



BMW Z4 (E89)



AVERTISMENT

Pericol pentru sănătate!

Inhalarea prafului degajat de plăcuțele de frână poate cauza afecțiuni severe ale organelor respiratorii!

Nu curățați componentele frânei cu aer comprimat.

Utilizați un produs special de curățare a frânelor.

Indicație

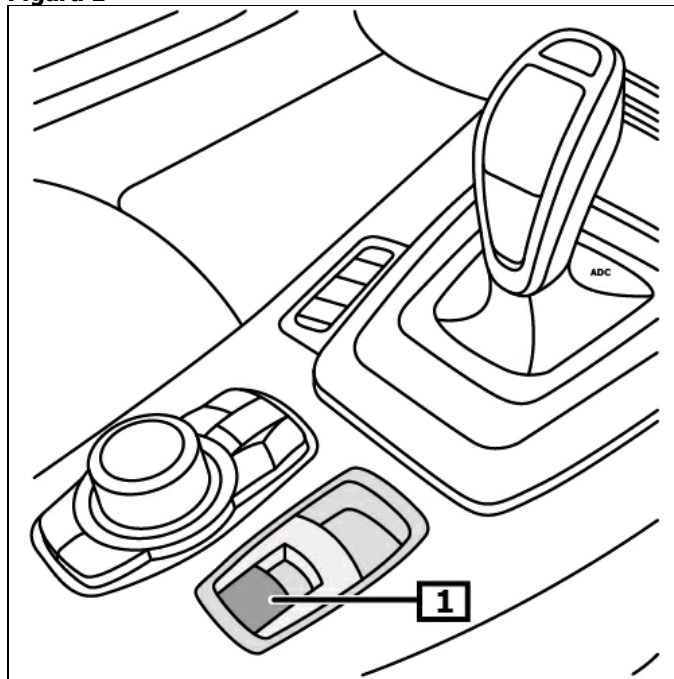
Înainte de executarea lucrărilor la frâna de parcare, activați modul de întreținere a frânei de parcare. Figurile din aceste instrucțiuni de montaj sunt ilustrative și au rolul strict de simplificare a înțelegerii.

Indicații generale

Aparatul de comandă pentru frâna de staționare se află în partea dreaptă a portbagajului.

Maneta de comutare a frânei de parcare se găsește în consola centrală. **(1)**
(vezi figura 1)

Figură 1



1 Comutator - frână de parcare

Afișaj/mod de utilizare

Acționați frâna de parcare

Trafețu comutatorului frânei de parcare.

Eliberați frâna de parcare

Apăsați în jos comutatorul frânei de parcare.

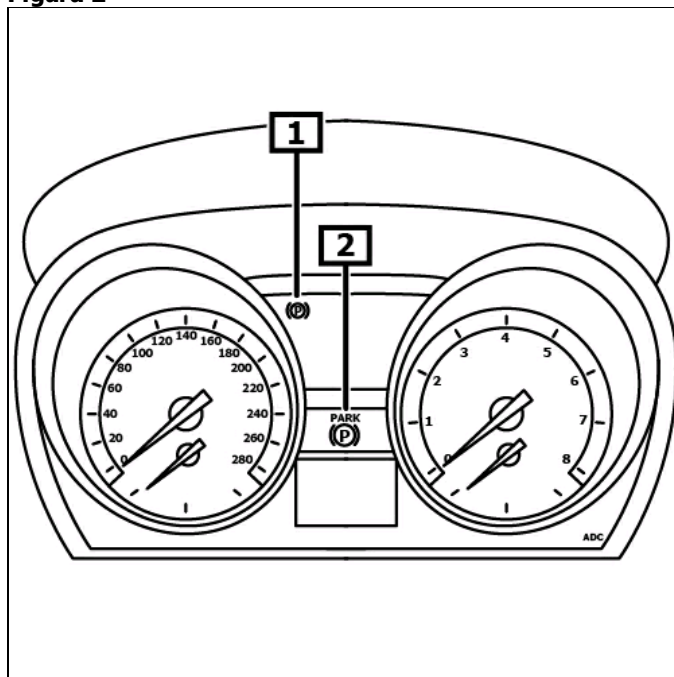
La defecțiunile care afectează siguranța funcționării și a traficului, se aprinde lampa de avertizare. **(1)**

Suplimentar se aprinde și lampa de avarie. **(2)**

(vezi figura 2)

Puteți afla mai multe detalii și informații în manualul de utilizare!

Figură 2



1 Lampă de avertizare

2 Lampă de avarie

Activați modul de întreținere

Înainte de executarea lucrărilor la instalația frânei de parcare, activați modul de întreținere a frânei de parcare

Racordați aparatul de diagnoză la conectorul de diagnoză.

Cuplați aprinderea.

Eliberați frâna de parcare

Urmați instrucțiunile aparatului de diagnoză.

Dezactivați modul de întreținere

Urmați instrucțiunile aparatului de diagnoză.

Deschizător de siguranță al frânei de parcare

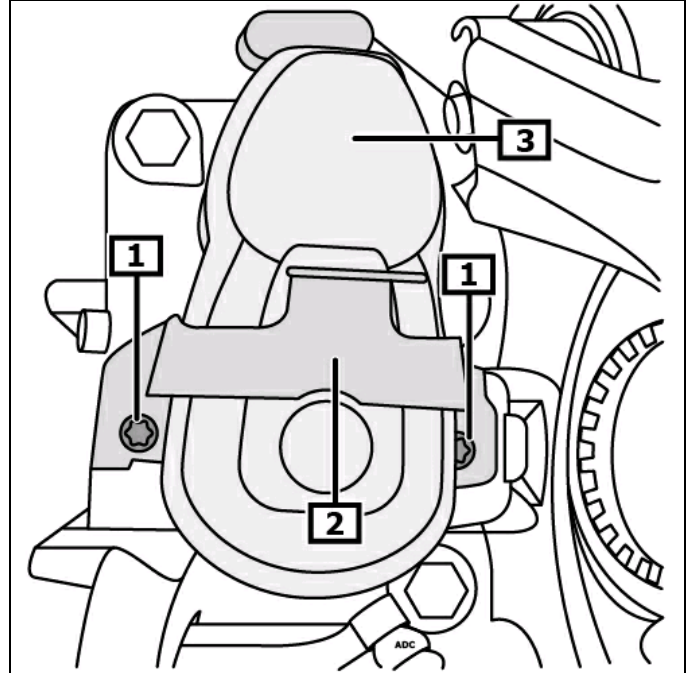
Demontare:

Eliberați frâna de parcare
Decuplați aprinderea.
Asigurați vehiculului împotriva plecării de pe loc.

Cel mai devreme după 30 de la deconectarea aprinderii îndepărtați ștecărul multifuncțional de pe servomotor.

Debransați racordul (racordurile) electric(e) de pe servomotor.
Deșurubați șurubul (șuruburile). **(1)**
Demontați suportul. **(2)**
Extrageți cu grijă servomotorul de pe etrierul de frână. **(3)**
(vezi figura 3)

Figură 3



1 Șurub(uri)

2 Suport

3 Servomotor pentru frâna de parcare

Rotiți axul în sens orar, până când roata se poate roti liber. **(1)**
(vezi figura 4)

Nu rotiți axul până la opritorul de capăt de cursă!
Atunci când axul se află la opritorul de capăt de cursă, se salvează un cod de eroare!

Montare:

Montarea în ordine inversă demontării.

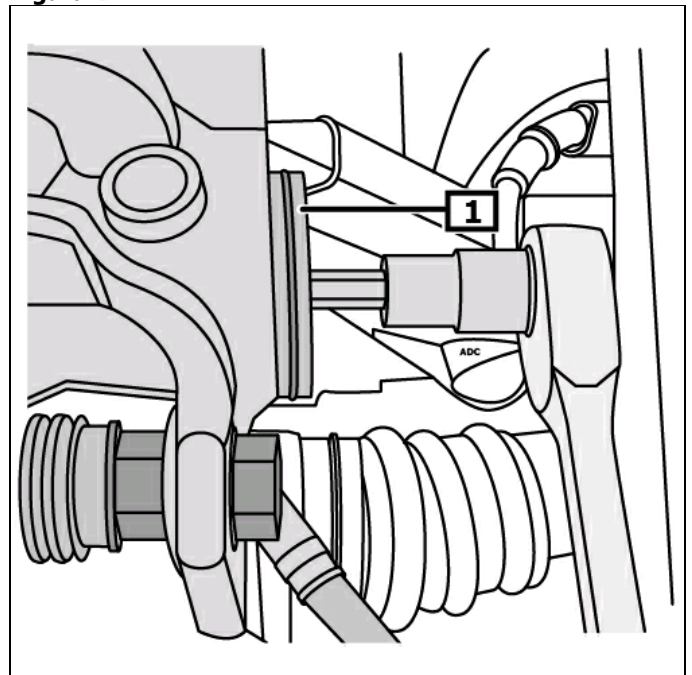
Cuplați aprinderea.
Acționați pedala de frână și apăsați întrerupătorul pentru frâna de staționare. **(1)**
(vezi figura 1)

Lampa de control pentru frâna de parcare de pe bord se stinge.
(1)
(vezi figura 2)

Proces de programare:

Porniți motorul.
Apăsați cu forță pedala de frână.
Apăsați întrerupătorul pentru frâna de staționare timp de 15 secunde.
Lampa de control pentru frâna de parcare de pe bord se stinge.

Figură 4



1 Arborele