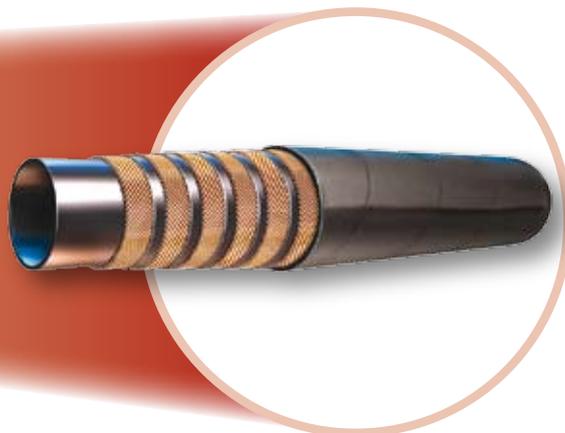


# 781 – Спиральный шланг *No-Skive*

SAE 100R13, ISO 3862-1 тип R13 и EN 856 тип R13

## Основные характеристики

- Конструкция шланга *No-Skive*
- Усиление – четыре или шесть стальных спиральных навивок
- Давление 35,0 МПа для всех типоразмеров



## Основное применение/ограничения

Общее применения в гидроприводах высокого давления

## Применимые спецификации

SAE 100R13, ISO 3862-1 тип R13, EN 856 тип R13

## Конструкция шланга

**Трубка:** Синтетический каучук  
**Армирование:** Четыре или шесть высокопрочных навивок из стальной проволоки  
**Покрытие:** Синтетический каучук

## Рекомендованные жидкости

Жидкости на нефтяной основе, водно-гликолевые жидкости, смазочные масла, воздух, вода. Для воздуха под давлением свыше 1,7 МПа необходимо заказывать шланг с перфорированным наружным слоем. За более полной информацией по химической совместимости обратитесь к таблице на странице Ab-16.

## Диапазон температур

-40 °C до +125 °C  
 Исключение: Воздух ..... макс. +70 °C  
 Вода ..... макс. +85 °C

## Серия фитинга

78

Обозначение	Внутренний диаметр шланга				Наружный диаметр шланга	Давление				мин. радиус изгиба	Вес
	DN	Дюйм	Размер	мм		мм	максимальное динамическое рабочее	минимальное разрывное	МПа		
781-12	20	3/4	-12	19,1	32,0	35,0	5000	140,0	20000	240	1,59
781-16	25	1	-16	25,4	39,0	35,0	5000	140,0	20000	300	2,20
781-20	32	1-1/4	-20	31,8	50,0	35,0	5000	140,0	20000	420	3,69
781-24	40	1-1/2	-24	38,1	57,0	35,0	5000	140,0	20000	500	4,79

Сочетание высокой температуры и высокого давления может снизить ресурс шланга.

Информацию, является выбранное изделие стандартным или нестандартным, можно найти в действующем прайс-листе. Указанные размеры могут быть изменены в любое время без предварительного уведомления.