

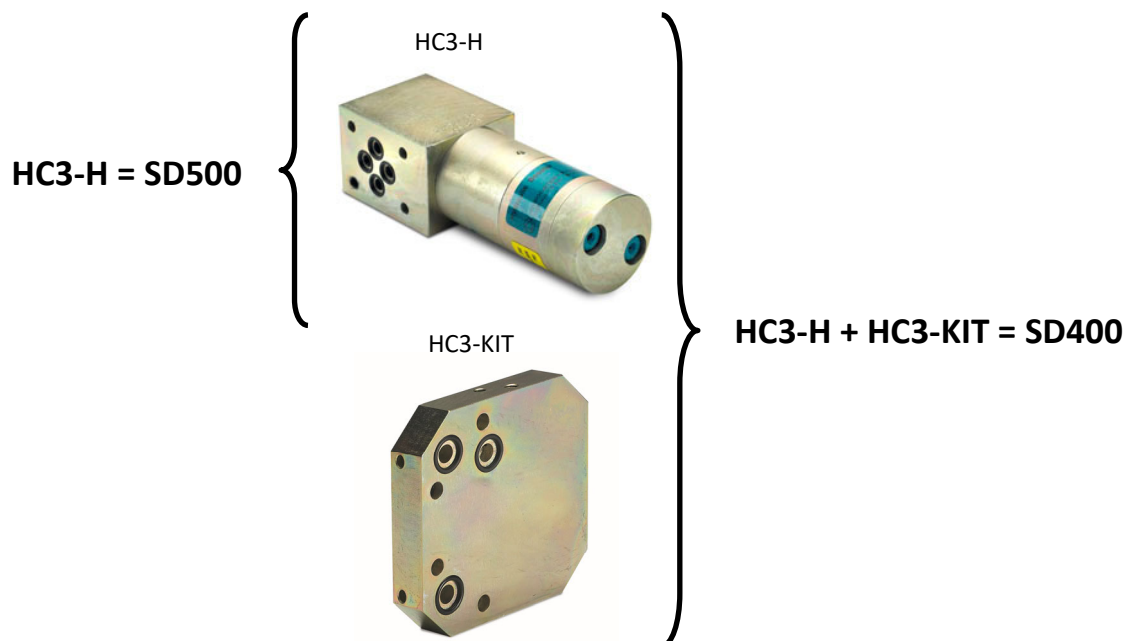
# Мы никогда вас не подведем!

## Готовое решение для замены Parker SD400 и SD500

Инженерный отдел miniBOOSTER — решение задач и совершенствование технологий. HC3-KIT разработан точно под нужды заказчика и в качестве замены для недостаточно оптимизированных систем Parker SD 400 и SD 500.

Мы предлагаем следующие компоненты и решения:

- HC3-H в качестве замены для SD500.
- HC3-H в сборе с HC3-KIT в качестве замены SD400



- Parker (Hydraulic Ring) — основной конкурент, выпускающий обычные или не оптимально используемые усилители SD400 и SD500.
- Основной заказчик усилителей от Parker — компания Heller, которая в основном ставит усилители на столы-спутники.
- Спутник конструируется и собирается на месте, что дает вам возможность увеличить продажи miniBOOSTER.
- Компания miniBOOSTER поставила большое количество мультипликаторов на заводы Heller, где они установлены приблизительно на 50% спутников с гидравлическим зажимным устройством, и около 80% этих спутников оснащены зажимным устройством высокого давления.
- Компания miniBOOSTER также поставляет мультипликаторы крупным заказчикам из автомобильной промышленности, которые заменяют изношенные усилители Parker моделей SD400 и SD500.

## Преимущества miniBOOSTER

Компактные:	Занимают меньше места на спутнике
Встроенный клапан сброса:	Экономит затраты и место
Широкий ассортимент:	выпускаются с 11 различными коэффициентами мультипликации от 1,2 до 20
Доступность:	всегда есть на заводах и у местных дистрибьюторов

## miniBOOSTER против Parker

		<b>HC2 HC3-H</b>	<b>SD 400 SD 500</b>
Поршень		Одиночный	Двойное действие
Динамические уплотнения		Нет	Есть
Коэффициент мультипликации		от 1.2 до 20.0	2.0 и 4.0
Клапан сброса		Встроенный	Только как отдельный узел (H06SDV)
С пропорциональным управлением		Да (модель G)	Нет
Соединение		Трубное (HC2) NG6 (HC3-H)	Только NG6
Размеры		ø50x110 мм (HC2) 60x50x169мм (HC3-H)	147x67x50мм 105x40x50мм (H06SDV)
Вес		1,00 кг (HC2) 1,70 кг (HC3-H)	3,00 кг 1,30 кг (H06SDV)
		<b>HC2-4.0-B HC3-4.0-B-H</b>	<b>SD 400 SD 500</b>
Давление потока	НР		
Насос 30 бар и 5 л/мин	0	5,00 л/мин	Не предусмотрено
	20	2,96	1,20 л/мин
	40	0,85	0,80
	100	0,30	0,30
Насос 50 бар и 5 л/мин	0	5,00 л/мин	Не предусмотрено
	20	3,40	1,40 л/мин
	40	2,13	1,30
	60	1,23	1,20
	160	0,42	0,40
	180	0,35	0,10