

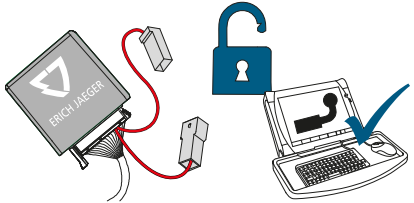
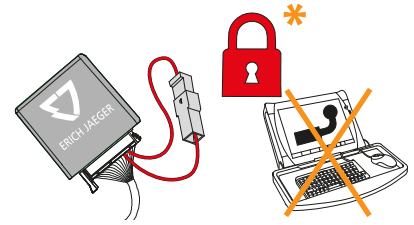


Kódování a kyberbezpečnost vozidel koncernu VW (SFD2) Kodowanie i Cyberbezpieczeństwo dla pojazdów Grupy VW (SFD2)

Po zavedení systému kybernetické bezpečnosti do nejnovějších modelů vozidel koncernu VW, označovaného jako UN-ECE/UNECE a také jako ochrana SFD2, není v současné době možné kódovat funkce asistentů provozu s tažným zařízením dotčených vozidel. ERICH JAEGER vám nabízí řešení: **elektrické sady JaegerFLEX 2in1**. Ty zaručují funkční osvětlení přívěsu a kontrolu poruchy ukazatelů blinkrů ihned po instalaci elektrosady, aniž by bylo nutné vozidlo v tomto ohledu kódovat a bez generování chybového hlášení. Jakmile vstoupí v platnost nové právní předpisy týkající se přístupu k datům v rámci palubní elektroniky, bude možné vozidlo nakódovat i bez výměny elektrosady. To znamená, že uživatelé mohou využívat všechny doplňkové funkce přívěsu (viz tabulka níže).

Po wprowadzeniu systemu cyberbezpieczeństwa w najnowszych modelach pojazdów Grupy VW, oznaczonego jako UN-ECE/UNECE oraz jako zabezpieczenie SFD2, obecnie nie jest możliwe zakodowanie funkcji asystentów jazdy z hakiem holowniczym w pojazdach, których to dotyczy. ERICH JAEGER oferuje rozwiązanie: wiązki elektryczne haka holowniczego **JaegerFLEX 2w1**. Po instalacji gwarantują one funkcjonalne oświetlenie przyczepty i monitorowanie awarii kierunkowskazu bez generowania komunikatu o błędzie. Gdy tylko wejdą w życie nowe przepisy prawne dotyczące dostępu do danych w elektronice pokładowej pojazdu, możliwe będzie również kodowanie pojazdu bez zmiany wiązki. Pozwoli to użytkownikom korzystać ze wszystkich dodatkowych funkcji przyczepty (patrz tabela poniżej).



Elektrósady JaegerFLEX JaegerFLEX wiązki elektryczne	Modelový rok Rok modelowy 2015-2023	Modelový rok Rok modelowy 2024+	Modelový rok 2024+ po odblokování SFD2 po odblokowaniu SFD2			
	Osvětlení přívěsu Oświetlenie przyczepty	✓	✓	PR Code • Ni7 • Ni8 • Ni9	✓	PR Code • Ni1 • Ni7 • Ni8 • Ni9
	Přídavné funkce Dodatkowe funkcje					
	Bezpečnost (ABS, ACC atd.) Bezpieczeństwo (ABS, ACC itp.)	✓	✓	✓	✓	✓
	Komfort (parkovací asistent atd.) Komfort (asystent parkowania itp.)	✓	✓	✓	✓	✓
	Osvětlení přívěsu Oświetlenie przyczepty	✓	✓	PR Code • Ni7 • Ni8 • Ni9	✓	PR Code • Ni1 • Ni7 • Ni8 • Ni9
	Přídavné funkce Dodatkowe funkcje					
	Bezpečnost (ABS, ACC atd.) Bezpieczeństwo (ABS, ACC itp.)	●	●	●	●	●
	Komfort (parkovací asistent atd.) Komfort (asystent parkowania itp.)	●	●	●	●	●

- * Instalace elektrosady je možná také v autoservisech, které nedisponují auto-diagnostikou. Instalacja wiązki możliwa również w warsztatach, które nie posiadają narzędzia diagnostycznego.
- Kódování není možné. Následné kódování je možné v příslušné vybavených dílnách (s výjimkou výše uvedených kódů PR). Bez možnosti kodowania. Późniejsze kodowanie możliwe w odpowiednio wyposażonych warsztatach (z wyjątkiem wspomnianych kodów PR).
- Kódování vozidel na provoz s tažným zařízením možné až po odblokování ochrany SFD2. Późniejsze kodowanie pojazdów na tryb jazdy z hakiem holowniczym możliwe po odblokowaniu zabezpieczenia SFD2.

Další velkou výhodou elektrosad **JaegerFLEX 2in1** je masivní snížení skladových zásob. Elektrósady 748343 a 748342 jsou vhodné pro instalaci do více jak 120 modelů značek AUDI, CUPRA, SEAT, ŠKODA a VW.

Kolejną wielką zaletą zestawów okablowania haka holowniczego **JaegerFLEX 2w1** jest ogromna redukcja zapasów magazynowych. Wiązki elektryczne nr 748343 i 748342 są kompatybilne z ponad 120 modelami marek AUDI, CUPRA, SEAT, ŠKODA i VW.