

Ein der Klauenkupplung artverwandtes Kupplungssystem, die Kopfmaße sind immer identisch und dadurch stets kompatibel.

Tempergusskupplungen sind robuster, Nylonkupplungen werden aus Gewichtsgründen verwendet. Empfehlenswert ist generell die Verwendung von Sicherungen im gekuppeltem Zustand. Die Schlaucheinbindung erfolgt in der Kupplung, fixiert wird von außen mittels Halteschrauben.

Sandstrahl-Kupplungen

Inhalt

65 Vorteile der neuen Ausführung TN

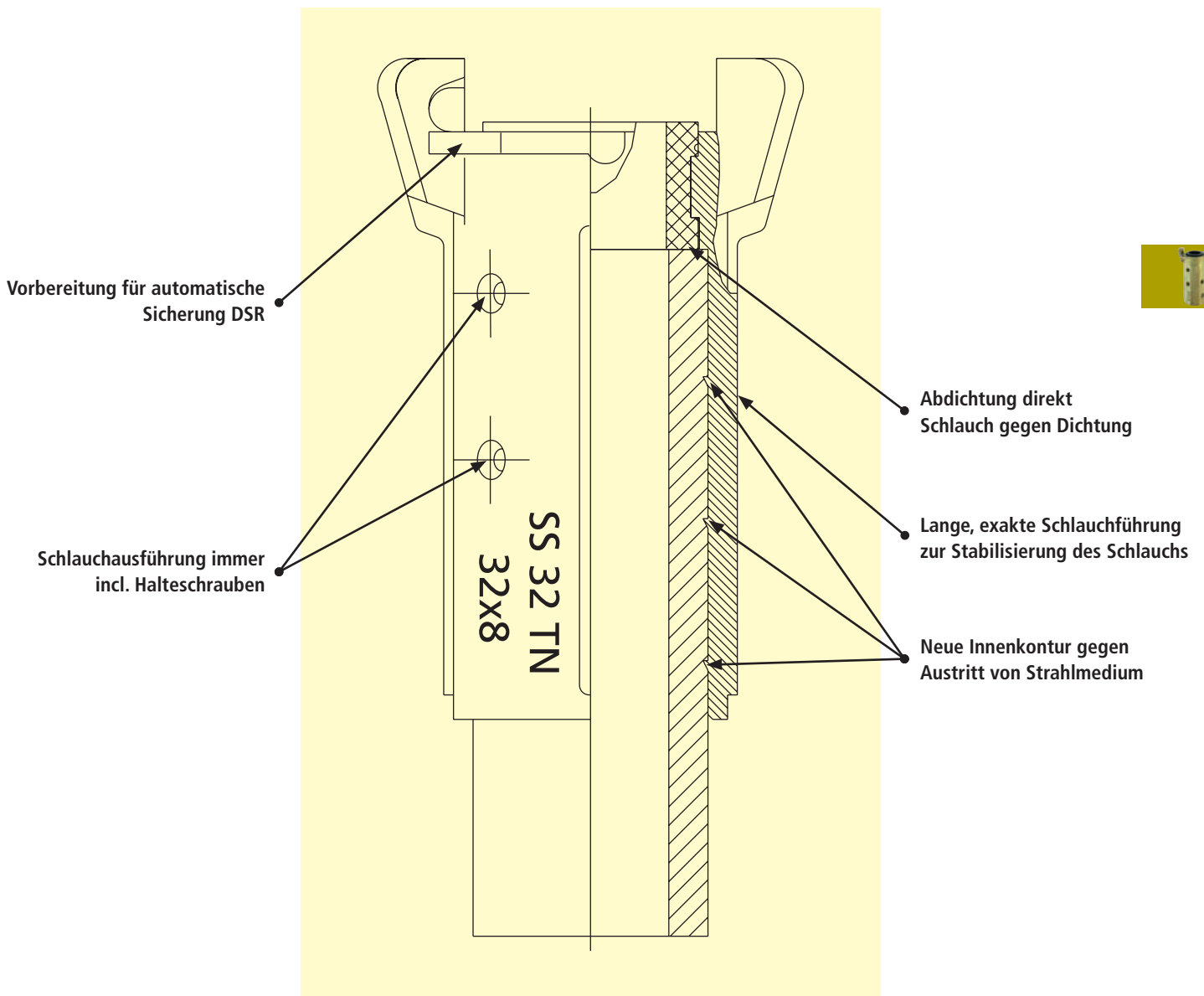
66 Sandstrahl-Kupplungen und Düsenhalter
aus Temperguss / Aluminium

67 Sandstrahl-Kupplungen und Düsenhalter
aus Nylon



Sandstrahl-Kupplungen und Düsenhalter

Vorteile der neuen Ausführung TN



Sandstrahl-Kupplungen und Düsenhalter

Neu!

- Kupplungen aus Temperguss, verzinkt und gelb passiviert (Chrom-VI-frei), bzw. aus Nylon
- Düsenhalter aus Aluminium bzw. Nylon
- Schlauchkupplungen und Düsenhalter generell inklusive Halteschrauben
- Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir generell die Verwendung des Sicherungsstiftes USC-1 und bei Ausführungen ‚TN‘ die automatische Sicherung DSR (bei Nylon generell inclusive)
- Ausführung ‚TN‘ Abdichtung direkt Schlauch gegen Dichtung sowie lange Schlauchführung mit neuem Innenprofil zur Vermeidung des Austritts von Strahlmedium
- Zur Verwendung an Strahlanlagen und -kabinen, stationären und mobilen Strahlgeräten

Max. Betriebsdruck	Material	Mat. Dichtung	Medium	Gewinde	Klauenabstand	☰
PN 12 bar	Temperguss / Alu / Nylon	Perbunan	Strahlgut	ISO 228 / Grobgewinde	58 mm	1



Schlauchkupplungen aus Temperguss

Für Schlauch	h	b	St.gew. g	Art.Nr.
19 x 6 mm	100	63	900	SS 19 T*
25 x 7 mm	93	87	481	SS 25 T
32 x 8 mm	135	87	827	SS 32 TN
32 x 8 mm	92	87	570	SS 32 T
38 x 9 mm	129	87	784	SS 38 T
40 x 10 mm	150	87	893	SS 40 T

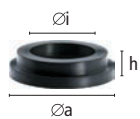
*KIG 54 (Klauenweite 42 mm) mit eingeschraubtem Stahlrohr.



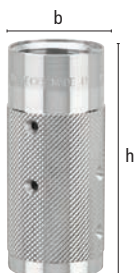
Innengewindekupplungen aus Temperguss

Gewinde	h	b	St.gew. g	Art.Nr.
G 1 1/4"	62	87	509	SK 38 TN
G 1 1/4"	55	87	392	SK 38 T
G 1 1/2"	62	87	464	SK 38/15 TN
G 1 1/2"	55	87	340	SK 38/15 T
Grobgewinde 50 mm	62	87	448	SK 50 TN
Grobgewinde 50 mm	55	87	324	SK 50 T
G2"	84	87	550	SK 60 T

Original Ersatzdichtringe für Tempergusskupplungen



Für Typ	Material	Farbe	Shore A	Ø i	Ø a	h	St.gew. g	☰	Art.Nr.
...T	Perbunan	schwarz	60°	31	48,5	10,5	11	10	SKD
...TN	Perbunan	schwarz	60°	31	44	27	20	10	SKD-1



Düsenhalter aus Aluminium mit Innengewinde

für Schlauch	Gewinde	h	b	St.gew. g	Art.Nr.
32 x 8	G 1 1/4"	130	57	248	SD 32-32 A
32 x 8	Grobgewinde 50 mm	130	57	231	SD 50-32 A

Original Ersatzteile für Kupplungen und Düsenhalter

Typ	Material	Eigenschaft	St.gew. g	☰	Art.Nr.
Halteschraube	Stahl verzinkt	Kreuzschlitz 4,2 x 13	1	50	SHS
Sicherungsclip DIN 11024	Stahl verzinkt	Draht Ø 3 mm	10	50	USC-1
Autom. Sicherung	Stahl verzinkt	Draht Ø 2 mm	6	10	DSR

Sandstrahl-Kupplungen und Düsenhalter

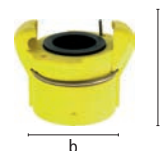
Schlauchkupplungen aus Nylon

Für Schlauch	h	b	St.gew. g	Art.Nr.
19 x 7 mm	110	51	193	CQP-3/4
25 x 7 mm	110	51	165	CQP-1
32 x 8 mm	136	60	222	CQP-2
38 x 9 mm	136	67	244	CQP-3
42 x 9/40 x 10 mm	136	71	215	CQP-4



Innengewindekupplungen aus Nylon

Gewinde	h	b	St.gew. g	Art.Nr.
G 1 1/4"	63	61	126	CFP
Grobgewinde 50 mm	63	61	107	CPF-50



Original Ersatzdichtringe für Nylonkupplungen

Für Kupplung	Material	Farbe	Shore A	Øi	Øa	h	St.gew. g	⊠	Art.Nr.
CQP-3/4	Perbunan	schwarz	60°	19	44	27	20	5	SDR-1
CQP-1	Perbunan	schwarz	60°	25	44	27	17	5	SDR-2
Alle andere Typen	Perbunan	schwarz	60°	31,5	44	27	18	5	SDR-3



Düsenhalter aus Nylon mit Innengewinde

für Schlauch	Gewinde	h	b	St.gew. g	Art.Nr.
19 x 7 mm	Grobgewinde 50 mm	100	49	115	NHP-34
25 x 7 mm	Grobgewinde 50 mm	100	51	93	NHP-1
32 x 8 mm	Grobgewinde 50 mm	120	59	150	NHP-2
38 x 9 mm	Grobgewinde 50 mm	128	66	156	NHP-3
19 x 7 mm	G 1 1/4"	100	51	109	HEP-34
25 x 7 mm	G 1 1/4"	100	51	102	HEP-1
32 x 8 mm	G 1 1/4"	128	59	154	HEP-2
38 x 9 mm	G 1 1/4"	128	66	166	HEP-3



Sandstrahlkükenhahn mit Hebelanschlag, ohne Entlüftung, beidseits Außengewinde

•Besonders robuste Ausführung mit gehärtetem Stahlküken

Eingang	Ausgang	DN	h	b	⊠SW	St.gew. g	Art.Nr.
1" NPT	1" NPT	16	96	100	37	741	ADA 10 SK

