

53806740	DATENBLATT	
Gültig ab: 28.07.2026	SKINTOP® INOX / INOX-R	

Kabel- und Leitungseinführung in hygienegerechtem Design aus hochwertigem Edelstahl ist für verschiedenste Anwendungsbereiche geeignet – auch für die Nahrungsmittel- und Pharmaindustrie. Durch Material und Formgebung entspricht sie den hohen Hygiene-Anforderungen dieser Branchen.

Das abgerundete Design mit wenig Ecken und Kanten minimiert die Ablagerung von Staub, Schmutz oder Speiseresten.

Die Verschraubung bietet auch für andere Anwendungen mit harschen Umgebungsbedingungen große Vorteile, zum Beispiel Offshore-Anwendungen.

Die platzsparende, kompakte Bauform, große Klemmbereiche und identische Schlüsselweiten vereinfachen die Montage.



Einzelteile:

Zwischenstutzen	Edelstahl – V4A (1.4404 / 316L)
Hutmutter	Edelstahl – V4A (1.4404 / 316L)
Einsatz mit Lamellenkorb	Polyamid
Dichtring	Silikon
O-Ring	Silikon

Technische Merkmale:

Anschlussgewinde	M12x1,5 bis M63x1,5 nach EN 60423
Schutzart	Größen M12, M16, M20: IP68 – 10 bar, Prüfung nach EN 60529
	Größen M25 bis M63: IP68 – 5 bar, Prüfung nach EN 60529
	Größen M12 bis M63: IP69 nach EN 60529
	NEMA Type 1, Type 2, Type 4X, Type 6, Type 12 nach UL50E
Temperaturbereich	-40 °C bis +100 °C
Chemische Beständigkeit	ECOLAB-Zertifikat
Typausführung	INOX Standard
	INOX-R mit Reduzierungsdichtring

Sonstige Eigenschaften:

Halogenfrei
Hohe Funktionssicherheit
Optimale Zugentlastung
Große variable Klemmbereiche

Zertifikate:



UL File Nr. 79903 *
*Größe M63x1,5 in Vorbereitung
(Prüfung nach UL514B)

Norm-Referenzen:



DIN EN ISO 14 159

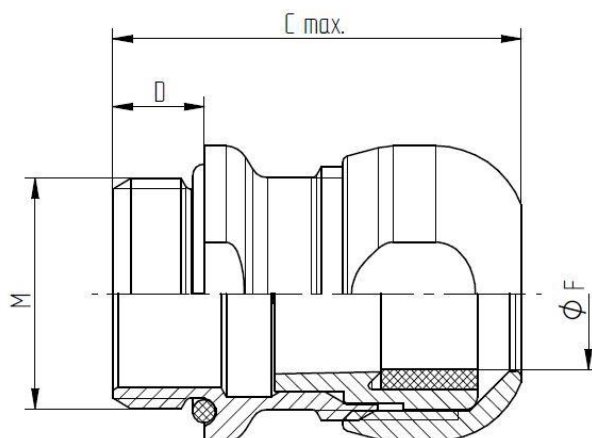
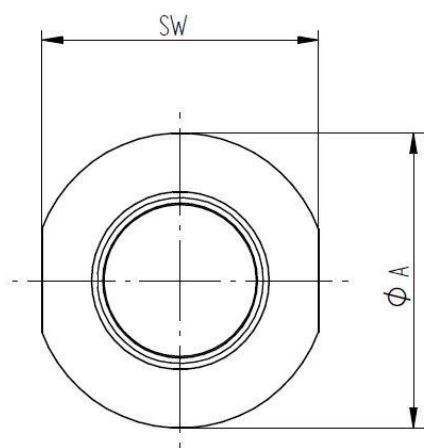
Sicherheit von Maschinen – Hygieneanforderungen an die Gestaltung von Maschinen

DIN EN 1672-2

Nahrungsmittelmaschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Teil 2: Hygieneanforderungen

Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: THSC6/PDP	Dokument: DB53806740DE Version: 14	Seite 1 von 2
--	---------------------------------------	---------------

53806740	DATENBLATT	
Gültig ab: 28.07.2026	SKINTOP® INOX / INOX-R	



SKINTOP® INOX

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	M	SW [mm]	Ø A [mm]	C max. [mm]	D [mm]	Ø F [mm] Klemmbereich	O-Ring [mm]
53806739	SKINTOP INOX M12x1,5	M12x1,5	16	17,2	29,3	6,5	4,0-7,0	9x2
53806740	SKINTOP INOX M16x1,5	M16x1,5	20	21,4	32,4	7	6,0-10,0	13x2
53806741	SKINTOP INOX M20x1,5	M20x1,5	24	25,6	35,5	8	7,0-13,0	17x2
53806742	SKINTOP INOX M25x1,5	M25x1,5	29	30,8	39,2	8	9,0-17,0	22x2
53806743	SKINTOP INOX M32x1,5	M32x1,5	36	38,2	44,6	9	11,0-21,0	28x2
53806744	SKINTOP INOX M40x1,5	M40x1,5	45	48	51,2	9	19,0-28,0	36x2
53806745	SKINTOP INOX M50x1,5	M50x1,5	54	58	56,2	10	27,0-35,0	46x2
53806757	SKINTOP INOX M63x1,5	M63x1,5	67	72	65	15	45,0-34,0	57x2

SKINTOP® INOX-R

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	M	SW [mm]	Ø A [mm]	C max. [mm]	D [mm]	Ø F [mm] Klemmbereich	O-Ring [mm]
53806749	SKINTOP INOX-R M12x1,5	M12x1,5	16	17,2	29,3	6,5	3,0-5,0	9x2
53806750	SKINTOP INOX-R M16x1,5	M16x1,5	20	21,4	32,4	7	5,0-7,0	13x2
53806751	SKINTOP INOX-R M20x1,5	M20x1,5	24	25,6	35,5	8	6,0-10,0	17x2
53806752	SKINTOP INOX-R M25x1,5	M25x1,5	29	30,8	39,2	8	7,0-13,0	22x2
53806753	SKINTOP INOX-R M32x1,5	M32x1,5	36	38,2	44,6	9	8,0-15,0	28x2
53806754	SKINTOP INOX-R M40x1,5	M40x1,5	45	48	51,2	9	15,0-23,0	36x2
53806755	SKINTOP INOX-R M50x1,5	M50x1,5	54	58	56,2	10	22,0-29,0	46x2

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.

Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: THSC6/PDP	Dokument: DB53806740DE Version: 14	Seite 2 von 2
--	---------------------------------------	---------------