

## B-01, DIAGNOSE FEHLERCODE

FC	Fehlercode-Setzbedingung	Abhilfe
P1631	Steuergerät Einspritzpumpe ersetzen	C-14
	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="296 412 1267 446">• Hardwarefehler des Einspritzpumpen-Steuergeräts (EEPROM defekt)</li></ul> <p data-bbox="296 484 480 519"><b>Auswirkung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="296 557 807 591">• Maximale Leistung wird reduziert.</li><li data-bbox="296 629 863 664">• Abgasrückführventil wird abgeschaltet</li><li data-bbox="296 702 919 736">• Ladedruckregelung ist nicht mehr möglich.</li></ul> <p data-bbox="296 774 600 809"><b>Betroffene Klemmen:</b> 7, 22, 51, 67</p>	

## B-01, DIAGNOSE FEHLERCODE

FC	Fehlercode-Setzbedingung	Abhilfe
P1631	Steuergerät Einspritzpumpe ersetzen	C-14
	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="333 467 1358 505">• Hardwarefehler des Einspritzpumpen-Steuergeräts (RAM defekt)</li></ul> <p data-bbox="333 547 539 585"><b>Auswirkung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="333 626 718 665">• Motor wird abgestellt.</li></ul> <p data-bbox="333 706 673 744"><b>Betroffene Klemmen:</b> 7, 22, 51, 67</p>	

## B-01, DIAGNOSE FEHLERCODE

FC	Fehlercode-Setzbedingung	Abhilfe
P1631	Steuergerät Einspritzpumpe ersetzen	C-14
	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="296 412 1013 446">• Hardwarefehler des Einspritzpumpen-Steuergeräts</li></ul> <p data-bbox="296 484 480 519"><b>Auswirkung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="296 557 807 591">• Maximale Leistung wird reduziert.</li><li data-bbox="296 629 863 664">• Abgasrückführventil wird abgeschaltet</li><li data-bbox="296 702 919 736">• Ladedruckregelung ist nicht mehr möglich.</li></ul> <p data-bbox="296 774 600 809"><b>Betroffene Klemmen:</b> 7, 22, 51, 67</p>	

## B-01, DIAGNOSE FEHLERCODE

FC	Fehlercode-Setzbedingung	Abhilfe
P1631	Steuergerät Einspritzpumpe ersetzen	C-14
	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="296 412 1327 446">• Hardwarefehler des Einspritzpumpen-Steuergerätes (A/D-Wandler defekt)</li></ul> <p data-bbox="296 484 480 519"><b>Auswirkung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="296 555 807 589">• Maximale Leistung wird reduziert.</li><li data-bbox="296 625 863 659">• Abgasrückführventil wird abgeschaltet</li><li data-bbox="296 696 919 730">• Ladedruckregelung ist nicht mehr möglich.</li></ul> <p data-bbox="296 766 600 800"><b>Betroffene Klemmen:</b> 7, 22, 51, 67</p>	

## B-01, DIAGNOSE FEHLERCODE

FC	Fehlercode-Setzbedingung	Abhilfe
P1631	<p data-bbox="310 355 1038 386">Steuergerät Einspritzpumpe ersetzen</p> <ul data-bbox="310 433 1169 581" style="list-style-type: none"><li data-bbox="310 433 1021 464">• Folgende Fehlercodes nicht gespeichert: P1651</li><li data-bbox="310 505 1169 581">• Das Motor-Steuergerät erkennt eine Funktionsstörung des Einspritzpumpen-Steuergeräts.</li></ul> <p data-bbox="310 619 505 650"><b>Auswirkung:</b></p> <ul data-bbox="310 692 677 723" style="list-style-type: none"><li data-bbox="310 692 677 723">• Motor wird abgestellt.</li></ul> <p data-bbox="310 764 631 795"><b>Betroffene Klemmen:</b></p> <p data-bbox="310 806 485 837">7, 22, 51, 67</p>	C-14

## B-01, DIAGNOSE FEHLERCODE

FC	Fehlercode-Setzbedingung	Abhilfe
P1631	<p data-bbox="300 348 1003 379">Steuergerät Einspritzpumpe ersetzen</p> <ul data-bbox="300 420 1295 565" style="list-style-type: none"><li data-bbox="300 420 1089 451">• Folgende Fehlercodes nicht gespeichert: P0725, P1345</li><li data-bbox="300 493 1295 565">• Vergleich der Motor- und Einspritzpumpendrehzahl ergibt einen nicht plausiblen Wert.</li></ul> <p data-bbox="300 607 488 638"><b>Auswirkung:</b></p> <ul data-bbox="300 679 654 710" style="list-style-type: none"><li data-bbox="300 679 654 710">• Motor wird abgestellt.</li></ul> <p data-bbox="300 752 610 783"><b>Betroffene Klemmen:</b></p> <p data-bbox="300 793 467 824">7, 22, 51, 67</p>	C-14

## B-01, DIAGNOSE FEHLERCODE

FC	Fehlercode-Setzbedingung	Abhilfe
P1631	Steuergerät Einspritzpumpe ersetzen	C-14
	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="296 405 1321 473">• Softwarefehler des Einspritzpumpen-Steuergeräts (Pumpenkennfeld nicht programmiert)</li></ul> <p data-bbox="296 514 480 547"><b>Auswirkung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="296 583 639 615">• Motor wird abgestellt.</li></ul> <p data-bbox="296 651 421 684"><b>Hinweis:</b></p> <p data-bbox="296 720 1222 789">Die Programmierung des Pumpenkennfeldes kann nur beim Hersteller erfolgen.</p> <p data-bbox="296 825 600 858"><b>Betroffene Klemmen:</b></p> <p data-bbox="296 863 461 896">7, 22, 51, 67</p>	