

Portal 450 Verschleissteile

Hier finden sich Beiträge zur Instandsetzung und als Ergänzung zum Punkt „Bekannte Fehler“. Die Zeitangaben beziehen sich auf Hobbyschrauber, die zwar geübt sind, jedoch die Arbeit ggf. das erste mal erledigen (ohne Hebebühne).

Beschreibung	Schwierigkeitsgrad	Besonderheiten	Aufwand
Bremse vorne erneuern	mittel	! Bremsanlage	2 - 2,5 Stunden
Bremssattel überholen Bremsmanschette erneuern	mittel	! Bremsanlage	1 Stunde
Bremsbacken erneuern	mittel	! Bremsanlage	
Hauptbremszylinder tauschen		! Bremsanlage	2 Stunden
Motorlager tauschen vorne	hoch		
Motorlager tauschen hinten	mittel		2 Stunden
X-Strebe erneuern Stabis hinten (Querstrebe)	mittel		1 Stunde
Federntausch vorne	mittel	! Verletzungsgefahr	2 - 3 Stunden
Federntausch hinten	mittel		2 - 3 Stunden
Stossdämpfertausch vorne	mittel	! Verletzungsgefahr	2 - 3 Stunden
Stossdämpfertausch hinten	einfach		1 - 2 Stunden
Auspuff austauschen	einfach		1 Stunde
Thermostat tauschen	mittel		2 - 3 Stunden
Antriebswelle tauschen	mittel		2 - 3 Stunden
ABS Ring tauschen	einfach		1/2 Stunde
Simmering Getriebe erneuern	mittel		2 - 3 Stunden
Ventildeckeldichtung tauschen/Demontage der Ansaugbrücke	mittel		1 Stunde
Spurstangenkopf tauschen	mittel	! Bremsanlage	1 Stunde pro Seite
Traggelenk tauschen	mittel	! Bremsanlage	1,5 Stunde pro Seite
Stabi vorne	einfach		1 Stunde
Radlager tauschen vorne	mittel	! Bremsanlage	45 Minuten pro Seite

Beschreibung	Schwierigkeitsgrad	Besonderheiten	Aufwand
Radlager tauschen hinten	gelb mittel		45 Minuten pro Seite
Ölwanne erneuern/tauschen	gelb mittel		1 - 1,5 Stunden
Bremslichtschalter erneuern	grün einfach		1 Stunde
Aktuator pflegen	gelb mittel		1 Stunde
Aktuator Stecker tauschen	gelb mittel		ca. 2 Stunden
Getriebeöl tauschen	grün einfach		45 Minuten
Zündkerzen tauschen	grün einfach		45 Minuten
Luftfilter (Motor) tauschen			
Glühbirne vom Scheinwerfer tauschen			
Motor überholen	rot sehr hoch		> Tage/Wochen
Klimaanlage Reparieren			

Zum [Portal Modell 450](#)

Betreuer dieses Artikels ist [ottomike](#)

From:

<https://www.smart-wiki.net/> - Smart WIKI



Permanent link:

https://www.smart-wiki.net/portal/modell_450/verschleissteile

Last update: **2022/10/18 11:21**