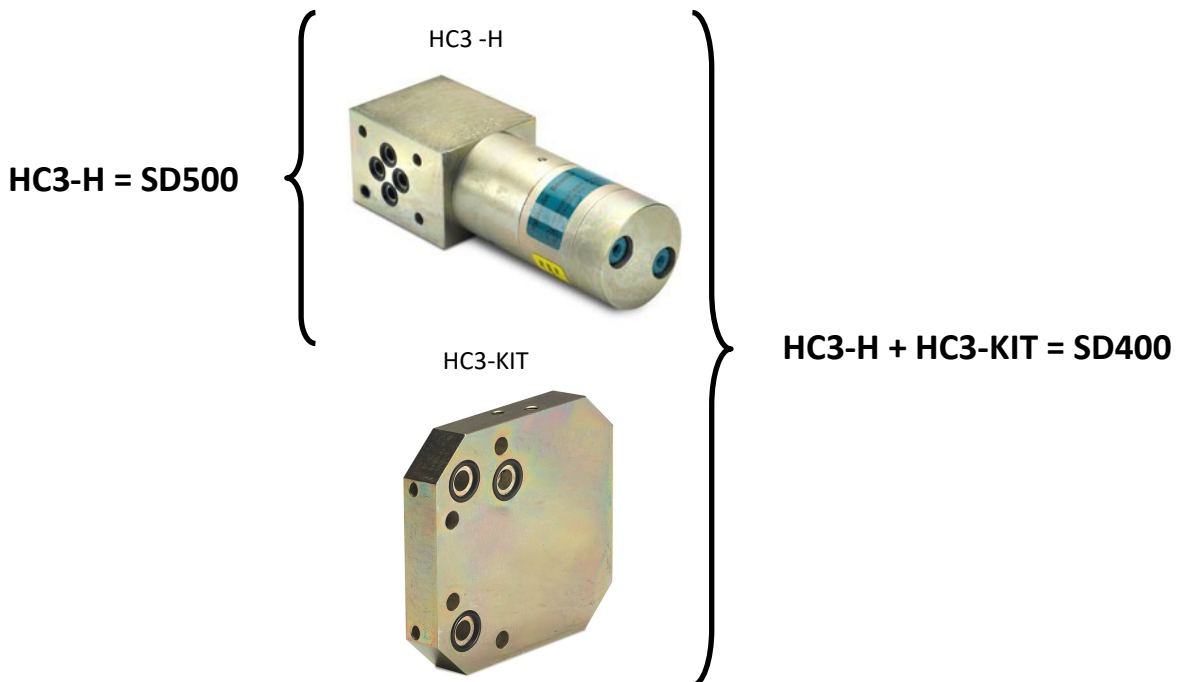


# Wir enttäuschen Sie nie! Lösung zum Austauschen von Parker SD400 und SD500 steht bereit

Die Entwicklungsabteilung von miniBOOSTER stellt sich Herausforderungen und bringt die Technologie voran. Das HC3-Kit wurde speziell entwickelt, um genau Ihren Anforderungen zu entsprechen und Ihre nicht optimierten Parker-Produkte SD 400 und SD 500 zu ersetzen.

Wir bieten folgende Komponenten und Lösungen an:

- Den HC3-H als Ersatz für den SD500.
- Den HC3-H mit dem HC3-Kit zusammengebaut als Ersatz für den SD400.



- Parker (Hydraulic Ring) ist ein großer Wettbewerber mit den Druckverstärkern SD400 und SD500, die weder kundenspezifisch noch optimiert sind.
- Der wichtigste Kunde für Druckverstärker von Parker ist Heller, der hauptsächlich Druckverstärker an Paletten anbaut.
- Die Palette wird lokal entwickelt und gebaut, das gibt Ihnen die Gelegenheit, Ihren miniBOOSTER-Absatz zu steigern.
- miniBOOSTER hat eine Vielzahl von Druckverstärkern an Heller-Werke verkauft, die an ca. 50 % der Paletten mit hydraulischer Spannvorrichtung montiert wurden. Ca. 80 % dieser Paletten haben Hochdruckspannvorrichtungen.
- miniBOOSTER verkauft Druckverstärker auch an großen Kunden der Automobilindustrie, die die abgenutzten Druckverstärker SD400 und SD500 von Parker austauschen.

## Vorteile von miniBOOSTER

Kompakt	Braucht auf der Palette weniger Platz
Eingebautes Rücklaufventil	Spart Kosten und Platz
Breite Produktpalette	In 11 verschiedenen Verstärkungsfaktoren von 1,2 bis 20 erhältlich
Hervorragende Verfügbarkeit:	Lagerbestand im Werk und bei örtlichen Händlern

## miniBOOSTER kontra Parker

	<b>HC2 HC3-H</b>	<b>SD 400 SD 500</b>
Kolben	Einfachwirkend	Zweifachwirkend
Dynamische Dichtungen	Nein	Ja
Verstärkungsfaktoren	1.2 bis 20.0	2.0 und 4.0
Rücklaufventil	Eingebaut	Nur als separate Einheit (H06SDV)
Proportional gesteuert	Ja (Modell G)	Nein
Anschluss	Rohr (HC2) NG6 (HC3-H)	Nur NG6
Abmessungen	ø50 x 110 mm (HC2) 60 x 50 x 169 mm (HC3-H)	147 x 67 x 50 mm 105 x 40 x 50mm (H06SDV)
Gewicht	1,00 kg (HC2) 1,70 kg (HC3-H)	3,00 kg 1,30 kg (H06SDV)

		<b>HC2-4.0-B HC3-4.0-B-H</b>	<b>SD 400 SD 500</b>
Durchfluss bar	Hochdruck		
Pumpe 30 bar & 5 l/min	0	5,00 l/min	Nicht möglich
	20	2,96	1,20 l/min
	40	0,85	0,80
	100	0,30	0,30
Pumpe 50 bar & 5 l/min	0	5,00 l/min	Nicht möglich
	20	3,40	1,40 l/min
	40	2,13	1,30
	60	1,23	1,20
	160	0,42	0,40
	180	0,35	0,10