

# Клапаны для прессов и систем безопасности прессов

- Пневматические клапаны безопасности 3/2 с отказоустойчивостью от G ½ до G2
- Соответствует CE, одобрено BG, OSHA, CSA, SUWA
- Для пневматической системы муфта/тормоз
- Для выполнения функций безопасности

Документация N/ 5.4.303-01



# Модуль демпфирования для пневматических клапанов безопасности

Для клапанов сброса давления типа  
**XSZ 32 G1**  
**XSZ 50 G2**

- Повышает долговечность прессы
- Снижает затраты на техобслуживание
- Повышает производительность

Документация по плавной муфте N/5.11.

Документация по плавному тормозу N/5.4.311-1



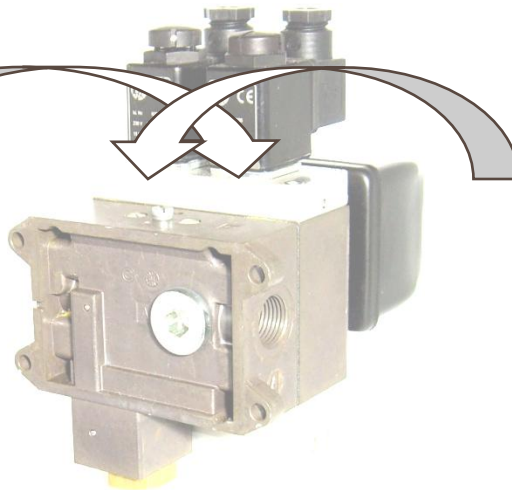
# Дополнительные устройства для клапанов безопасности

- Индикация отказа для обеспечения обратной связи в случае неполадки
- Регулировка перекрытия хода
- Снижается длительность простоя и повышается производительность

Документация N/5.4.317-1



Сигнализатор давления  
0881400



Модуль 1028062

# Пневматический клапан безопасности для прессов

## Типе XSZ-V 5/2

- Соответствие CE
- Одобрено BG
- Для пневматических прессов
- Для цилиндров двойного действия

Документация N/5.4.310.01



# Гидравлическая система муфта/тормоз

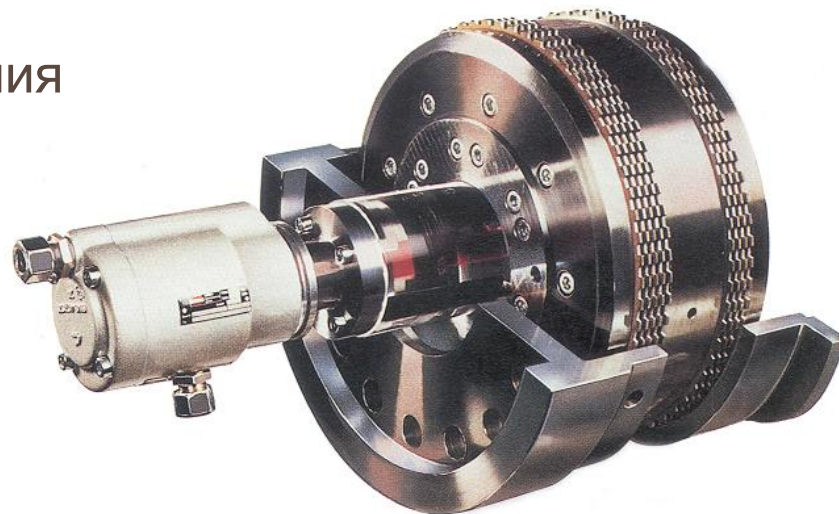
Тип KV 03 – KV 600

Момент муфты 3000 – 670.000 Нм

Момент тормоза 1200 – 250.000 Нм

- Высокая производительность при низких затратах на техобслуживание
- Сверхпрочная конструкция для производителей прессов с высокими требованиями
- 30-летний опыт применения

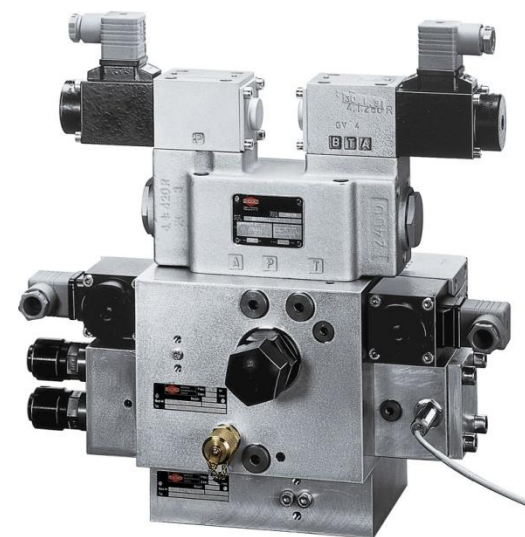
Документация 7503099



# Гидравлический предохранительный клапан прессов 3/2 Клапан тип 10-16 и 25

- Отказоустойчивая система
- Модуль демпфирования для обеспечения плавности муфты и тормоза
- Высокий уровень безопасности с низким временем торможения
- Снижение механического износа пресса
- Повышение производительности и снижение времени простоя

Документация 7501613



# Блок гидрозащиты от перегрузок

## условный проход от 16 до 63

- Система с прямым управлением
- Для защиты одной или нескольких линий давления
- Для симметричных и несимметричных нагрузок

Преимущества:

- быстрое срабатывание
- возможность настройки на низкие пики давления
- превосходная воспроизводимость
- уменьшение времени простоя
- надежная защита пресса и штампа

Документация 7501897



# Специальный уравнивающий цилиндр от 100мм до 500мм

- Сверхпрочная конструкция с длительным сроком службы
- Снижает затраты на техобслуживание
- Повышает производительность

Документация 7503155





# Контроль муфты и тормоза Sliptronic

## Система защиты муфты и тормоза

- Снижает объем техобслуживания и затраты

Документация: по требованию



# Контроль за роликовой подачей

## Для быстроходных прессов

- Высокая производительность
- Высокая повторяемость
- До 1000 ходов/мин

Документация: по требованию

