

GSI® 75 NT SILIKONE

Fødevarer- / pharma slange i fuldt ekstruderet silikone, tekstil forstærket og med rustfri stålwire. GSI NT-versionen er i hvid, platinhærdet silikone.

GE-GSI75008NT
Slange GSI 75NT Hvid silikone Ø8/17 mm

- NT til fødevarer- / pharma brug
- Autoklaverbar slange
- Høj arbejdstemperatur
- God til vakuum
- Høj fleksibilitet og robusthed



PRODUKTBESKRIVELSE

OEM Automatic Klitsø A/S er forhandler af slanger fra Geci Tech. Geci Tech har i mange år specialiseret sig i fremstilling af slanger og slange fittings, der opfylder de stærkeste krav til procesteknologien og er derfor den ideelle løsning inden for food-, bryggeri-, kosmetik-, farmaceutisk- og generel forarbejdningsindustri.

GSI® 75 NT

Platin hærdet silikone slange.

Anbefales til fødevarer og farmaceutisk produktion, samt kompensator til vibration (herunder dynamisk anvendelse), dosering, vejeceller Autoklaverbar slange.

Høj arbejdstemperatur.

God vakuum kapacitet.

Høj fleksibilitet og robusthed

Teknisk data:

Glat hvid platinum silikone (NT) eller transparent (NTP)

Textil net og dobbelt rustfri stålwire indstøbt i silikone

Produceret i renrum

Robust slange, fuldt ekstruderet med gode tryk- og vakuum egenskaber

Høj fleksibilitet, lille bøjningsradius. Ikke klæbende, vandskyende og gode egenskaber overfor CIP-opløsninger

Kan steriliseres med damp

Arbejdstemperatur: -60°C - 180°C

Arbejdstryk: 6 - 20 bar

God vakuum evne

Max. længde for slanger 5,7m

Godkendelser:

FDA 21CFR – 177 2600, Bfr Recommendation XV. Silicones, USP Physicochemical 661, Cytotoxicity tes.

Conformed to regulation 1935/2004 (according to temperature) – 3A (Fabrikssamling NRS system)



GSI NT: FDA 21CFR - 177 2600, BgVVType II, USP Physicochemical 661, Cytotoxicity test GSI NTP: Hemolysis, Européene Pharmacopée 3.1.9., USP class VI

Tilslutninger:



NRS systemet: bestilles påmonteret (se tilbehør)

En fast forbindelse, der specielt er designet til at undgå produktindtrængning mellem stål og slange, leveres i rustfrit stål 316L presset fitting

Tilslutninger: Alle typer fittings er tilgængelige på forespørgsel: DS, SMS, DIN, Clamp, RJT, IDF, BSP, NPT osv

MSP systemet: leveres løst med

Er et patenteret system, som kan monteres »ON SITE«. MSP systemet er ligeledes en fast forbindelse, der specielt er designet til at undgå produktindtrængning mellem stål og slange. Leveres i PTFE og rustfri stål 316L

Kan bruges fra DN 13 til 51

Tilslutninger: Alle typer fittings er tilgængelige på forespørgsel: DS, SMS, DIN, Clamp, RJT, IDF, BSP, NPT osv

OBS: MSP kan kun bruges til GSI 75 NT/NTP® Silicone slanger.

Tekniske information baseret på temperaturer ved 20°C

SPECIFIKATIONER

Bøjningsradius	35 mm
Certifikater	.1 EN 10204 - FDA
Diameter indre	8 mm

Diameter ydre	17,5 mm
Kerne	Hvid Platinum Silikone
Max arbejdstryk	20 bar
Sprængtryk	80 bar
Temperaturområde	-60°C/+180°C
Vægt	0,3 kg/m
Vakuum	0,9 bar