

Evolution Line (Titanium)

Produkt-Code: S-CO/TI/1 **CARB**

The Akrapovič Evolution Line system takes exhaust tuning to the next level. Featuring mufflers and link-pipes made from high-grade titanium to dramatically reduce the overall weight, the system provides more power, lowers back pressure, enhances throttle response, and increases torque. With four valves, the first pair operates in four-cylinder mode and the second set comes into action following the driver's specifications. With individual programs created by Akrapovič engineers for the five modes—Weather, Eco, Tour, Sport, and Track—the system is perfectly matched to operate with the car's drive mode selector. This produces an even greater range of options for the driver to fully experience the amazing sound of the car. The Evolution Line system, with a new X-pipe, provides even greater performance compared to the Slip-On Line system, and provides a pure race-note soundtrack for this stunning engine, with the enhanced sound characteristics of the V8 configuration and without any drone—just pure enjoyment. Four large-diameter carbon fibre tailpipes with titanium inners complete the appearance of the Evolution Line perfectly, making it stand out as something special.

If the Akrapovič Evolution Line system replaces the GM NPP exhaust system, the Evolution Line maintains the valve regulation of the NPP system.

If the Corvette C7 is not equipped with a GM Performance exhaust (NPP exhaust), then the Control Kit (P-HF886) and Valve Actuator Kit (P-HF868) are mandatory. For Corvette C7s with a

Performance exhaust (NPP exhaust), neither the Control Kit (P-HF886) nor the Valve Actuator Kit (P-HF868) is needed.

Mit der Akrapovič Evolution Line Anlage zünden Sie in Sachen Auspufftuning die nächste Stufe. Die Schalldämpfer und Link-Pipes dieser Anlage bestehen aus hochwertigem Titan. So wird das Gesamtgewicht deutlich reduziert. Diese Anlage steigert die Leistung, verringert den Abgasgegendruck, verbessert die Gasannahme und erhöht das Drehmoment. Sie hat vier Ventile: Das erste Ventilpaar arbeitet im Vier-Zylinder-Modus, das zweite Paar wird ganz nach den Bedürfnissen des Fahrers aktiviert. Für jeden der fünf Fahrmodi – Weather, Eco, Tour, Sport und Track – haben die Akrapovič Ingenieure eigene, spezielle Programme entwickelt. Somit ist die Anlage optimal auf den Fahrmodus-Regler des Autos abgestimmt und der Fahrer hat noch mehr Möglichkeiten, den fantastischen Sound des Autos rundum zu genießen. Die Evolution Line Anlage – versehen mit einer neu entwickelten X-Pipe – sorgt für eine im Vergleich zur Slip-On Anlage noch deutlichere Performancesteigerung und verleiht dem beeindruckenden Motor einen atemberaubenden und puren Racing-Sound. Mit verbesserter Sound-Charakteristik in der V8-Konfiguration, ohne Dröhnen – einfach der pure Genuss. Vier, vom Durchmesser her größere, Karbon-Endrohre mit Titaneinsätzen runden das Erscheinungsbild der Evolution Line perfekt ab und machen sie unverkennbar zu etwas ganz Besonderem.

Wird die Akrapovič Evolution Line Anlage anstelle der GM NPP Abgasanlage eingebaut, wird die Ventileinstellung des NPP-Systems beibehalten.

Falls die Corvette C7 nicht mit einem GM Performance-Auspuff (NPP Auspuff) ausgestattet ist, ist der Einbau des Control Kits (P-HF886) und des Valve Actuator Kits (P-HF868) notwendig. Bei Corvette C7 Fahrzeugen mit Performance-Auspuff (NPP Auspuff) ist weder das Control Kit (P-HF886) noch das Valve Actuator Kit (P-HF868) erforderlich.

TECH. DATEN	EINHEIT	ORIGINAL	AKRAPOVIČ	MAX. WERTE
Maximale Leistung	kW	322.6 bei 5900 rpm	335.3 bei 5950 rpm	+ 13.7 bei 5750 rpm
	PS (m)	438.6 bei 5900 rpm	455.9 bei 5950 rpm	+ 18.6 bei 5750 rpm
	PS (i)	432.6 bei 5900 rpm	449.7 bei 5950 rpm	+ 18.3 bei 5750 rpm
Maximales Drehmoment	Nm	583.6 bei 4750 rpm	608.8 bei 4650 rpm	+ 25.8 bei 4650 rpm
	lb-ft	430.4 bei 4750 rpm	449 bei 4650 rpm	+ 19 bei 4650 rpm
Gewicht	kg	29	17.4	- 11.6
	lb	63.9	38.4	- 25.6
Statische Geräuschpegel	dB	85.1	94.3	+ 9.2
	rpm	3500	3500	0

gemessen mit: Chevrolet Corvette Stingray (C7) 2014

Optionale Teile

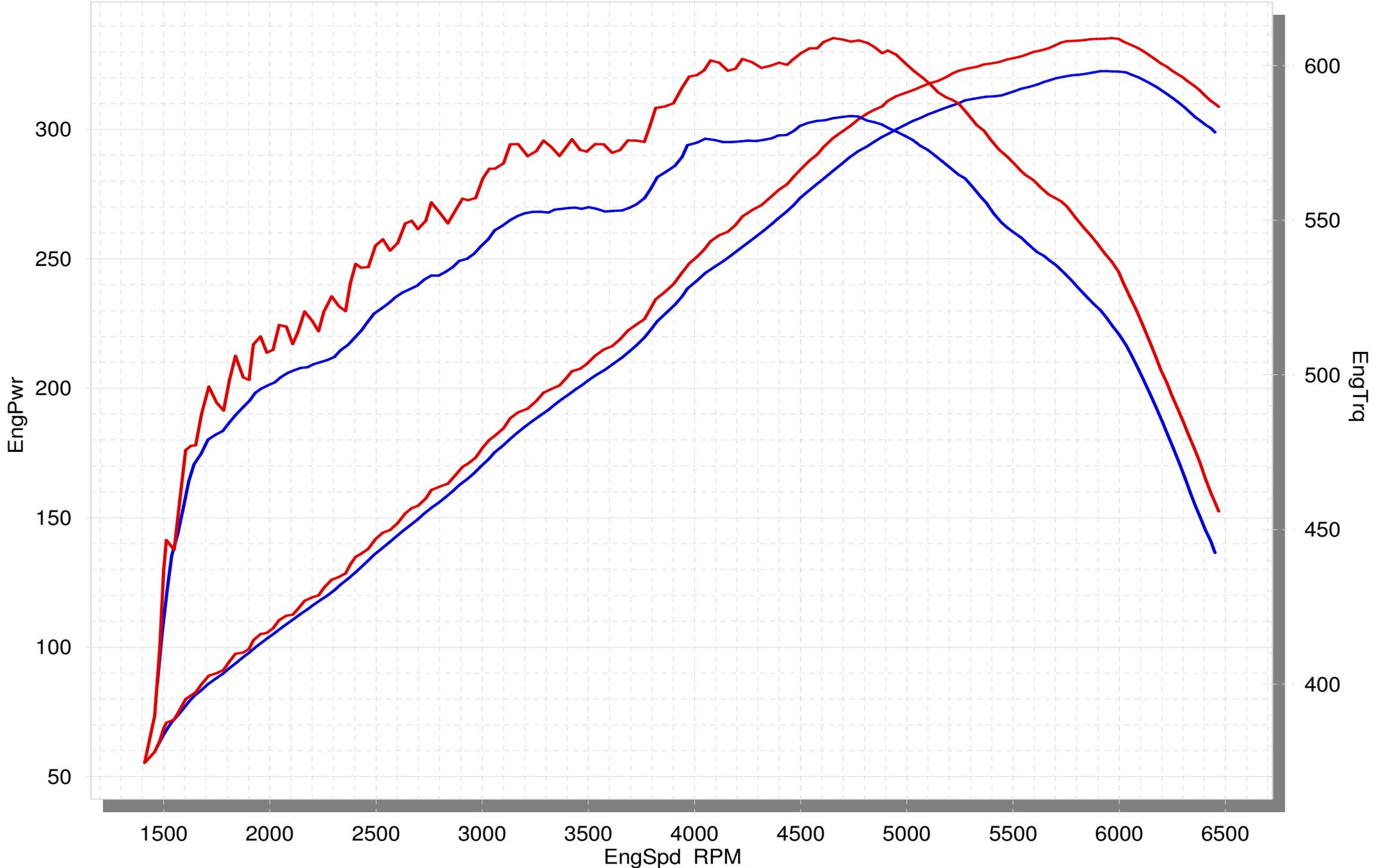
Produkt-Code: **Control Kit**
Produkt name: **P-HF886**

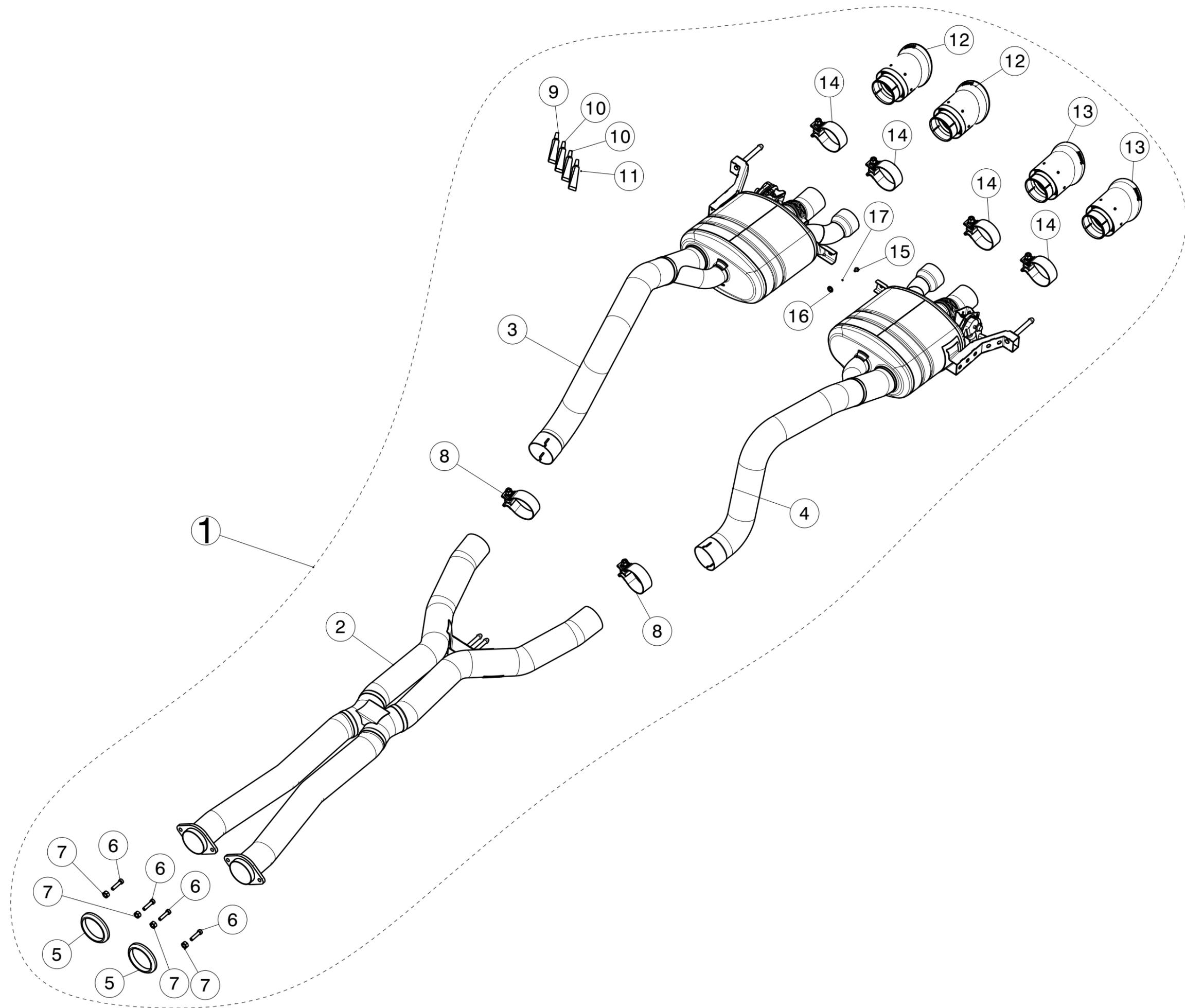
Produkt-Code: **Valve Actuator Kit**
Produkt name: **P-HF868**

CHEVROLET CORVETTE STINGRAY C7

STOCK

EVOLUTION





No.	SALES CODE	DESCRIPTION	QTY.
1	S-CO/TI/2	evolution system	1
2	C-CO/T/1	collector TI	1
3	M-CO/TI/3/D	muffler L	1
4	M-CO/TI/3/L	muffler L	1
5	P-G48	seal graphite	2
6	P-FB77	bolt	4
7	P-FN15	nut	4
8	P-R74	clamp SS	2
9	P-LT1	screw sealant	1
10	P-HF113	copper paste	2
11	P-HF33	ceramic paste	1
12	TP-CT/30/R	tail pipe CA	2
13	TP-CT/30/L	tail pipe CA	2
14	P-R46	clamp SS	4
15	P-FB54	bolt	1
16	P-FN12	nut	1
17	P-DR47	washer SS	1