

## Гидравлическое оборудование для предприятий департамента пути РЖД

### Переносные гидроагрегаты для устройств натяжения рельсовых нитей

**Комплект поставки**

- гидроагрегат
- рукава высокого давления
- быстроразъёмные соединения

**Параметры гидросистемы**

- рабочее давление, МПа ..... 50
- объём бака гидроагрегата, л ..... 20
- номинальный расход, л/мин ..... 5
- вес гидроагрегата, кг ..... 70



### Оборудование для разборки подбивочного блока путевой машины\*

**Комплект поставки**

- гидроагрегат
- гидроцилиндр с набором съёмников
- рукава высокого давления

**Параметры гидросистемы**

- рабочее давление, МПа ..... 50
- объём бака гидроагрегата, л ..... 40
- номинальный расход, л/мин ..... 5
- вес гидроагрегата, кг ..... 80



\*Разработчик ГУП «Путьрем» Окт. ж. д.

### Стенд для обкатки и испытания подбивочных блоков



Стенд с подключенным подбивочным блоком

**Назначение**

Стенд предназначен для обкатки и испытания подбивочных блоков путевых машин ДУОМАТИК 09-32 и УНИМАТ-275

**Параметры системы**

- рабочее давление, МПа ..... до 13
- номинальный расход, л/мин ..... 118
- объём бака, л ..... 1300
- вес гидроагрегата, кг ..... 1850

**Комплект поставки**

- гидростанция
- гидромотор
- холодильная машина
- ступень подбивочного блока
- кронштейн поворотный
- пульт управления
- рукава высокого давления

## Гидравлическое оборудование для вагонных и локомотивных депо

### Комплект для выпрессовки колесных пар



- Комплект поставки**
- гидроагрегат
  - гидроцилиндр
  - рукава высокого давления

- Параметры гидросистемы**
- рабочее давление, МПа .....до 50
  - усилие гидроцилиндра, т..... 500
  - ход гидроцилиндра, мм.....400
  - объём бака гидроагрегата, л 60

### Домкраты для подъёма локомотивов и вагонов



- Комплект поставки**
- компактный гидроагрегат
  - домкраты
  - рукава высокого давления

- Параметры гидросистемы**
- рабочее давление, МПа .....до 50
  - количество домкратов, шт. .... 4
  - усилие домкрата, т .....20

### Оборудование для клёпки фрикционных планок



- Комплект поставки**
- гидроагрегат
  - скоба с гидроцилиндром
  - рукава высокого давления

- Параметры гидросистемы**
- рабочее давление, МПа .....до 50
  - номинальный расход, л/мин ... 5
  - объём бака гидроагрегата, л 40
  - вес гидроагрегата, кг .....80

### Стенд для испытаний фильтров тепловозов



- Назначение**
- Стенд предназначен для обкатки и испытания центробежного фильтра

- Параметры гидросистемы**
- рабочее давление, МПа ..... 0,26
  - номинальный расход, л/мин 21
  - объём бака гидроагрегата, л 40
  - вес гидроагрегата, кг .....80

### Гидравлические клепальные агрегаты



Гидравлические клепальные агрегаты в состоянии поставки

#### Назначение

Гидравлические клепальные агрегаты с усилием клёпки 250, 400 и 630 кН предназначены для установки заклёпок размером от 10 до 25 мм. Операция клёпки производится при температуре заклёпок 900...1000°C

#### Параметры системы

- рабочее давление, МПа .....до 32
- номинальный расход, л/мин ..... 46
- объём бака, л ..... 200
- вес гидроагрегата, кг .....340

#### Комплект поставки

- гидроагрегат
- клепальная скоба
- подвес клепальной скобы
- электрошкаф и пульт управления
- рукава высокого давления

## Гидравлическое оборудование для департамента безопасности движения

### Аварийно-восстановительное оборудование

Предназначено для оснащения восстановительных поездов, применяется при выполнении аварийных работ при сходе с рельсов и повреждениях локомотивов и вагонов.

#### Комплект поставки и параметры гидросистемы

- 2 гидроагрегата (бензо- и электропривод) давлением, МПа...50
- Комплект домкратов с плитами усилием, т ..... от 10 до 120
- Разжим-ножницы и ножницы для разрезки прутка диаметром, мм ..... до 25
- Стяжки, распорка с комплектом насадок усилием, т .....5 и 10
- Комплект опор и упоров
- Тяговое устройство усилием, т .....18
- Тележка грузоподъёмностью, т .....120



Инструмент для аварийно-восстановительных работ:  
клевщи и разжим ножницы

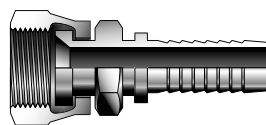
## Гидравлическое оборудование общего назначения

### Фильтроэлементы для путевых машин

ТИП	ОБОЗНАЧЕНИЕ	ДЛИНА x D НАРУЖНЫЙ x D ВНУТРЕННИЙ, ММ	ТОЧНОСТЬ ОЧИСТКИ, МКМ
ВСАСЫВАЮЩИЕ	HY-S 501.360.150 ES	225x101x66	150
	HY-S 501.460.150 ES	275x110x88	150
	HY-S 501.160.P10 ES	240x110x80	10
	HY-S 501.90.10 ES	183x127xR1 1/2"	10
	HY-S 501.90.25 ES	183x127xR1 1/2"	25
СЛИВНЫЕ	HY-R 501.330.10 AES	273x101x66	10
	99.H20SL-S00-0-P-S0	250x150x79	20
	20.330 P25-S00-7P	273x102x67	25
	20.330 P10-S00-7P	273x102x67	10
НАГОРНЫЕ	HY-D 501.225.25 ES	223x74x40	25
	HY-D 501.5.10 ES	37x46x18	10
	HY-D 501.32.10 ES	75x40x20	10
	DL 40.60-3 E	149x78x27,5	10
	HY-D 501.60.10 ES	205x92x1 1/2 UNF	10
	99.G10-S00-0-P-S0	160x70x38	10

### Фитинги прессуемые для рукавов EN 853 2SN

ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД, ММ	РЕЗЬБА
H900484	6	M14 x 1,5
H900489	8	M16 x 1,5
1E648-8-6 (H900721)	10	M18 x 1,5
H900257	12	M22 x 1,5
H900258	16	M22 x 1,5
1E648-12-12 (H900722)	20	M27 x 1,5
1E648-16-16 (H900723)	25	M33 x 2
1E648-20-20 (H900724)	32	M42 x 2



Фитинги прессуемые, ниппель — внутренний конус 37°