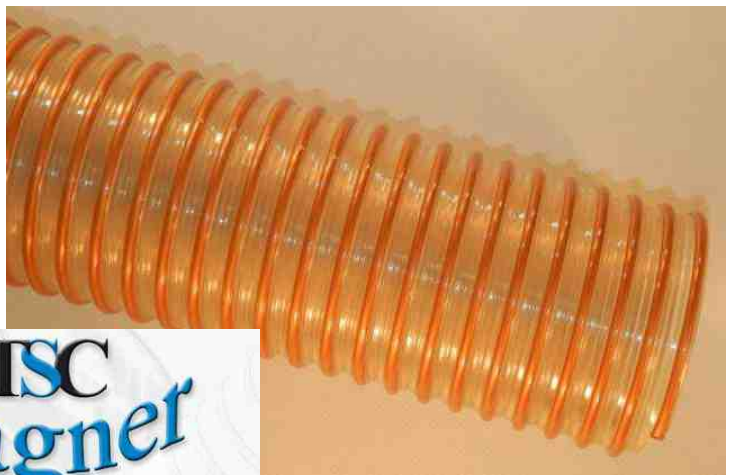


# 110.7000 PURFlex XXL

PU-Saug- & Gebläseschlauch bis +90 °C  
PU suction & blower hose up to +90 °C



**Material:**

Polyester-Polyurethan-Wand  
Federdraht-Spirale

**Temperaturbereich:**

-40 °C bis +90 °C, kurzz. bis +100

**Eigenschaften:**

sehr hohe Abriebfestigkeit  
gute Laugen- & Säurefestigkeit  
frei von Halogenen  
elektrostatisch ableitfähig bei beidseitiger  
Erdung der Spirale gem. BGI 739  
leicht, stauchbar und hochflexibel

**Einsatzmöglichkeiten:**

für Sand, Kies, Getreide ...

**Lieferformen:**

Ø 50 bis 250 mm, transparent

**Auf Anfrage**

Kurz- & Überlängen,  
konfektion. auf Kundenwunsch ...

**Ausführungen:**

PURFlex XXL – Ester-Polyurethan  
PURFlex XXL ae – mikrobe- & hydrolysefest  
PURFlex XXL food – lebensmittelecht gem.  
FDA und EU-Richtlinien  
PURFlex XXL a – antistatisch  $R_o \leq 10^8 \Omega$  gem.  
TRBS 2153, ehem. BGR 132

**Preise finden Sie unter:**

PURFlex XXL – 110.7000



**Material:**

polyester polyurethane hose wall  
spring steel wire spiral

**Temperature range:**

-40 °C up to +90 °C, peak +100 °C

**Properties:**

very good abrasion resistance  
good resistant against acids & alkalies  
free of halogen  
electrostatically conductive by grounding  
both sides of spiral in acc. to BGI 739  
lightweight, compressible and very flexible

**Applications:**

for sand, gravel, grain, ...

**Delivery forms:**

Ø 50 up to 250 mm, transparent

**On request:**

short & large length  
custom made solutions with couplings ...

**Versions:**

PURFlex XXL – ester polyurethane  
PURFlex XXL ae – resistant against microbes &  
hydrolysis  
PURFlex XXL food – food conform  
in acc. to rules of FDA and EU  
PURFlex XXL a – antistatic  $R_o \leq 10^8 \Omega$  in acc. to  
TRBS 2153, prev. BGR 132

**Prices you will find:**

PURFlex XXL – 110.7000



Gelenkbolzenschelle  
803

bolt clamp 803



Bundkragen mit  
Losflans

cuff with  
swivel flange



**110.7000**  
**PURFlex XXL**

**PU-Saug- & Gebläseschlauch bis +90 °C**  
**PU suction & blower hose up to +90 °C**

<b>Innen-Ø</b> <b>inner Ø</b>	<b>Wandstärke</b> <b>wall thickness</b>	<b>Gewicht</b> <b>weight</b>	<b>Betriebsdruck</b> <b>working press.</b>	<b>Vakuum</b> <b>vacuum</b>	<b>Biegerad.</b> <b>bend. rad.</b>	<b>Rollen</b> <b>rolls</b>	<b>Art.- Nr.:</b> <b>art.- no.:</b>
<i>in mm</i>	<i>in mm</i>	<i>in g/m</i>	<i>in bar</i>	<i>in bar</i>	in mm	in m	
50	2,5	1350	3,250	0,850	125	10/15	110-050-7000
75	2,5	1950	2,500	0,800	190	10/15	110-075-7000
100	2,5	2590	1,650	0,700	250	10/15	110-100-7000
125	2,5	3150	1,400	0,650	312	10/15	110-125-7000
150	2,5	3720	1,150	0,550	375	10/15	110-150-7000
200	2,5	4400	0,850	0,410	500	10/15	110-200-7000
250	2,5	5500	0,600	0,320	625	10/15	110-250-7000

Alle Daten bei ca. +23 °C  
 All datas at ca. +23 °C

Zwischenabmessungen auf Anfrage möglich.  
 Dimensions between listed are possible on request.