



## Beobachtungsbogen - Erwartungshorizont

Nr.	Arbeitsschritt	Bemerkungen
1	Hinweis- und Warnschild anbringen	Gut sichtbar
2	Zündung aus und Schlüssel sichern	Smart-Key Reichweite beachten
3	Minuspol der 12 Volt Fahrzeugbatterie abklemmen	
4	HV-Schutzhandschule prüfen und anziehen	Auf Beschädigung prüfen
5	HV-Schutzbrille prüfen und aufsetzen	Festen Sitz kontrollieren
6	Wartungsstecker entriegeln und entfernen	Stecker gegen unbefugten Zugriff sicher aufbewahren
7	5 Minuten bis zum nächsten Arbeitsschritt am Fahrzeug warten	Zeit beachten und ggf. weiter mit Nummer 8
8	Geeigneten Spannungsprüfer auswählen und Funktion überprüfen	Messbereich beachten
9	Wartezeit beachten	5 Minuten aus Nr. 7
10	Deckel am Inverter entfernen und Spannungsfreiheit prüfen (keine Spannung messbar)	Eingang Inverter / Leitung zu und von der HV-Batterie
11	Funktion Spannungsprüfer erneut überprüfen	
12	Deckel Inverter wieder vollständig montieren	Alle Schrauben verwenden
13	Weißes Warnschild „HV-Spannungen sind sicher ausgeschaltet“ sichtbar anbringen	Kontrolle der Warnschilder / rotes Warnschild entfernen
14	Werkstattpersonal über Freischaltung und UVV informieren	
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Fragen- und Themenspeicher: