124	177
30042/3,0-2	42	3	36	2,885	201	182	265

2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile

2.1	Schellenhälften	10
2.2	Anschweisplatten	12
2.3	Tragschienen	15
2.4	Deckplatten	16
2.5	Schrauben	17
2.6	Sicherungen	19

2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile

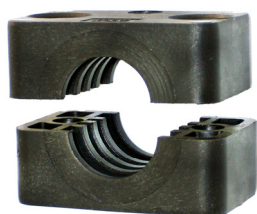
2.1 Schellenhälften

2.1 Schellenhälften

2.1.1 Schellenhälften

Materialschlüssel (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL (nur Nenngrösse 0-6)



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- aussen Ø [mm]	Rohr- aussen Ø [inch]	Nenn- weite [Rohrzoll]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
106	0	6			28		27	0,4	30
106,4	0	6,4	1/4		28		27	0,4	30
108	0	8	5/16		28		27	0,4	30
109,5	0	9,5	3/8		28		27	0,4	30
110	0	10		1/8	28		27	0,4	30
112	0	12			28		27	0,4	30
106A	1	6			37	20	27	0,4	30
106,4A	1	6,4	1/4		37	20	27	0,4	30
108A	1	8	5/16		37	20	27	0,4	30
109,5A	1	9,5	3/8		37	20	27	0,4	30
110A	1	10		1/8	37	20	27	0,4	30
112A	1	12			37	20	27	0,4	30
212,7	2	12,7	1/2		42	26	33	0,4	30
213,5	2	13,5		1/4	42	26	33	0,4	30
214	2	14			42	26	33	0,4	30
215	2	15			42	26	33	0,4	30
216	2	16	5/8		42	26	33	0,4	30
217,2	2	17,2		3/8	42	26	33	0,4	30
218	2	18			42	26	33	0,4	30
319	3	19	3/4		50	33	36	0,6	30
320	3	20			50	33	36	0,6	30
321,3	3	21,3		1/2	50	33	36	0,6	30
322	3	22	7/8		50	33	36	0,6	30

2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile

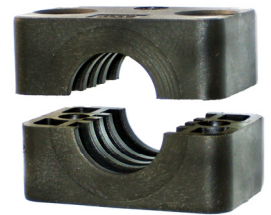
2.1 Schellenhälften

2.1.1 Schellenhälften (Fortsetzung...)

Materialschlüssel (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL (nur Nenngrösse 0-6)

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- aussen Ø [mm]	Rohr- aussen Ø [inch]	Nenn- weite [Rohrzoll]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
325	3	25	1		50	33	36	0,6	30
426,9	4	26,9		3/4	59	40	42	0,6	30
428	4	28			59	40	42	0,6	30
430	4	30			59	40	42	0,6	30
532	5	32	1.1/4		71	52	58	0,6	30
533,7	5	33,7		1	71	52	58	0,6	30
535	5	35			71	52	58	0,6	30
538	5	38	1.1/2		71	52	58	0,6	30
540	5	40			71	52	58	0,6	30
542	5	42		1.1/4	71	52	58	0,6	30
644,5	6	44,5	1.3/4		86	66	66	0,6	30
648,3	6	48,3		1.1/2	86	66	66	0,6	30
650,8	6	50,8	2		86	66	66	0,6	30
757,2	7	57,2	2.1/4		121	94	93	0,6	30
760,3	7	60,3		2	121	94	93	0,6	30
763,5	7	63,5	2.1/2		121	94	93	0,6	30
770	7	70	2.3/4		121	94	93	0,6	30
773	7	73	2.7/8	1.1/2 (ausser DIN 2448)	121	94	93	0,6	30
776,1	7	76,1	3	1.1/2 (nur DIN 2448)	121	94	93	0,6	30
888,9	8	88,9		3	147	120	118	0,6	30
8102L	8	102	4		147	120	118	0,6	30



2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile

2.2 Anschweisplatten

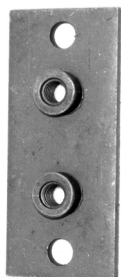
2.2 Anschweisplatten

2.2.1 Anschweisplatte kurz



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Schenkel- höhe [mm]	Breite [mm]	Anzahl Schrauben
SP1	0	31,5		-	30	1
SP1A	1	36	20	-	30	1
SP2	2	42	26	-	30	1
SP3	3	50	33	-	30	1
SP4	4	60	40	-	30	1
SP5	5	71	52	-	30	1
SP6	6	88	66	-	30	1
SP7	7	122	94	-	30	1
SP8	8	148	120	-	30	1

2.2.2 Anschweisplatte lang



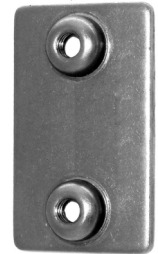
Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Schenkel- höhe [mm]	Breite [mm]	Anzahl Schrauben
SPV1	0	58	-	-	30	1
SPV1A	1	64	20	-	30	1
SPV2	2	70	26	-	30	1
SPV3	3	78	33	-	30	1
SPV4	4	87	40	-	30	1
SPV5	5	100	52	-	30	1
SPV6	6	115	66	-	30	1
SPV7	7	150	94	-	30	1
SPV8	8	178	120	-	30	1

2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile

2.2 Anschweisplatten

2.2.3 Doppelanschweisplatte

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Schenkel- höhe [mm]	Breite [mm]	Anzahl Schrauben
DSP1/40	0	87	40	-	30	2
DSP1A/37	1	77	20	-	30	2
DSP2/44	2	86	26	-	30	2
DSP3/52	3	102	33	-	30	2
DSP4/60	4	120	40	-	30	2
DSP5/75	5	145	52	-	30	2
DSP6/90	6	178	66	-	30	2



2.2.4 Reihenanschweisplatte

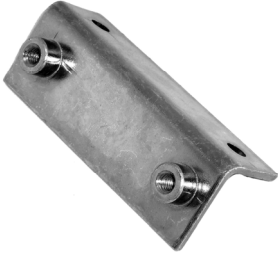
Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Schenkel- höhe [mm]	Breite [mm]	Anzahl Schrauben
RAP1/30/10	0	314	31	-	30	10
RAP1A/37/10	1	373	20	-	30	10
RAP2/44/10	2	442	26	-	30	10
RAP3/52/10	3	521	33	-	30	10
RAP4/60/5	4	300	40	-	30	5
RAP5/75/5	5	378	52	-	30	5
RAP6/90/5	6	450	66	-	30	5



2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile

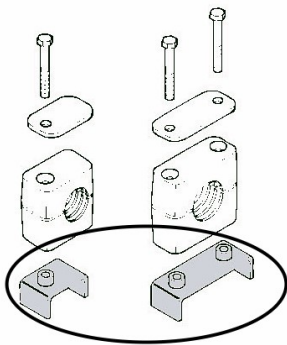
2.2 Anschweisplatten

2.2.5 Winkelanschweisplatte



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Schenkel- höhe [mm]	Breite [mm]	Anzahl Schrauben
WSP1	0	30	0	30	30	1
WSP1A	1	36	20	30	30	1
WSP2	2	42	26	30	30	1
WSP3	3	50	33	30	30	1
WSP4	4	60	40	30	30	1
WSP5	5	70	52	30	30	1
WSP6	6	88	66	30	30	1

2.2.6 Brückenanschweisplatte



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Schenkel- höhe [mm]	Breite [mm]	Anzahl Schrauben
BSP1A	1	48	20	13	30	1
BSP2	2	54	26	13	30	1
BSP3	3	62	33	13	30	1
BSP4	4	71	40	13	30	1
BSP5	5	85	52	13	30	1
BSP6	6	98	66	13	30	1

2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile

2.3 Tragschienen

2.3 Tragschienen

2.3.1 Tragschienen

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Höhe [mm]	Breite [mm]
TS11-1	alle	1000	11	28
TS14-1	alle	1000	14	28
TS30-1	alle	1000	30	28
TSL11-1	alle	1000	11+11	28
TS11-2	alle	2000	11	28
TS14-2	alle	2000	14	28
TS30-2	alle	2000	30	28
TSL11-2	alle	2000	11+11	28



2.3.2 Tragschienenmuttern

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Höhe [mm]	Breite [mm]
SM	alle	-	-	-



2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile

2.4 Deckplatten

2.4 Deckplatten

2.4.1 Deckplatten



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Breite [mm]
DP1	0	28	-	30
DP1A	1	34	20	30
DP2	2	40,5	26	30
DP3	3	48	33	30
DP4	4	57	40	30
DP5	5	70	52	30
DP6	6	86	66	30
DP7	7	118	94	30
DP8	8	144	120	30

2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile

2.5 Schrauben

2.5 Schrauben

2.5.1 Aussensechskantschraube DIN EN ISO 4014/4017 (alt DIN 931/933)

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Gewinde x Länge [mm]	Anzahl pro Schelle
AS1	0	M 6 x 30	1
AS1	1	M 6 x 30	2
AS2	2	M 6 x 35	2
AS3	3	M 6 x 40	2
AS4	4	M 6 x 45	2
AS5	5	M 6 x 60	2
AS6	6	M 6 x 70	2
AS7	7	M 6 x 100	2
AS8	8	M 6 x 125	2



2.5.2 Innensechskantschraube DIN EN ISO 4762 (alt DIN 912)

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Gewinde x Länge [mm]	Anzahl pro Schelle
IS1	0	M 6 x 20	1
IS1	1	M 6 x 20	2
IS2	2	M 6 x 25	2
IS3	3	M 6 x 30	2
IS4	4	M 6 x 35	2
IS5	5	M 6 x 50	2
IS6	6	M 6 x 60	2
IS7	7	M 6 x 90	2
IS8	8	M 6 x 110	2



2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile

2.5 Schrauben

2.5.3 Schlitzschraube DIN EN ISO 1207 (alt DIN 84)



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Gewinde x Länge [mm]	Anzahl pro Schelle
LI1	0	M 6 x 20	1
LI1	1	M 6 x 20	2
LI2	2	M 6 x 25	2
LI3	3	M 6 x 30	2
LI4	4	M 6 x 35	2
LI5	5	M 6 x 50	2
LI6	6	M 6 x 60	2

2.5.4 Aufbauschraube



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Gewinde x Länge [mm]	Anzahl pro Schelle
AF1	0	M 6 x 20	1
AF1	1	M 6 x 20	2
AF2	2	M 6 x 25	2
AF3	3	M 6 x 30	2
AF4	4	M 6 x 35	2
AF5	5	M 6 x 50	2
AF6	6	M 6 x 60	2
AF7	7	M 6 x 90	2
AF8	8	M 6 x 110	2

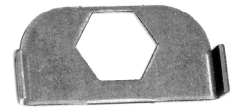
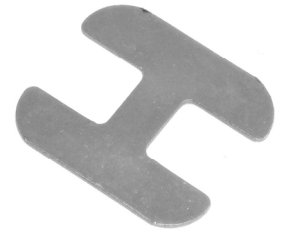
2. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Einzelteile

2.6 Sicherungen

2.6 Sicherungen

2.6.1 Sicherungsplatten

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Breite [mm]	Innen [mm]
SIG1	0	16	32	11,2
SIG1A	1	33	28	11,2
SIG2	2	39	28	11,2
SIG3	3	47	28	11,2
SIG4	4	56	28	11,2
SIG5	5	69	28	11,2
SIG6	6	85	28	11,2
SIG7	7	117	28	11,2
SIG8	8	143	28	11,2



2.6.2 Sicherungsbleche DIN 93

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Breite [mm]	Innen [mm]
SI6,4	alle	-	-	6,4



2.6 Sicherungen

[illegible]

3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

3.1	Schellenhälften	22
3.2	Anschweisplatten	25
3.3	Tragschienen	27
3.4	Deckplatten	28
3.5	Schrauben	29
3.6	Sicherungsplatten	31

3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

3.1 Schellenhälften

3.1 Schellenhälften

3.1.1 Schellenhälften

Materialschlüssel (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH (bis Nenngrosse 4)
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH (bis Nenngrosse 4)
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- I Ø [inch]	Nenn- weite [Rohrzoll]	Länge mm (nur AL)	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
3006	1	6			55(56)	33	32	0,6	30,5
3006,4	1	6,4	1/4		55(56)	33	32	0,6	30,5
3008	1	8			55(56)	33	32	0,6	30,5
3009,5	1	9,5	3/8		55(56)	33	32	0,6	30,5
3010	1	10		1/8	55(56)	33	32	0,6	30,5
3012	1	12			55(56)	33	32	0,6	30,5
3012,7	1	12,7	1/2		55(56)	33	32	0,6	30,5
3013,5	1	13,5		1/4	55(56)	33	32	0,6	30,5
3014	1	14			55(56)	33	32	0,6	30,5
3015	1	15			55(56)	33	32	0,6	30,5
3016	1	16	5/8		55(56)	33	32	0,6	30,5
3017,2	1	17,2		3/8	55(56)	33	32	0,6	30,5
3018	1	18			55(56)	33	32	0,6	30,5
4019	2	19			70(70)	45	48	0,6	30,5
4020	2	20			70(70)	45	48	0,6	30,5
4021,3	2	21,3		1/2	70(70)	45	48	0,6	30,5
4022	2	22	7/8		70(70)	45	48	0,6	30,5
4025	2	25			70(70)	45	48	0,6	30,5
4026,9	2	26,9		3/4	70(70)	45	48	0,6	30,5
4028	2	28			70(70)	45	48	0,6	30,5
4030	2	30			70(70)	45	48	0,6	30,5
5030	3	30			85(85)	60	60	0,6	30,5
5032	3	32	1.1/4		85(85)	60	60	0,6	30,5
5033,7	3	33,7		1	85(85)	60	60	0,6	30,5

3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

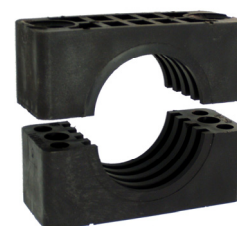
3.1 Schellenhälften

3.1.1 Schellenhälften (Fortsetzung...)

Materialschlüssel (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH (bis Nenngrosse 4)
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH (bis Nenngrosse 4)
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- I Ø [inch]	Nenn- weite [Rohrzoll]	Länge mm (nur AL)	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
5035	3	35			85(85)	60	60	0,6	30,5
5038	3	38	1.1/2		85(85)	60	60	0,6	30,5
5040	3	40			85(85)	60	60	0,6	30,5
5042	3	42		1.1/4	85(85)	60	60	0,6	30,5
6038	4	38	1.1/2		115(120)	90	89	2	45
6042	4	42		1.1/4	115(120)	90	89	2	45
6044,5	4	44,5	1.3/4		115(120)	90	89	2	45
6048,3	4	48,3		1.1/2	115(120)	90	89	2	45
6050,8	4	50,8	2		115(120)	90	89	2	45
6055	4	55			115(120)	90	89	2	45
6057	4	57	2.1/4		115(120)	90	89	2	45
6060,3	4	60,3		2	115(120)	90	89	2	45
6063,5	4	63,5	2.1/2		115(120)	90	89	2	45
6065	4	65			115(120)	90	89	2	45
6070	4	70			115(120)	90	89	2	45
7065	5	65			152(150)	122	120	2	60
7070	5	70			152(150)	122	120	2	60
7073	5	73	2.7/8	1.1/2 (ausser DIN 2448)	152(150)	122	120	2	60
7075	5	75			152(150)	122	120	2	60
7076,1	5	76,1	3	1.1/2 (nur DIN 2448)	152(150)	122	120	2	60
7080	5	80			152(150)	122	120	2	60
7082,5	5	82,5	3.1/4		152(150)	122	120	2	60
7088,9	5	88,9		3	152(150)	122	120	2	60



3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

3.1 Schellenhälften

3.1.1 Schellenhälften (Fortsetzung...)

Materialschlüssel (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH (bis Nenngrosse 4)
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH (bis Nenngrosse 4)
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- I Ø [inch]	Nenn- weite [Rohrzoll]	Länge mm (nur AL)	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
8088,9	6	88,9		3	206(208)	168	168	2	80
8100	6	100			206(208)	168	168	2	80
8102	6	102		3.1/2	206(208)	168	168	2	80
8108	6	108	4.1/4		206(208)	168	168	2	80
8114	6	114		4	206(208)	168	168	2	80
8127	6	127	5		206(208)	168	168	2	80
8133	6	133	5.1/4		206(208)	168	168	2	80
9133	7	133	5.1/4		251(255)	205	200	3	91
9140	7	140		5	251(255)	205	200	3	91
9152	7	152	6		251(255)	205	200	3	91
9159	7	159	6.1/4		251(255)	205	200	3	91
9165	7	165	6.1/2		251(255)	205	200	3	91
9168	7	168		6	251(255)	205	200	3	91
10168	8	168		6	336(326)	265	270	3	120
10177,8	8	177,8	7		336(326)	265	270	3	120
10193,7	8	193,7	7.5/8		336(326)	265	270	3	120
10216	8	216	8.1/2		336(326)	265	270	3	120
10219	8	219		8	336(326)	265	270	3	120
11219	9	219		8	470(470)	395	410	8	162
11273	9	273		10	470(470)	395	410	8	162
11324	9	324		12	470(470)	395	410	8	162
12356	10	356		14	630(630)	534	530	20	182
12406	10	406		16	630(630)	534	530	20	182

3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

3.2 Anschweisplatten

3.2 Anschweisplatten

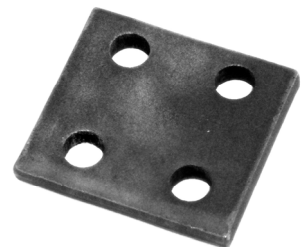
3.2.1 Anschweisplatte einfach

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Breite [mm]	Anzahl Schellen
SPAL3S	1	74	33	30	1
SPAL4S	2	86	45	30	1
SPAL5S	3	100	60	30	1
SPAL6S	4	140	90	45	1
SPAL7S	5	180	122	60	1
SPAL8S	6	226	168	80	1
SPAL9S	7	270	205	90	1
SPAL10S	8	340	265	120	1
SPAL11S	9	520	395	160	1
SPAL12S	10	680	534	180	1



3.2.2 Anschweisplatte doppelt

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Breite [mm]	Anzahl Schellen
SPAS3S	1	74	33	60	2
SPAS4S	2	86	45	60	2
SPAS5S	3	100	60	60	2
SPAS6S	4	140	90	90	2
SPAS7S	5	180	122	120	2
SPAS8S	6	226	168	160	2
SPAS9S	7	270	205	180	2
SPAS10S	8	340	265	240	2
SPAS11S	9	520	395	324	2
SPAS12S	10	680	534	364	2



3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

3.2 Anschweisplatten

3.2.3 Anschweisplatte einfach für Dübelbefestigung



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Breite [mm]	Anzahl Schellen
SPAL/DÜB3S	1	113	33	30	1
SPAL/DÜB4S	2	125	45	30	1
SPAL/DÜB5S	3	140	60	30	1
SPAL/DÜB6S	4	187	90	45	1
SPAL/DÜB7S	5	238	122	60	1
SPAL/DÜB8S	6	309	168	80	1
SPAL/DÜB9S	7	370	205	90	1
SPAL/DÜB10S	8	440	265	120	1
SPAL/DÜB11S	9	590	395	160	1
SPAL/DÜB12S	10	750	534	180	1

3.2.4 Anschweisplatte doppelt für Dübelbefestigung



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Breite [mm]	Anzahl Schellen
SPAS/DÜB3S	1	113	33	60	2
SPAS/DÜB4S	2	125	45	60	2
SPAS/DÜB5S	3	140	60	60	2
SPAS/DÜB6S	4	187	90	90	2
SPAS/DÜB7S	5	238	122	120	2
SPAS/DÜB8S	6	309	168	160	2
SPAS/DÜB9S	7	370	205	180	2
SPAS/DÜB10S	8	440	265	240	2
SPAS/DÜB11S	9	590	395	324	2
SPAS/DÜB12S	10	750	534	364	2

3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

3.3 Tragschienen

3.3 Tragschienen

3.3.1 Tragschienen

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Höhe [mm]	Breite [mm]
STSV-1	bis max. DIN Gr.4	1000	22	40
STSV-2	bis max. DIN Gr.4	2000	22	40



3.3.2 Tragschienenmuttern

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Höhe [mm]	Breite [mm]
GMV3-5S-M10	bis max. DIN Gr.3	-	-	-
GMV6S-M12	nur DIN Gr.4	-	-	-



3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

3.4 Deckplatten

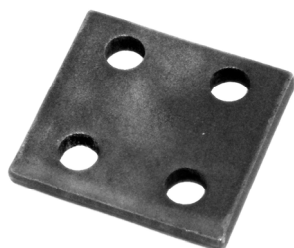
3.4 Deckplatten

3.4.1 Deckplatten einfach



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Breite [mm]	Schellen- anzahl
DPAL3S	1	55	33	30	1
DPAL4S	2	70	45	30	1
DPAL5S	3	83	60	30	1
DPAL6S	4	115	90	45	1
DPAL7S	5	152	122	60	1
DPAL8S	6	206	168	80	1
DPAL9S	7	251	205	90	1
DPAL10S	8	320	265	120	1
DPAL11S	9	470	395	160	1
DPAL12S	10	630	534	180	1

3.4.2 Deckplatten doppelt



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Breite [mm]	Schellen- anzahl
DPAS3S	1	55	33	60	2
DPAS4S	2	70	45	60	2
DPAS5S	3	83	60	60	2
DPAS6S	4	115	90	90	2
DPAS7S	5	152	122	120	2
DPAS8S	6	206	168	160	2
DPAS9S	7	251	205	180	2
DPAS10S	8	320	265	240	2
DPAS11S	9	470	395	321	2
DPAS12S	10	630	534	361	2

3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

3.5 Schrauben

3.5 Schrauben

3.5.1 Aussensechskantschraube DIN EN 4014/4017 (alt DIN 931/933)

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Gewinde x Länge [mm]	Anzahl pro Schelle
AS3S	1	M 10 x 45	2
AS4S	2	M 10 x 60	2
AS5S	3	M 10 x 70	2
AS6S	4	M 12 x 100	2
AS7S	5	M 16 x 130	2
AS8S	6	M 20 x 190	2
AS9S	7	M 24 x 220	2
AS10S	8	M 30 x 300	2
AS11S	9	M 30 x 450	2
AS12S	10	M 30 x 560	2



3.5.2 Innensechskantschraube DIN EN ISO 4762 (alt DIN 912)

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Gewinde x Länge [mm]	Anzahl pro Schelle
IS3S	1	M 10 x 30	2
IS4S	2	M 10 x 40	2
IS5S	3	M 10 x 50	2
IS6S	4	M 12 x 80	2



3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

3.5 Schrauben

3.5.3 Aufbauschraube



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Gewinde x Länge [mm]	Anzahl pro Schelle
AF3S	1	M 10 x 25	2
AF4S	2	M 10 x 40	2
AF5S	3	M 10 x 51	2
AF6S	4	M 12 x 82	2
AF7S	5	M 16 x 110	2
AF8S	6	M 20 x 150	2
AF9S	7	M 24 x 180	2
AF10S	8	M 30 x 256	2

3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

3.6 Sicherungsplatten

3.6 Sicherungsplatten

3.6.1 Sicherungsplatten

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Breite [mm]	Ø l [mm]
SIP3S	1	57	30	-
SIP4S	2	70	30	-
SIP5S	3	85	30	-
SIP6S	4	116	45	-
SIP7S	5	153	60	-
SIP8S	6	206	80	-
SIP9S	7	251	90	-
SIP10S	8	317	120	-



3.6.2 Sicherungsbleche DIN 93

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Breite [mm]	Ø l [mm]
SI10,5	1	-	-	10,5
SI10,5	2	-	-	10,5
SI10,5	3	-	-	10,5
SI13	4	-	-	13
SI17	5	-	-	17
SI21	6	-	-	21
SI25	7	-	-	25
SI31	8	-	-	31
SI31	9	-	-	31
SI31	10	-	-	31



3. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Einzelteile

3.6 Sicherungsplatten

Notizen

[illegible]

4. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Einzelteile

4.1	Schellenhälften	34
4.2	Anschweisplatten	36
4.3	Tragschienen	37
4.4	Deckplatten	38
4.5	Schrauben	39
4.6	Sicherungsplatten	40

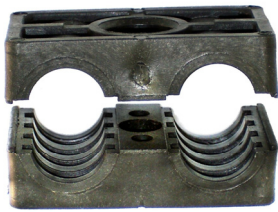
4. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweiroherschellen) Einzelteile

4.1 Schellenhälften

4.1 Schellenhälften

4.1.1 Schellenhälften

Materialschlüssel (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)
 Polypropylen gerippt mit Vorspannung -PP
 Polypropylen glatt ohne Vorspannung -PPH
 Polyamid gerippt mit Vorspannung -PA
 Polyamid glatt ohne Vorspannung -PAH



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohrzoll]	Länge [mm]	Rohr- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [mm]	Breite [mm]
106/06	1	6			36	20	27	0,6	30
106,4/6,4	1	6,4	1/4		36	20	27	0,6	30
108/08	1	8			36	20	27	0,6	30
109,5/9,5	1	9,5	3/8		36	20	27	0,6	30
110/10	1	10		1/8	36	20	27	0,6	30
112/12	1	12			36	20	27	0,6	30
212,7/12,7	2	12,7	1/2		53	29	27	0,7	30
213,5/13,5	2	13,5		1/4	53	29	27	0,7	30
214/14	2	14			53	29	27	0,7	30
215/15	2	15			53	29	27	0,7	30
216/16	2	16	5/8		53	29	27	0,7	30
217,2/17,2	2	17,2		3/8	53	29	27	0,7	30
218/18	2	18			53	29	27	0,7	30
319/19	3	19	3/4		67	36	37	0,7	30
320/20	3	20			67	36	37	0,7	30
321,3/21,3	3	21,3		1/2	67	36	37	0,7	30
322/22	3	22	7/8		67	36	37	0,7	30
325/25	3	25	1		67	36	37	0,7	30
426,9/26,9	4	26,9		3/4	80	45	40	0,7	30
428/28	4	28			80	45	40	0,7	30
430/30	4	30			80	45	40	0,7	30
532/32	5	32	1.1/4		106	56	53	0,7	30
533,7/33,7	5	33,7		1	106	56	53	0,7	30
535/35	5	35			106	56	53	0,7	30
538/38	5	38	1.1/2		106	56	53	0,7	30

4. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschenkel) Einzelteile

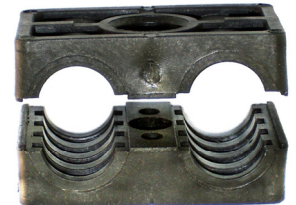
4.1 Schellenhälften

4.1.1 Schellenhälften (Fortsetzung...)

Materialschlüssel (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohrzoll]	Länge [mm]	Rohr- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [mm]	Breite [mm]
540/40	5	40			106	56	53	0,7	30
542/42	5	42		1.1/4	106	56	53	0,7	30



4. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Einzelteile

4.2 Anschweisplatten

4.2 Anschweisplatten

4.2.1 Anschweisplatten



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Breite [mm]	Schellen- anzahl
SP1D	1	37	-	30	1
SP2D	2	55	-	30	1
SP3D	3	70	-	30	1
SP4D	4	85	-	30	1
SP5D	5	110	-	30	1

4.2.2 Reihenanschweisplatten



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Breite [mm]	Schellen- anzahl
RAP1D/40/5	1	196	40	30	5
RAP2D/58/5	2	288	58	30	5
RAP3D/72/5	3	358	72	30	5
RAP4D/90/5	4	445	90	30	5
RAP5D/112/5	5	558	112	30	5

4. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Einzelteile

4.3 Tragschienen

4.3 Tragschienen

4.3.1 Tragschienen

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Höhe [mm]	Breite [mm]
TS11-1	alle	1000	11	28
TSL11-1	alle	1000	11+11	28
TS14-1	alle	1000	14	28
TS30-1	alle	1000	30	28
TS11-2	alle	2000	11	28
TSL11-2	alle	2000	11+11	28
TS14-2	alle	2000	14	28
TS30-2	alle	2000	30	28



4.3.2 Tragschienenmuttern

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Höhe [mm]	Breite [mm]
SM	nur DIN Gr.1	-	-	
SM8	DIN Gr.2-5	-	-	



4. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Einzelteile

4.4 Deckplatten

4.4 Deckplatten

4.4.1 Deckplatten



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	Breite [mm]
GD1D	1	34	30
GD2D	2	52	30
GD3D	3	65	30
GD4D	4	79	30
GD5D	5	102	30

4. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Einzelteile

4.5 Schrauben

4.5 Schrauben

4.5.1 Aussensechskantschraube DIN EN 24014 (alt DIN 931/933)

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Gewinde x Länge [mm]	Anzahl pro Schelle
AS1D	1	M 6 x 35	1
AS2D	2	M 8 x 35	1
AS3D	3	M 8 x 45	1
AS4D	4	M 8 x 50	1
AS5D	5	M 8 x 60	1



4.5.2 Aufbauschraube

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Gewinde x Länge [mm]	Anzahl pro Schelle
AF1D	1	M 6 x 34	1
AF2D	2	M 8 x 33	1
AF3D	3	M 8 x 44	1
AF4D	4	M 8 x 49	1
AF5D	5	M 8 x 61	1

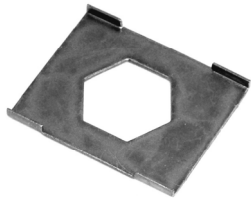


4. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweiroherschellen) Einzelteile

4.6 Sicherungsplatten

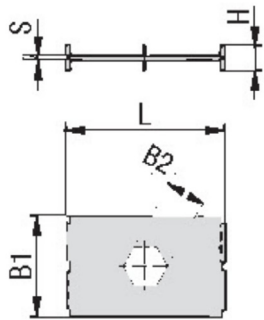
4.6 Sicherungsplatten

4.6.1 Sicherungsplatten



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	1	SW
SI1D	1	27	22	11,2
SI2-5D	2-5	27	22	12,2

4.6.2 Sicherungsplatte für Aufbaumontage mit Verdrehsicherung



Größe 1D - 3D

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Länge [mm]	1	SW
SIV1D	1	27	28	11,1
SIV2-3D	2-3	45	28	12,1

5. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen

5.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen

42

5. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen

5.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen

5.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen

5.1.1 Form A mit Anschweiss- und Deckplatte und Sechskantschrauben

Materialschlüssel -XXX (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL (nur Nenngrösse 0-6)



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
SP106-XXX DP-AS	0	6			31,5		33	0,4	30
SP106,4-XXX DP-AS	0	6,4	1/4		31,5		33	0,4	30
SP108-XXX DP-AS	0	8	5/16		31,5		33	0,4	30
SP109,5-XXX DP-AS	0	9,5	3/8		31,5		33	0,4	30
SP110-XXX DP-AS	0	10		1/8	31,5		33	0,4	30
SP112-XXX DP-AS	0	12			31,5		33	0,4	30
SP106A-XXX DP-AS	1	6			37	20	33	0,4	30
SP106,4A-XXX DP-AS	1	6,4	1/4		37	20	33	0,4	30
SP108A-XXX DP-AS	1	8	5/16		37	20	33	0,4	30
SP109,5A-XXX DP-AS	1	9,5	3/8		37	20	33	0,4	30
SP110A-XXX DP-AS	1	10		1/8	37	20	33	0,4	30
SP112A-XXX DP-AS	1	12			37	20	33	0,4	30
SP212,7-XXX DP-AS	2	12,7	1/2		42	26	39	0,4	30
SP213,5-XXX DP-AS	2	13,5		1/4	42	26	39	0,4	30
SP214-XXX DP-AS	2	14			42	26	39	0,4	30
SP215-XXX DP-AS	2	15			42	26	39	0,4	30
SP216-XXX DP-AS	2	16	5/8		42	26	39	0,4	30
SP217,2-XXX DP-AS	2	17,2		3/8	42	26	39	0,4	30
SP218-XXX DP-AS	2	18			42	26	39	0,4	30

5. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen

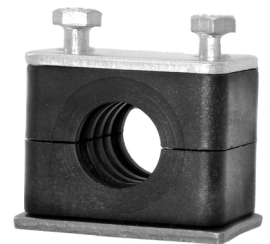
5.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen

5.1.1 Form A mit Anschweiss- und Deckplatte und Sechskantschrauben (Fortsetzung...)

Materialschlüssel -XXX (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL (nur Nenngrösse 0-6)

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
SP319-XXX DP-AS	3	19	3/4		50	33	42	0,6	30
SP320-XXX DP-AS	3	20			50	33	42	0,6	30
SP321,3-XXX DP-AS	3	21,3		1/2	50	33	42	0,6	30
SP322-XXX DP-AS	3	22	7/8		50	33	42	0,6	30
SP325-XXX DP-AS	3	25	1		50	33	42	0,6	30
SP426,9-XXX DP-AS	4	26,9		3/4	60	40	48	0,6	30
SP428-XXX DP-AS	4	28			60	40	48	0,6	30
SP430-XXX DP-AS	4	30			60	40	48	0,6	30
SP532-XXX DP-AS	5	32	1.1/4		71	52	64	0,6	30
SP533,7-XXX DP-AS	5	33,7		1	71	52	64	0,6	30
SP535-XXX DP-AS	5	35			71	52	64	0,6	30
SP538-XXX DP-AS	5	38	1.1/2		71	52	64	0,6	30
SP540-XXX DP-AS	5	40			71	52	64	0,6	30
SP542-XXX DP-AS	5	42		1.1/4	71	52	64	0,6	30
SP644,5-XXX DP-AS	6	44,5	1.3/4		88	66	72	0,6	30
SP648,3-XXX DP-AS	6	48,3		1.1/2	88	66	72	0,6	30
SP650,8-XXX DP-AS	6	50,8	2		88	66	72	0,6	30
SP757,2-XXX DP-AS	7	57,2	2.1/4		122	94	103	0,6	30
SP760,3-XXX DP-AS	7	60,3		2	122	94	103	0,6	30
SP763,5-XXX DP-AS	7	63,5	2.1/2		122	94	103	0,6	30



5. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen

5.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen

5.1.1 Form A mit Anschweiss- und Deckplatte und Sechskantschrauben (Fortsetzung...)

Materialschlüssel -XXX (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL (nur Nenngrösse 0-6)



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
SP770-XXX DP-AS	7	70	2.3/4		122	94	103	0,6	30
SP773-XXX DP-AS	7	73	2.7/8	1.1/2 (ausser DIN 2448)	122	94	103	0,6	30
SP776,1-XXX DP- AS	7	76,1	3	1.1/2 (nur DIN 2448)	122	94	103	0,6	30
SP888,9-XXX DP- AS	8	88,9		3	148	120	128	0,6	30
SP8102L-XXX DP- AS	8	102	4		148	120	128	0,6	30

5.1.2 Form B mit Anschweisplatte und Innensechskantschrauben



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
Auf Anfrage	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**5. Rohrschellen nach DIN 3015,
Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen**

**5.1 Rohrschellen nach DIN 3015,
Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen**

**5.1.3 Form D mit Tragschienenmutter, Deckplatte und
Aussensechskantschrauben**

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
Auf Anfrage	-	-	-	-	-	-	-	-	-



5.1.4 Form F mit Tragschienenmutter und Schlitzschrauben

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
Auf Anfrage	-	-	-	-	-	-	-	-	-



5.1.5 Form H mit Aufbauschrauben und Sicherungsblech

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
Auf Anfrage	-	-	-	-	-	-	-	-	-



5.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 1 (leichte Baureihe) Komplettschellen

[illegible]

6. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

48

6. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1.1 Form A mit Anschweiss- und Deckplatte und Sechskantschrauben

Materialschlüssel -XXX (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH (bis Nenngrosse 4)
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH (bis Nenngrosse 4)
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
SPAL3006,4- XXX DPAL-AS	1	6,4	1/4		74	33	48	0,6	30,5
SPAL3006-XXX DPAL-AS	1	6			74	33	48	0,6	30,5
SPAL3008-XXX DPAL-AS	1	8			74	33	48	0,6	30,5
SPAL3009,5- XXX DPAL-AS	1	9,5	3/8		74	33	48	0,6	30,5
SPAL3010-XXX DPAL-AS	1	10		1/8	74	33	48	0,6	30,5
SPAL3012,7- XXX DPAL-AS	1	12,7	1/2		74	33	48	0,6	30,5
SPAL3012-XXX DPAL-AS	1	12			74	33	48	0,6	30,5
SPAL3013,5- XXX DPAL-AS	1	13,5		1/4	74	33	48	0,6	30,5
SPAL3014-XXX DPAL-AS	1	14			74	33	48	0,6	30,5
SPAL3015-XXX DPAL-AS	1	15			74	33	48	0,6	30,5
SPAL3016-XXX DPAL-AS	1	16	5/8		74	33	48	0,6	30,5
SPAL3017,2- XXX DPAL-AS	1	17,2		3/8	74	33	48	0,6	30,5
SPAL3018-XXX DPAL-AS	1	18			74	33	48	0,6	30,5
SPAL4019-XXX DPAL-AS	2	19			86	45	64	0,6	30,5
SPAL4020-XXX DPAL-AS	2	20			86	45	64	0,6	30,5
SPAL4021,3- XXX DPAL-AS	2	21,3		1/2	86	45	64	0,6	30,5
SPAL4022-XXX DPAL-AS	2	22	7/8		86	45	64	0,6	30,5

6. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1.1 Form A mit Anschweis- und Deckplatte und Sechskantschrauben (Fortsetzung...)

Materialschlüssel -XXX (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH (bis Nenngrosse 4)
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH (bis Nenngrosse 4)
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [mm]	Breite [mm]
SPAL4025-XXX DPAL-AS	2	25			86	45	64	0,6	30,5
SPAL4026,9- XXX DPAL-AS	2	26,9		3/4	86	45	64	0,6	30,5
SPAL4028-XXX DPAL-AS	2	28			86	45	64	0,6	30,5
SPAL4030-XXX DPAL-AS	2	30			86	45	64	0,6	30,5
SPAL5030-XXX DPAL-AS	3	30			100	60	76	0,6	30,5
SPAL5032-XXX DPAL-AS	3	32	1.1/4		100	60	76	0,6	30,5
SPAL5033,7- XXX DPAL-AS	3	33,7		1	100	60	76	0,6	30,5
SPAL5035-XXX DPAL-AS	3	35			100	60	76	0,6	30,5
SPAL5038-XXX DPAL-AS	3	38	1.1/2		100	60	76	0,6	30,5
SPAL5040-XXX DPAL-AS	3	40			100	60	76	0,6	30,5
SPAL5042-XXX DPAL-AS	3	42		1.1/4	100	60	76	0,6	30,5
SPAL6038-XXX DPAL-AS	4	38	1.1/2		140	90	107	2	45
SPAL6042-XXX DPAL-AS	4	42		1.1/4	140	90	107	2	45
SPAL6044,5- XXX DPAL-AS	4	44,5	1.3/4		140	90	107	2	45
SPAL6048,3- XXX DPAL-AS	4	48,3		1.1/2	140	90	107	2	45
SPAL6050,8- XXX DPAL-AS	4	50,8	2		140	90	107	2	45
SPAL6055-XXX DPAL-AS	4	55			140	90	107	2	45
SPAL6057-XXX DPAL-AS	4	57	2.1/4		140	90	107	2	45
SPAL6060,3- XXX DPAL-AS	4	60,3		2	140	90	107	2	45



6. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1.1 Form A mit Anschweiss- und Deckplatte und Sechskantschrauben (Fortsetzung...)

Materialschlüssel -XXX (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH (bis Nenngrosse 4)
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH (bis Nenngrosse 4)
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [mm]	Breite [mm]
SPAL6063,5- XXX DPAL-AS	4	63,5	2.1/2		140	90	107	2	45
SPAL6065-XXX DPAL-AS	4	65			140	90	107	2	45
SPAL6070-XXX DPAL-AS	4	70			140	90	107	2	45
SPAL7065-XXX DPAL-AS	5	65			180	122	144	2	60
SPAL7070-XXX DPAL-AS	5	70			180	122	144	2	60
SPAL7073-XXX DPAL-AS	5	73	2.7/8	1.1/2 (ausser DIN 2448)	180	122	144	2	60
SPAL7075-XXX DPAL-AS	5	75			180	122	144	2	60
SPAL7076,1- XXX DPAL-AS	5	76,1	3	1.1/2 (nur DIN 2448)	180	122	144	2	60
SPAL7080-XXX DPAL-AS	5	80			180	122	144	2	60
SPAL7082,5- XXX DPAL-AS	5	82,5	3.1/4		180	122	144	2	60
SPAL7088,9- XXX DPAL-AS	5	88,9		3	180	122	144	2	60
SPAL8088,9- XXX DPAL-AS	6	88,9		3	226	168	204	2	80
SPAL8100-XXX DPAL-AS	6	100			226	168	204	2	80
SPAL8102-XXX DPAL-AS	6	102		3.1/2	226	168	204	2	80
SPAL8108-XXX DPAL-AS	6	108	4.1/4		226	168	204	2	80
SPAL8114-XXX DPAL-AS	6	114		4	226	168	204	2	80
SPAL8127-XXX DPAL-AS	6	127	5		226	168	204	2	80

6. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1.1 Form A mit Anschweis- und Deckplatte und Sechskantschrauben (Fortsetzung...)

Materialschlüssel -XXX (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH (bis Nenngrosse 4)
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	gerippt	mit Vorspannung	-SA (bis Nenngrosse 4)
Santoprene	glatt	ohne Vorspannung	-SAH (bis Nenngrosse 4)
Aluminium	gerippt	mit Vorspannung	-AL

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [mm]	Breite [mm]
SPAL8133-XXX DPAL-AS	6	133	5.1/4		226	168	204	2	80
SPAL9133-XXX DPAL-AS	7	133	5.1/4		270	205	242	3	91
SPAL9140-XXX DPAL-AS	7	140		5	270	205	242	3	91
SPAL9152-XXX DPAL-AS	7	152	6		270	205	242	3	91
SPAL9159-XXX DPAL-AS	7	159	6.1/4		270	205	242	3	91
SPAL9165-XXX DPAL-AS	7	165	6.1/2		270	205	242	3	91
SPAL9168-XXX DPAL-AS	7	168		6	270	205	242	3	91
SPAL10168- XXX DPAL-AS	8	168		6	340	265	312	3	120
SPAL10177,8- XXX DPAL-AS	8	177,8	7		340	265	312	3	120
SPAL10193,7- XXX DPAL-AS	8	193,7	7.5/8		340	265	312	3	120
SPAL10216- XXX DPAL-AS	8	216	8.1/2		340	265	312	3	120
SPAL10219- XXX DPAL-AS	8	219		8	340	265	312	3	120
SPAL11219- XXX DPAL-AS	9	219		8	520	395	466	8	162
SPAL11273- XXX DPAL-AS	9	273		10	520	395	466	8	162
SPAL11324- XXX DPAL-AS	9	324		12	520	395	466	8	162
SPAL12356- XXX DPAL-AS	10	356		14	680	534	586	20	182
SPAL12406- XXX DPAL-AS	10	406		16	680	534	586	20	182



6. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 2 (schwere Baureihe) Komplettschellen

6.1.2 Form B mit Anschweisplatte und Innensechskantschrauben



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
Auf Anfrage	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6.1.3 Form E mit Tragschienenmutter und Innensechskantschrauben



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
Auf Anfrage	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6.1.4 Form H mit Aufbauschrauben und Sicherungsblech



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Schrauben- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
Auf Anfrage	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Komplettschellen

7.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Komplettschellen

54

7. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Komplettschellen

7.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Komplettschellen

7.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Komplettschellen

7.1.1 Form A mit Anschweiss- und Deckplatte und Sechskantschrauben

Materialschlüssel -XXX (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen gerippt mit Vorspannung -PP
Polypropylen glatt ohne Vorspannung -PPH
Polyamid gerippt mit Vorspannung -PA
Polyamid glatt ohne Vorspannung -PAH



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Rohr- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [mm]	Breite [mm]
SP106/06-XXX GD-AS	1	6			37	20	37	0,6	30
SP106,4/6,4-XXX GD-AS	1	6,4	1/4		37	20	37	0,6	30
SP108/08-XXX GD-AS	1	8			37	20	37	0,6	30
SP109,5/9,5-XXX GD-AS	1	9,5	3/8		37	20	37	0,6	30
SP110/10-XXX GD-AS	1	10		1/8	37	20	37	0,6	30
SP112/12-XXX GD-AS	1	12			37	20	37	0,6	30
SP212,7/12,7-XXX GD-AS	2	12,7	1/2		55	29	39	0,7	30
SP213,5/13,5-XXX GD-AS	2	13,5		1/4	55	29	39	0,7	30
SP214/14-XXX GD-AS	2	14			55	29	39	0,7	30
SP215/15-XXX GD-AS	2	15			55	29	39	0,7	30
SP216/16-XXX GD-AS	2	16	5/8		55	29	39	0,7	30
SP217,2/17,2-XXX GD-AS	2	17,2		3/8	55	29	39	0,7	30
SP218/18-XXX GD-AS	2	18			55	29	39	0,7	30
SP319/19-XXX GD-AS	3	19	3/4		70	36	49	0,7	30
SP320/20-XXX GD-AS	3	20			70	36	49	0,7	30
SP321,3/21,3-XXX GD-AS	3	21,3		1/2	70	36	49	0,7	30
SP322/22-XXX GD-AS	3	22	7/8		70	36	49	0,7	30
SP325/25-XXX GD-AS	3	25	1		70	36	49	0,7	30
SP426,9/26,9-XXX GD-AS	4	26,9		3/4	85	45	52	0,7	30

7. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Komplettschellen

7.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweirohrschellen) Komplettschellen

7.1.1 Form A mit Anschweiss- und Deckplatte und Sechskantschrauben (Fortsetzung...)

Materialschlüssel -XXX (bitte ergänzen Sie die Best.-Nr.)

Polypropylen	gerippt	mit Vorspannung	-PP
Polypropylen	glatt	ohne Vorspannung	-PPH
Polyamid	gerippt	mit Vorspannung	-PA
Polyamid	glatt	ohne Vorspannung	-PAH

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Rohr- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
SP428/28-XXX GD-AS	4	28			85	45	52	0,7	30
SP430/30-XXX GD-AS	4	30			85	45	52	0,7	30
SP532/32-XXX GD-AS	5	32	1.1/4		110	56	65	0,7	30
SP533,7/33,7-XXX GD-AS	5	33,7		1	110	56	65	0,7	30
SP535/35-XXX GD-AS	5	35			110	56	65	0,7	30
SP538/38-XXX GD-AS	5	38	1.1/2		110	56	65	0,7	30
SP540/40-XXX GD-AS	5	40			110	56	65	0,7	30
SP542/42-XXX GD-AS	5	42		1.1/4	110	56	65	0,7	30



7.1.2 Form D mit Tragschienenmuttern, Deckplatte und Aussensechskantschrauben

Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Rohr- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
Auf Anfrage	-	-	-	-	-	-	-	-	-



7. Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweiroherschellen) Komplettschellen

7.1 Rohrschellen nach DIN 3015, Teil 3 (Zweiroherschellen) Komplettschellen

7.1.3 Form G mit Deckplatte und Aussensechskantschrauben



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Rohr- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
Auf Anfrage	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7.1.4 Form H mit Aufbauschrauben und Sicherungsblech



Bestell-Nr.	DIN Nenn- grösse	Rohr- A Ø [mm]	Rohr- A Ø [inch]	Nenn- weite [Rohr"]	Länge [mm]	Rohr- abstand [mm]	Höhe [mm]	Spalt- mass [min]	Breite [mm]
Auf Anfrage	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[illegible]



So finden Sie uns

A3 - aus Norden

Abfahrt Dierdorf - B413 Richtung Hachenburg, Ausfahrt Herschbach-Industriegebiet-Holzbachstraße

A3 - aus Süden

Abfahrt Mogendorf – L305, Richtung Hachenburg, Ausfahrt Herschbach-Industriegebiet- Holzbachstraße

Aus Altenkirchen

B8 Richtung Limburg, bis Höchstebach, dann rechts auf B413 Richtung Dierdorf, bis Ausfahrt Herschbach-Industriegebiet- Holzbachstraße

Aus Siegen

A45 Richtung Frankfurt, Abfahrt Haiger-Burbach, B54 Richtung Limburg, Höhe Stein-Neukirch links auf B414 Richtung Bad Marienberg bis Hachenburg, dann links auf B413 Richtung Dierdorf bis, Ausfahrt Herschbach-Industriegebiet-Holzbachstraße

Aus Herborn

B255 Richtung Montabaur bis Langenhahn, dann rechts Richtung Freilingen, in Freilingen Richtung Selters, kurz vor Selters rechts auf L305 Richtung Hachenburg, links Ausfahrt Herschbach-Industriegebiet-Holzbachstraße

Nutzen Sie unsere Erfahrung, wir setzen Ideen mit Hochdruck um!

Unsere Öffnungszeiten

Mo-Fr	08.00–12.00 Uhr	13.00–17.00 Uhr
Sa	08.00–12.00 Uhr	

Den 24-Stunden NOTDIENST erreichen Sie unter 02626 - 140147