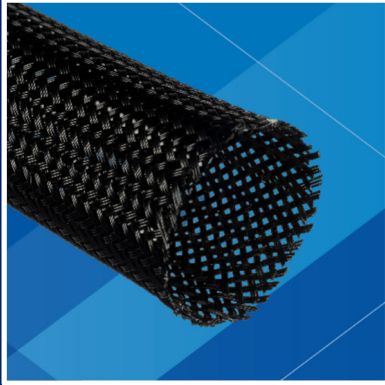


# SCHUTZSCHLAUCH

## HTR-NSG

Protecto-Geflechtschlauch [1:2] aus Polyamid



### Highlights

- Halogenfrei
- Betriebstemperatur: -40 °C bis 150 °C
- Sehr gute Abriebfestigkeit, bester mechanischer Schutz
- Leichte Struktur, sehr flexibel
- Selbstverlöschend
- Dehnungsverhältnis: 1 : 2
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Standardfarbe schwarz, weitere Farben auf Anfrage

### Produktabelle

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Minimaler Innendu. (mm)	Größe nominal (mm)	Größe max. (mm)	Spule (m)
Z84000	HTR-NSG 4	3	4	8,1	200
Z84001	HTR-NSG 6	4	6	9,5	200
Z84002	HTR-NSG 8	5	8	12	200
Z84003	HTR-NSG 10	7	10	15	200
Z84004	HTR-NSG 12	8	12	18	200
Z84005	HTR-NSG 14	10	14	20	200
Z84006	HTR-NSG 16	13	16	21	100
Z84007	HTR-NSG 18	14,5	18	24	100
Z84008	HTR-NSG 20	16	20	28	100
Z84009	HTR-NSG 22	17	22	35	100
Z84010	HTR-NSG 25	18	25	40	100
Z84011	HTR-NSG 30	26	30	45	100
Z84012	HTR-NSG 40	34	40	55	50
Z84013	HTR-NSG 50	45	50	63	50
Z8XXXX	HTR-NSG 60	52	60	68	50
Z84014	HTR-NSG 70	62	70	75	50
Z8XXXX	HTR-NSG 75	67	75	83	50

Erstellt: VS 07032019

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER  
UNSERER KUNDEN.**

**HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG**  
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0

Fax: +49 (0) 421-4895-225

E-Mail: [info@thulesius.de](mailto:info@thulesius.de)

[www.thulesius.de](http://www.thulesius.de)

**SUMITOMO  
ELECTRIC  
GROUP**

# SCHUTZSCHLAUCH

## HTR-NSG

Protecto-Geflechtschlauch [1:2] aus Polyamid

### Technische Daten

Eigenschaften	Prüfungsart	Prüfanforderung	Typische Werte
Physikalisch	Längenveränderung	IEC 60684 - Teil 2 Satz 9, 4 Std. bei 175 °C	Max. 10%
	Abriebfestigkeit	ISO 6722 ( $\phi$ 10 mm)	Min. 50.000
Thermisch	Simulation realer Betriebsbedingungen	10 Tage bei + 175 °C	Bestanden
	Dauertemperatur		-70 °C bis +150 °C
	Kältebeständigkeit	Biegung bei -70 °C, IEC 60684 - Teil 2 Satz 14	ohne Bruch
Chemisch	Dieselbeständigkeit	1 Stunde bei 23 °C	Bestanden
	Motoröl	15W50ST, 5 min bei 90 °C	Bestanden
	Brandverhalten	FMVSS 302	Selbst- verlöschend

Erstellt: VS 07032019

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER  
UNSERER KUNDEN.**

**HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG**  
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0

Fax: +49 (0) 421-4895-225

E-Mail: [info@thulesius.de](mailto:info@thulesius.de)

[www.thulesius.de](http://www.thulesius.de)

**SUMITOMO  
ELECTRIC  
GROUP**