

Промышленные трубки и шланги

Применение

Совместимость различных фитингов Legris и промышленных трубок, шлангов обеспечивает им широкое применение в **пищевой и многих других отраслях промышленности.**

Политика компании Legris – предлагать своим клиентам **полную гамму** трубок и шлангов, совместимых с различными моделями фитингов, которые представлены в кратком каталоге.

Ниже дается описание, как **лучше подобрать** фитинги и трубки для обеспечения **оптимальной надежности соединения.**

Трубки из нейлона

	соединения	применение
<p>полуэластичные</p> 	<p>цанговые фитинги LF 3000, LF 3600 и LF 3800</p>  <p>переходники</p> 	<p>пневматические системы</p> 
<p>преимущества:</p> <ul style="list-style-type: none"> - большой интервал температур и давлений - хорошая стойкость к химическому воздействию - 7 расцветок для быстрого определения места установки - высокая точность изготовления, диаметры от 3 мм до 16 мм 		

Трубки из полиуретана

	соединения	применение
<p>из полиэстера</p> 	<p>цанговые фитинги LF 3000, LF 3600 и LF 3800</p>  <p>переходники</p> 	<p>пневматические системы</p> 
<p>преимущества:</p> <ul style="list-style-type: none"> - большой интервал температур и давлений - высокая эластичность - хорошая стойкость к химическому воздействию - 6 расцветок для быстрого определения места установки - высокая точность изготовления, диаметры от 4 мм до 14 мм 		

Трубки из фторполимера FEP



	соединения	применение
	<p>цанговые фитинги LF 3600 и LF 3800</p> 	<p>пищевая промышленность и агрессивная среда</p> 
<p>преимущества:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повышенная стойкость к химическому воздействию и высоким температурам - применение в пищевой промышленности - высокая точность изготовления, диаметры от 4 мм до 12 мм 		

Спиральные трубки


	соединения	применение
<p>из полиуретана с фитингами 1/4" BSPT</p> 	<p>S9000 и металлические самозапирающиеся быстроразъемные соединения</p>  <p>пневмопистолеты</p> 	<p>пневматическое оборудование</p> 
<p>преимущества:</p> <ul style="list-style-type: none"> - спираль продолжает сжиматься даже после многократного использования - высокая эластичность - хорошая стойкость к химическому воздействию - 3 расцветки - наружный диаметр от 4 мм до 12 мм 		

Шланг армированный ПВХ



	соединения	применение
	<p>переходники</p>  <p>S9000 и металлические самозапирающиеся быстроразъемные соединения</p> 	<p>подходят для использования с жидкими пищевыми продуктами и промышленными жидкостями</p> 
<p>преимущества:</p> <ul style="list-style-type: none"> - полупрозрачные для наглядной проверки жидкости - применение в пищевой промышленности - наружный диаметр от 8 мм до 26 мм 		




Для оптимального соединения фитинга и трубки нужно брать в расчет технические характеристики обоих компонентов.

 = разрешены для использования в пищевой промышленности




промышленные трубки и шланги

высокоточные полужесткие трубки из нейлона

1025P высокоточная полужесткая трубка из нейлона, 25 м в рулоне

н.д. трубки мм	в.д. трубки мм	R минимальный радиус изгиба трубки при нормальной внешней температуре в мм			
4	2,7	30	1025P04 00 27	1025P04 01 27	1025P04 04 27
6	4	35	1025P06 00	1025P06 01	1025P06 04
8	6	55	1025P08 00	1025P08 01	1025P08 04
10	7,5	75	1025P10 00 75	1025P10 01 75	1025P10 04 75
12	9	75	1025P12 00 09	1025P12 01 09	1025P12 04 09
14	11	120	1025P14 00 11	1025P14 01 11	1025P14 04 11

1100P высокоточная полужесткая трубка из нейлона, 100 м в рулоне



н.д. трубки мм	в.д. трубки мм	R минимальный радиус изгиба трубки при нормальной внешней температуре в мм			
4	2,7	30	1100P04 00 27	1100P04 01 27	1100P04 04 27
6	4	35	1100P06 00	1100P06 01	1100P06 04
8	6	55	1100P08 00	1100P08 01	1100P08 04
10	7,5	75	1100P10 00 75	1100P10 01 75	

высокоточные гибкие трубки из полиуретана


1025U высокоточная гибкая трубка из полиуретана, 25 м в рулоне

н.д. трубки мм	в.д. трубки мм	R минимальный радиус изгиба трубки при нормальной внешней температуре в мм	 полиэстер	 полиэстер	 полиэфир прозрачные
4	2,5	10	1025U04 01	1025U04 04	1025U04R08
6	4	15	1025U06 01	1025U06 04	1025U06R08
8	5,5	20	1025U08 01	1025U08 04	1025U08R08
10	7	25	1025U10 01	1025U10 04	1025U10R08
12	8	35	1025U12 01		1025U12R08
14	9,5	45	1025U14 01 95		1025U14R08 95



1100U высокоточная гибкая трубка из полиэстера полиуретана, 100 м в рулоне

н.д. трубки мм	в.д. трубки мм	R минимальный радиус изгиба трубки при нормальной внешней температуре в мм	 полиэстер	 полиэстер
4	2,5	10	1100U04 01	1100U04 04
6	4	15	1100U06 01	1100U06 04
8	5,5	20	1100U08 01	1100U08 04

высокоточные трубки из фторполимера FEP

 = разрешены для использования в пищевой промышленности

1005T - 1025T

н.д. трубки мм	в.д. трубки мм	R минимальный радиус изгиба трубки при нормальной внешней температуре в мм	5 м в рулоне белые 	25 м в рулоне белые 
4	2,5	40	1005T04 00 25	1025T04 00 25
6	4	50	1005T06 00	1025T06 00
8	6	70	1005T08 00	1025T08 00
10	8	120	1005T10 00	1025T10 00
12	10	180	1005T12 00	1025T12 00

промышленные трубки и шланги

высокоточные спиральные трубки из полиэстера, полиуретана

1470U высокоточная спиральная трубка из полиэстера, полиуретана с резьбовым соединением BSPT, длиной 2 м

н.д. трубки мм	в.д. трубки мм	резьба BSPT					длина спирали в мм	ширина спирали в мм	
8	5	R1/4	1470U08 03 13	1470U08 04 13	1470U08 05 13	190	500	100	42

1471U высокоточная спиральная трубка из полиэстера, полиуретана с резьбовым соединением BSPT, длиной 4 м

н.д. трубки мм	в.д. трубки мм	резьба BSPT					длина спирали в мм	ширина спирали в мм	
8	5	R1/4	1471U08 03 13	1471U08 04 13	1471U08 05 13	400	500	100	42

1472U высокоточная спиральная трубка из полиэстера, полиуретана с резьбовым соединением BSPT, длиной 6 м

н.д. трубки мм	в.д. трубки мм	резьба BSPT					длина спирали в мм	ширина спирали в мм	
8	5	R1/4	1472U08 03 13	1472U08 04 13	1472U08 05 13	650	500	100	42

шланг армированный ПВХ

= разрешен для использования в пищевой промышленности

1025V шланг армированный ПВХ, 25 м в рулоне

н.д. трубки мм	в.д. трубки мм	R минимальный радиус изгиба трубки при нормальной внешней температуре в мм	
11	6	12	1025V11 00 06
14	8	16	1025V14 00 08
16	10	25	1025V16 00 10

аксессуары

скобы крепления трубок

СКОБЫ

ØD	
4	Clip 04 00
6	Clip 06 00
8	Clip 08 00
10	Clip 10 00
12	Clip 12 00
14	Clip 14 00

Упакованы в коробки по 10 штук одного диаметра (укомплектованы самонарезающими винтами длиной 9,5 мм).

труборез

3000 71 00

3000 71 00

Этот инструмент разрезает все эластичные пластиковые трубки (из нейлона, FEP, полиуретана, армированные ПВХ) с диаметром от 4 до 14 мм включительно. Ровный разрез делается под прямым углом к оси трубки. Пружина удерживает резак в закрытом положении.

клипса для армированного шланга ПВХ

0697

ØD	
8	0697 00 01
10	0697 00 02
11	0697 00 02
13	0697 00 02
15	0697 00 03
18	0697 00 03
21	0697 00 04
26	0697 00 05