

Marke: Hurricane  
 Teilenummer: VW-00301  
 Motormodell: VW 1.8L  
 Material: 4032 geschmiedetes Aluminium  
 Bohrung: 83,50 mm  
 Stiftdurchmesser: 0,787 Zoll / 20 mm  
 Gesamthöhe: 48 mm  
 Kolbenform: Flache Oberseite  
 Wrist Pin enthalten: Nein  
 Kolbenring: 1,50 mm x 1,50 mm x 3,0 mm  
 Kolbenringe enthalten: Nein  
 Stark verdichtet: 0,886 Zoll / 22,5 mm  
 Menge: Verkauft als Set von 4  
 MOQ: 400 stück

Diese geschmiedeten Kolben wurden für VW / Audi-Anwendungen entwickelt. Sie sind aus hochfestem geschmiedetem 4032-T6-Aluminium gefertigt und in der Hurricane-Fabrik vollständig CNC-gefräst. Alle Kolben sind innerhalb von 2 Gramm ausgewogen. Jeder Kolben wird während der Produktion vollständig geprüft, Chemische Inspektion, Mechanische Inspektion, Härteprüfung und Übersinterung.

4032 Chemical Elements Comparison		
Chemical Elements	4032 Aluminium composition specification	Hurricane 4032 Aluminium Test Data
Si	11.0 – 13.5%	11.75%
Mg	0.80 – 1.30%	1.05%
Cu	0.50 – 1.30%	0.95%
Ni	0.50 – 1.30%	0.85%
Cr	≤ 0.10%	
Zn	≤ 0.25%	0.05%
Fe	≤ 1.0%	0.20%
Al	81.1 – 87.2%	
Other each	≤ 0.050%	
Other total	≤ 0.15%	

Hurricane 4032 Aluminium Testbericht wie folgt:

化学成份分析报告单

中试原1-12表  
2017年01月16日

试样编号	试样名称	分析结果 %										备注
		Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ti	Zr	
170116-6	4032	11.75	0.20	0.95		1.05		0.85	0.05			




Hurricane produziert ab 2013 Hochleistungsschmiedekolben, Standard- und Custom-Kolben sind akzeptabel, Vollbearbeitungsmaschine 4032-Knüppelkolben und Halbfertigbearbeitungsmaschine 4032-Schmiedekolben sind verfügbar. Und wenn wir geeignete form und vorrichtung für den kolben, die lieferzeit von geschmiedeten kolben ca. 45 tage; Wenn das Werkzeug und die Vorrichtung nicht verfügbar sind, beträgt die Lieferzeit ca. 70 Tage, die Details wie folgt:

Form entwickeln und Rohling kaufen: 1 Monat

Bestellung vorbereiten: 2 Wochen

Produktionszeit: 25-30days

Willkommen zu [Kontakt](#) uns für Ihre Bedürfnisse nach Kolben!