

## Merkel Kombilon 6742



### 1. Особенности

Kombilon состоит из эластичного Diaplex®-комбинированного плетения из углеродистой и PTFE-пряжи. Набивка пропитана светлым PTFE-компаундом и антифрикционной смазкой. Kombilon отличается особо высоким содержанием антифрикционного материала и поэтому имеет очень низкий коэффициент трения. Набивка обладает очень высокой упругостью и в течение долгого времени при большом давлении остается эластичной. Специально изготовленная углеродистая пряжа эластична и защищает вал.

- хорошие антифрикционные свойства
- высокая эластичность
- высокая упругость

### 2. Применение

Центробежные насосы

### 3. Область применения

Рабочее давление: 25 бар

Температура: –100 °С до +280 °С

Скорость: 20 м/с

Значение pH: 0–14

### 4. Среды

Щелочи, растворители любого рода, спирты, кетоны, эфиры, масла, кислоты, горячая вода, щелочная накиль, рассолы, аммиак.

Исключения: сильные кислоты.

**5. Номенклатурный перечень Kombilon**

Kombilon					
мм ⊖	дюйм ⊖	г/м	м/кг	кг/пакет	Артикул № 6742-
4		27	37,7	1	24 - 293761
5		42	24,1	1	24 - 293762
6		60	16,7	1	24 - 293763
6,4	1/4	67	15	1	24 - 327565
7,9	5/16	106	9,4	2	24 - 312109
8		106	9,4	2	24 - 293764
9,5	3/8	150	6,6	2	24 - 312110
10		165	6	2	24 - 293765
12		240	4,2	3	24 - 293766
12,7	1/2	270	3,7	3	24 - 302371
14		325	3,1	3	24 - 292346
14,3	9/16	325	3,1	3	24 - 327419
15		370	2,7	3	24 - 314668
15,9	5/8	425	2,4	3	24 - 314431
16		425	2,4	3	24 - 293767
18		520	1,9	3	24 - 301906
19		580	1,7	3	24 - 337151
19,1	3/4	580	1,7	3	24 - 301038
20		640	1,5	5	24 - 293768
25		970	1	10	24 - 299492
25,4	1	970	1	10	24 - 329482

Кольца и остальные размеры по заказу

**6. Пример заказа**

Kombilon - 4 мм ⊖ - Артикул № 24 - 293761