



KOLBENSCHMIDT



CAPACE DE CHIULASĂ PENTRU BMW ȘI LAND ROVER

TAKING RESPONSIBILITY IN A CHANGING WORLD



RHEINMETALL

**TOTUL DIN ACEEAȘI SURSĂ –
KIT DE CAPACE CHIULASĂ
CU ACCESORIUL NECESAR**



CAPACE DE CHIULASĂ PENTRU REPARAȚIA PERFECTĂ

Capacele de chiulasă nu sunt incluse în consumabilele clasice. Totuși, un schimb poate fi necesar, de cele mai multe ori pentru unul din următoarele motive:

- Căldură și solicitare termică: Temperaturile ridicate și schimbările de temperatură pot duce la oboseala materialelor și la fisuri.
- Acțiuni mecanice: Loviturile sau manipularea necorespunzătoare în cadrul lucrărilor de întreținere pot cauza daune la carcasă sau la garnituri.
- Probleme de etanșare: Garniturile defecte, uzate sau deteriorate chimic pot duce la scurgeri de ulei, ceea ce, din nou, poate avaria motorul.
- Defectarea ventilației integrate a carterului motorului: O membrană ruptă are drept consecință imposibilitatea separării uleiului de aer și, astfel, creșterea consumului de ulei lubrifiant. Adesea, se generează în acest cazuri și un cod de eroare.

Motorservice oferă o soluție de înaltă calitate pentru piața pieselor de schimb:

- Utilizăm pentru capacele de chiulasă același material ca la echipamentul original. Prin utilizarea acelorași materii prime la modelarea prin injecție se obține o greutate aproape identică și aceeași sarcină mecanică și chimică a capacelor de chiulasă.
- Elementele de etanșare speciale au aceleași caracteristici de etanșare și rezistență, sau chiar mai bune, ca garniturile originale. Astfel, se asigură un efect durabil de etanșare chiar și la temperaturi scăzute și ridicate.
- Forma constructivă conformă cu echipamentul original face posibilă reutilizarea reguletoarelor de presiune, a senzorilor și a altor accesorii.



Capacele noastre de chiulasă sunt livrate sub formă de kituri cu componentele necesare, precum șuruburi, garnituri și capace; astfel, efectuarea unei reparații perfecte este simplificată.

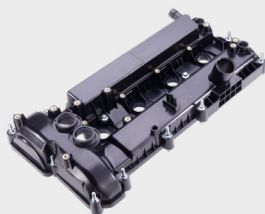
PROGRAM PENTRU BMW

Cod art.	Producător	Model	An fabricație	Motor	Nr. ref. OE	
50 012 501	BMW	335i	2006 – 2013	N55 B30	11 12 7 570 292	
		435i	2013 – 2016			
		535i	2009 – 2017			
		740i	2012 – 2015			
		X5	2014 – 2018			
						
50 012 502	BMW	328i	2013 – 2016	N20 B20	11 12 7 588 412	
		420i	2014 – 2017			
		520i	2011 – 2016			
		X3	2012 – 2017			
		X4	2014 – 2018			
		X5	2015 – 2018			
						
50 012 503	BMW	120i	2008 – 2011	N46 B20	11 12 7 555 212 11 12 7 553 171	
		320i	2010 – 2012			
		X1	2012 – 2014			
		Z4	2005 – 2009			
						
50 012 508	BMW	335i	2006 – 2013	N54 B30	11 12 7 565 284	
		535i	2006 – 2009			
		740i/Li	2008 – 2012			
		X6	2008 – 2014			
		Z4	2009 – 2016			
						
50 012 512	BMW	116i	2011 – 2015	N13 B16	11 12 7 646 553	
		316i	2013 –			
						
50 012 513	BMW	325i	2004 – 2013	N52 B25 N52 B30	11 12 7 552 281	
		330i	2004 – 2013			
		523Li	2006 – 2010			
		530Li	2011 – 2015			
		Z4	2009 – 2011			
						

* Numerele de referință indicate servesc exclusiv drept termeni de comparație și nu pot fi utilizate în facturile către consumatorii finali.

Ne rezervăm dreptul efectuării unor modificări și ne asumăm existența unor diferențe în cazul figurilor. Pentru alocare și pentru piesele de schimb, consultați cataloagele valabile în fiecare caz în parte, respectiv sistemele bazate pe TecAlliance.

PROGRAM PENTRU LAND ROVER

Cod art.	Producător	Model	An fabricație	Motor	Nr. ref. OE	
50 012 504	Land Rover	Range Rover IV	2012 –	306DT	LR166340	
		Range Rover Sport II	2013 –		LR105957	
		Discovery IV	2009 –		LR116732	
50 012 505	Land Rover	Range Rover Sport I	2009 – 2013	306DT	LR166213	
		Range Rover IV	2009 –		LR105956	
		Range Rover Sport II	2013 –		LR097158	
		Discovery IV	2009 –			
50 012 506	Land Rover	Range Rover Sport I	2009 – 2013	306DT	LR109354	
		Range Rover Sport II	2013 –			
50 012 507	Land Rover	Range Rover Evoque	2011 – 2019	224DT	LR070360	
		Freelander 2	2006 – 2014			
50 012 509	Land Rover	Range Rover Sport I	2009 – 2013	306DT	LR109353	
		Range Rover Sport II	2013 –			
50 012 510	Land Rover	Range Rover III	2009 – 2012	508PS	LR113201	
		Range Rover Sport I	2009 – 2013			
		Range Rover IV	2012 –			
		Range Rover Sport II	2014 – 2018			
50 012 511	Land Rover	Range Rover III	2009 – 2012	508PS	LR113202	
		Range Rover Sport I	2009 – 2013			
		Range Rover IV	2012 –			
		Range Rover Sport II	2014 –			



HEADQUARTERS:

MS Motorservice International GmbH

Wilhelm-Maybach-Straße 14–18

74196 Neuenstadt, Germany

www.ms-motorservice.com

www.rheinmetall.com

© MS Motorservice International GmbH – FL 2176-17 – RO – 09/24 (092024)