

# Гидравлические насосы



Рабочее давление 50 МПа (7250 фунтов/дюйм<sup>2</sup>)

## Гидравлический насос TMJL 50

Насос SKF TMJL 50 в основном предназначен для использования с крупногабаритными гидравлическими гайками SKF и муфтами SKF ОК, однако пригоден и для других операций, когда требуемое давление не превышает 50 МПа (7250 фунтов/дюйм<sup>2</sup>).

- Большой объём контейнера для масла — 2700 см<sup>3</sup> (165 дюймов<sup>3</sup>)
- Предохранительный клапан и отверстие для установки манометра
- Поставляется в прочном кейсе

### Области применения

- Гидравлические камеры муфт SKF ОК
- Гидравлические гайки SKF всех размеров
- Другие области применения, где давление не превышает 50 МПа (7250 фунтов/дюйм<sup>2</sup>)

100 МПа (14 500 фунтов/дюйм<sup>2</sup>)

## Гидравлический насос 729124

Насос SKF 729124 в основном предназначен для гидравлических гаек SKF (вплоть до HNV 54E) и может использоваться для монтажа/демонтажа подшипников и других деталей методом гидрораспора при давлении до 100 МПа (14 500 фунтов/дюйм<sup>2</sup>).

- Объём контейнера для масла 250 см<sup>3</sup> (15 дюймов<sup>3</sup>).
- Оснащён манометром
- Поставляется в прочном кейсе

### Области применения

- Гидравлические гайки SKF, вплоть до HNV 54E
- Другие области применения, где давление не превышает 100 МПа (14 500 фунтов/дюйм<sup>2</sup>)
- Для условий, где быстросъёмные штуцеры и переходники неприменимы вследствие их размеров (например, для стяжных втулок серии АОН), имеется специальное исполнение насоса (SKF 729124 A)

Технические характеристики				
Обозначение	TMJL 50	729124	TMJL 100	728619 E
Максимальное давление	50 МПа (7 250 фунтов/дюйм <sup>2</sup> )	100 МПа (14 500 фунтов/дюйм <sup>2</sup> )	100 МПа (14 500 фунтов/дюйм <sup>2</sup> )	150 МПа (21 750 фунтов/дюйм <sup>2</sup> )
Объём контейнера для масла	2 700 см <sup>3</sup> (165 дюймов <sup>3</sup> )	250 см <sup>3</sup> (15 дюймов <sup>3</sup> )	800 см <sup>3</sup> (48 дюймов <sup>3</sup> )	2 550 см <sup>3</sup> (155 дюймов <sup>3</sup> )
Объём/ход подачи	3,5 см <sup>3</sup> (0,21 дюйма <sup>3</sup> )	0,5 см <sup>3</sup> (0,03 дюйма <sup>3</sup> )	1,0 см <sup>3</sup> (0,06 дюйма <sup>3</sup> )	1-я ступень: 20 см <sup>3</sup> ниже 2,5 МПа (1,2 дюйма <sup>3</sup> ниже 362 фунта/дюйм <sup>2</sup> ) 2-я ступень: 1 см <sup>3</sup> ниже 2,5 МПа (0,06 дюйма <sup>3</sup> ниже 362 фунта/дюйм <sup>2</sup> )
Длина шланга высокого давления, оснащённого быстросъёмным штуцером	3 000 мм (118 дюймов)	1 500 мм (59 дюймов)	3 000 мм (118 дюймов)	3 000 мм (118 дюймов)
Переходник (в комплекте)	G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> быстросъёмный	G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> быстросъёмный	G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> быстросъёмный	G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> быстросъёмный
Вес	12 кг (26 фунтов)	3,5 кг (8 фунтов)	13 кг (29 фунтов)	11,4 кг (25 фунтов)

Все гидравлические насосы SKF заправлены монтажным маслом SKF (дополнительно 1 л масла в комплекте).



Большой контейнер для масла, рабочее давление 100 МПа (14 500 фунтов/дюйм<sup>2</sup>)

## Гидравлический насос TMJL 100

Насос SKF TMJL 100 пригоден для гидравлических гаек NMV (вплоть до NMV 92E) и может использоваться для монтажа/демонтажа подшипников и других деталей методом гидрораспора при давлении до 100 МПа (14 500 фунтов/дюйм<sup>2</sup>).

- Объём контейнера для масла 800 см<sup>3</sup> (48 дюймов<sup>3</sup>)
- Оснащён манометром
- Поставляется в прочном кейсе

### Области применения

- Гидравлические гайки SKF, вплоть до NMV 92E
- Другие области применения, где давление не превышает 100 МПа (14 500 фунтов/дюйм<sup>2</sup>)
- Подходит для гидравлических съёмников SKF серии TMHP



Рабочее давление 150 МПа (21 750 фунтов/дюйм<sup>2</sup>)

## Гидравлический насос 728619 E

Двухступенчатый насос 728619E предназначен для использования с болтами SKF Supergrip и монтажа/демонтажа подшипников и других деталей методом гидрораспора при давлении до 150 МПа (21 750 фунтов/дюйм<sup>2</sup>).

- Объём контейнера для масла 2550 см<sup>3</sup> (155 дюймов<sup>3</sup>).
- Двухступенчатый насос
- Оснащён манометром
- Поставляется в прочном кейсе

### Области применения

- Болты SKF Supergrip
- Другие области применения, где давление не превышает 150 МПа (21 750 фунтов/дюйм<sup>2</sup>)
- Гидравлические гайки SKF всех размеров



### Монтажное масло SKF LHM 300 и демонтажное масло SKF LHDF 900

Монтажные и демонтажные масла SKF предназначены для гидравлических инструментов SKF, включая гидравлические насосы, гидравлические гайки серии NMV ..E и инжекторы масла. Все гидравлические насосы SKF заправлены монтажным маслом SKF LHM 300 (дополнительно 1 л масла в комплекте).

Для получения дополнительной информации см. стр. 73