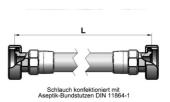


### **TECHNISCHE DATEN**

Standard-Baugrößen	• DIN DN04 - DIN DN10 • ISO DN10 - ISO DN50
Werkstoffe	Produktberührt:  Silikon  Ws. 14435 (316L), Delta-Ferrit <= 3%  Sonderwerkstoffe wie z.B. 1.4404, 1.4539, Hastelloy 2.4602, Titan etc. auf Anfrage Nicht Produktberührt:  1.4301/1.4307, 1.4305 oder gleichwertig  Bewehrung Schlauch: Glasseide oder Aramid (Keflar)
Oberflächen	Produktberührte Oberflächen:  Metall:  • metallblank Ra < 0,6µm  • elektropoliert Ra < 0,5µm  • elektropoliert Ra < 0,25µm  • andere Oberflächen auf Anfrage  Nicht produktberührte Oberflächen:  Metall:  • metallblank bzw. elektropoliert Ra > 1,6µm
Rückverfolgbarkeit	Produktberührenden Metallwerkstoffe sind rückverfolgbar
Produkte	Gase und Flüssigkeiten jedoch nicht geeignet für Dauerdampfbelastung und pulsierenden Druck
Betriebstemperatur	Typ SIS: -40°C bis + 160°C Typ SGB/SAB/SDA: -40°C bis + 180°C
Betriebsdruck	Abhängig von Größe und Arbeitstemperatur 0,3 bar bis 16 bar. Pulsierende Druckbelastung ausgeschlossen
Normen	Abmessungen passend zur elpotech Steril-Schlauchverbindung bioplus
Kennzeichnung	Stutzen: Firmenname, Artikelnummer, Größe, Werkstoff, Charge Schlauch: Firmenname, Artikelnummer, Größe, Werkstoff, Los-Nummer
Zertifikate	Produktberührende Teile:  • WAZ 3.1  • FDA-Konformität, USP-CLASS VI, TSE-frei  • Schlauch ist mit Chargennummer gekennzeichnet





### 7.3.2.1 SILIKONSCHLAUCH MIT ASEPTIK-BUNDSTUTZEN DIN11864-1

Größe	Artikel-Nr.	Länge					
		L [mm]					
DIN DN04	5101 1004 0000 8000	x					
DIN DN06	5101 1006 0000 8000	х					
DIN DN08	5101 1008 0000 8000	х					
DIN DN10	5101 1010 0000 8000	х					
ISO DN10	5101 2010 0000 8000	х					
DIN DN04	5101 1004 0000 8010	х					
DIN DN06	5101 1006 0000 8010	х					
DIN DN08	5101 1008 0000 8010	х					
DIN DN10	5101 1010 0000 8010	х					
ISO DN10	5101 2010 0000 8020	х					
ISO DN15	5101 2015 0000 8010	х					
ISO DN20	5101 2020 0000 8010	Х					
ISO DN25	5101 2025 0000 8010	х					
DIN DN10	5101 1010 0000 8020	х					
ISO DN10	5101 2010 0000 8020	х					
ISO DN15	5101 2015 0000 8020	х					
ISO DN20	5101 2020 0000 8020	х					
ISO DN25	5101 2025 0000 8020	х					
ISO DN32	5101 2032 0000 8020	х					
ISO DN40	5101 2040 0000 8020	х					
ISO DN50	5101 2050 0000 8020	х					
ISO DN10	5101 2010 0000 8040	х					
ISO DN15	5101 2015 0000 8040	х					
ISO DN20	5101 2020 0000 8040	х					
ISO DN25	5101 2025 0000 8040	х					
ISO DN32	5101 2032 0000 8040	х					
ISO DN40	5101 2040 0000 8040	х					
ISO DN50	5101 2050 0000 8040	х					

X = Maß bitte angeben

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Werkstoff
8000	Silikonschlauch ohne Verstärkung
8010	Silikonschlauch mit Glasseide verstärkt
8020	Silikonschlauch mit Aramid verstärkt
8040	Silikonschlauch doppelt mit Aramid verstärkt

Anmerkung





### 7.3.2.2 SILIKONSCHLAUCH MIT ASEPTIK-BUNDFLANSCH DIN11864-2

Größe	Artikel-Nr.	Länge L					
		[mm]					
DIN DN04	5102 1004 0000 8000	х					
DIN DN06	5102 1006 0000 8000	х					
DIN DN08	5102 1008 0000 8000	х					
DIN DN10	5102 1010 0000 8000	х					
ISO DN10	5102 2010 0000 8000	х					
DIN DN04	5102 1004 0000 8010	х					
DIN DN06	5102 1006 0000 8010	х					
DIN DN08	5102 1008 0000 8010	х					
DIN DN10	5102 1010 0000 8010	х					
ISO DN10	5102 2010 0000 8020	х					
ISO DN15	5102 2015 0000 8010	х					
ISO DN20	5102 2020 0000 8010	х					
ISO DN25	5102 2025 0000 8010	х					
DIN DN10	5102 1010 0000 8020	х					
ISO DN10	5102 2010 0000 8020	х					
ISO DN15	5102 2015 0000 8020	х					
ISO DN20	5102 2020 0000 8020	х					
ISO DN25	5102 2025 0000 8020	х					
ISO DN32	5102 2032 0000 8020	х					
ISO DN40	5102 2040 0000 8020	х					
ISO DN50	5102 2050 0000 8020	х					
ISO DN10	5102 2010 0000 8040	х					
ISO DN15	5102 2015 0000 8040	х					
ISO DN20	5102 2020 0000 8040	х					
ISO DN25	5102 2025 0000 8040	х					
ISO DN32	5102 2032 0000 8040	х					
ISO DN40	5102 2040 0000 8040	х					
ISO DN50	5102 2050 0000 8040	х					

X = Maß bitte angeben

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Werkstoff
8000	Silikonschlauch ohne Verstärkung
8010	Silikonschlauch mit Glasseide verstärkt
8020	Silikonschlauch mit Aramid verstärkt
8040	Silikonschlauch doppelt mit Aramid verstärkt

Anmerkung





### 7.3.2.3 SILIKONSCHLAUCH MIT ASEPTIK-NUTFLANSCH DIN11864-2

Größe	Artikel-Nr.	Länge L [mm]					
DIN DN04	5103 1004 0000 8000	х					
DIN DN06	5103 1006 0000 8000	х					
DIN DN08	5103 1008 0000 8000	х					
DIN DN10	5103 1010 0000 8000	х					
ISO DN10	5103 2010 0000 8000	х					
DIN DN04	5103 1004 0000 8010	х					
DIN DN06	5103 1006 0000 8010	х					
DIN DN08	5103 1008 0000 8010	х					
DIN DN10	5103 1010 0000 8010	х					
ISO DN10	5103 2010 0000 8020	х					
ISO DN15	5103 2015 0000 8010	х					
ISO DN20	5103 2020 0000 8010	х					
ISO DN25	5103 2025 0000 8010	х					
DIN DN10	5103 1010 0000 8020	х					
ISO DN10	5103 2010 0000 8020	х					
ISO DN15	5103 2015 0000 8020	х					
ISO DN20	5103 2020 0000 8020	х					
ISO DN25	5103 2025 0000 8020	х					
ISO DN32	5103 2032 0000 8020	х					
ISO DN40	5103 2040 0000 8020	х					
ISO DN50	5103 2050 0000 8020	х					
ISO DN10	5103 2010 0000 8040	х					
ISO DN15	5103 2015 0000 8040	х					
ISO DN20	5103 2020 0000 8040	х					
ISO DN25	5103 2025 0000 8040	х					
ISO DN32	5103 2032 0000 8040	х					
ISO DN40	5103 2040 0000 8040	х					
ISO DN50	5103 2050 0000 8040	х					

X = Maß bitte angeben

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Werkstoff
8000	Silikonschlauch ohne Verstärkung
8010	Silikonschlauch mit Glasseide verstärkt
8020	Silikonschlauch mit Aramid verstärkt
8040	Silikonschlauch doppelt mit Aramid verstärkt

Anmerkung





### 7.3.2.4 SILIKONSCHLAUCH MIT ASEPTIK-NUTKLEMMSTUTZEN DIN11864-3

Größe	Artikel-Nr.	Länge L					
		[mm]					
DIN DN04	5104 1004 0000 8000	х					
DIN DN06	5104 1006 0000 8000	х					
DIN DN08	5104 1008 0000 8000	х					
DIN DN10	5104 1010 0000 8000	х					
ISO DN10	5104 2010 0000 8000	х					
DIN DN04	5104 1004 0000 8010	х					
DIN DN06	5104 1006 0000 8010	х					
DIN DN08	5104 1008 0000 8010	х					
DIN DN10	5104 1010 0000 8010	х					
ISO DN10	5104 2010 0000 8020	х					
ISO DN15	5104 2015 0000 8010	х					
ISO DN20	5104 2020 0000 8010	х					
ISO DN25	5104 2025 0000 8010	х					
DIN DN10	5104 1010 0000 8020	х					
ISO DN10	5104 2010 0000 8020	х					
ISO DN15	5104 2015 0000 8020	х					
ISO DN20	5104 2020 0000 8020	х					
ISO DN25	5104 2025 0000 8020	х					
ISO DN32	5104 2032 0000 8020	х					
ISO DN40	5104 2040 0000 8020	х					
ISO DN50	5104 2050 0000 8020	х					
ISO DN10	5104 2010 0000 8040	х					
ISO DN15	5104 2015 0000 8040	х					
ISO DN20	5104 2020 0000 8040	х					
ISO DN25	5104 2025 0000 8040	х					
ISO DN32	5104 2032 0000 8040	х					
ISO DN40	5104 2040 0000 8040	х					
ISO DN50	5104 2050 0000 8040	х					

X = Maß bitte angeben

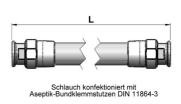
In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Werkstoff
8000	Silikonschlauch ohne Verstärkung
8010	Silikonschlauch mit Glasseide verstärkt
8020	Silikonschlauch mit Aramid verstärkt
8040	Silikonschlauch doppelt mit Aramid verstärkt

Anmerkung





### 7.3.2.5 SILIKONSCHLAUCH MIT ASEPTIK-BUNDKLEMMSTUTZEN DIN11864-3

Größe	Artikel-Nr.	Länge L				
		[mm]				
DIN DN04	5105 1004 0000 8000	х				
DIN DN06	5105 1006 0000 8000	х				
DIN DN08	5105 1008 0000 8000	х				
DIN DN10	5105 1010 0000 8000	х				
ISO DN10	5105 2010 0000 8000	x				
DIN DN04	5105 1004 0000 8010	x				
DIN DN06	5105 1006 0000 8010	х				
DIN DN08	5105 1008 0000 8010	х				
DIN DN10	5105 1010 0000 8010	х				
ISO DN10	5105 2010 0000 8020	х				
ISO DN15	5105 2015 0000 8010	х				
ISO DN20	5105 2020 0000 8010	х				
ISO DN25	5105 2025 0000 8010	х				
DIN DN10	5105 1010 0000 8020	х				
ISO DN10	5105 2010 0000 8020	х				
ISO DN15	5105 2015 0000 8020	х				
ISO DN20	5105 2020 0000 8020	х				
ISO DN25	5105 2025 0000 8020	x				
ISO DN32	5105 2032 0000 8020	х				
ISO DN40	5105 2040 0000 8020	x				
ISO DN50	5105 2050 0000 8020	х				
ISO DN10	5105 2010 0000 8040	х				
ISO DN15	5105 2015 0000 8040	х				
ISO DN20	5105 2020 0000 8040	х				
ISO DN25	5105 2025 0000 8040	х			 	 
ISO DN32	5105 2032 0000 8040	х				
ISO DN40	5105 2040 0000 8040	х				
ISO DN50	5105 2050 0000 8040	х				

X = Maß bitte angeben

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Werkstoff
8000	Silikonschlauch ohne Verstärkung
8010	Silikonschlauch mit Glasseide verstärkt
8020	Silikonschlauch mit Aramid verstärkt
8040	Silikonschlauch doppelt mit Aramid verstärkt

Anmerkung