



## Indicații privind prinderea prezoanelor de jantă / piulițelor de jantă



Copyright Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim am Main, Germania  
Informațiile din această publicație se aplică de la data de mai jos. Opel Automobile GmbH își rezervă dreptul de modificare a datelor tehnice, echipării și designului vehiculului în legătură cu informațiile din această publicație precum și de modificări ale publicației în sine.

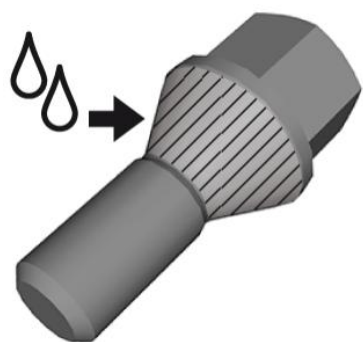
Acest catalog de date conține indicații pentru prinderea prezoanelor de jantă / piulițelor de jantă pentru orice model Opel / Vauxhall.

**Notă:**

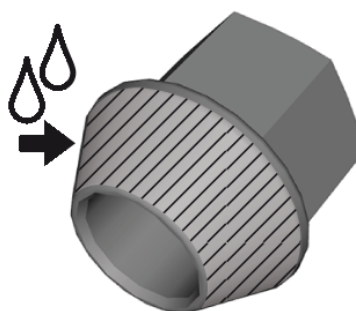
*Pregătirea și efectuarea schimbului de jante nu este parte a acestei catalog. Rugăm urmați indicațiile pentru schimbul de jante din manualul de utilizare al vehiculului respectiv.*

Găsiți elementul de fixare / specificațiile pentru cuplu pentru fiecare model de mașină la finalul acestui document. Aplicați un strat subțire de unsoare pe conul șurubului sau piuliței de roată, numai dacă este aplicabil conform tabelului.

Șurub de roată



Piuliță de roată



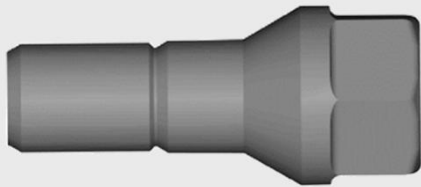
Ungere conform tabelului



Șuruburi de roată specifice modelelor marcate cu (1) în tabel

*Avertisment:*

Trebuie folosită combinația corectă de roată și șuruburi de roată, cu jante din oțel și aliaj. Ambele tipuri de șuruburi de roată necesită specificații diferite ale cuplului. Dacă nu sunt utilizate șuruburile de roată corecte la tipul corect de roată se poate ajunge la desprinderea roții, pierderea presiunii aerului din anvelopă, manevrarea defectuoasă a autovehiculului și pierderea controlului vehiculului, putând duce la vătămări corporale.



Șurub de roată pentru jantă din tablă



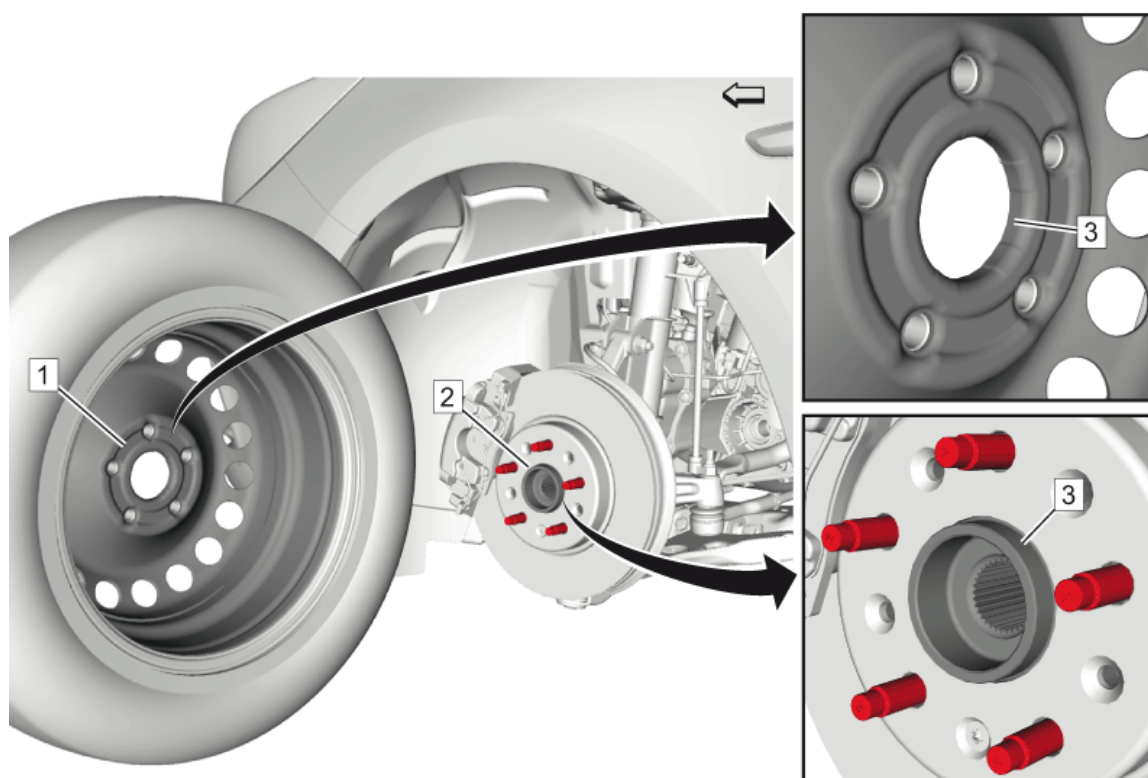
Șurub de roată pentru jantă din aliaj



## Roată și butuc

### *Avertisment:*

Înainte de montarea roților, îndepărtați acumulările de coroziune dintre suprafața de montare a roții și suprafața de montare a tamburului de frână sau a discului. Dacă la montarea roților nu se asigură un contact corespunzător metal-pe-metal a suprafețelor de montare, piulițele roții se pot slăbi. Acest lucru poate provoca desprinderea roții în timpul deplasării vehiculului, provocând pierderea controlului și eventuala accidentare.



Îndepărtați orice urmă de coroziune sau de corpuri străine de pe jantă (1) și de pe suprafețele de montaj ale butucului (2).

Aplicați unsoare ușor pe centrarea roții (3).

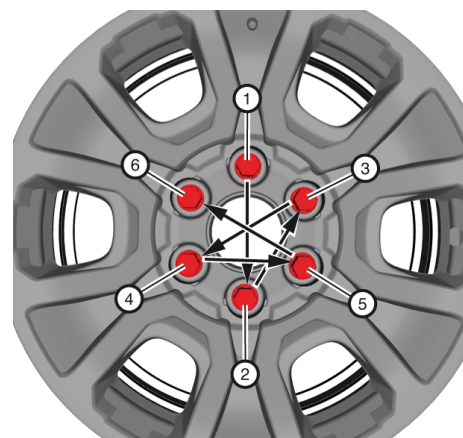
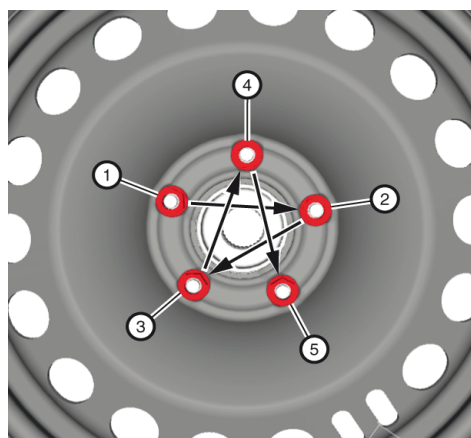
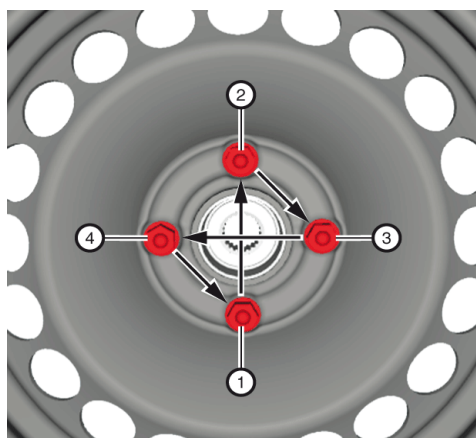


## *Avertisment:*

Introduceți șuruburile de roată cu mâna și rotiți-le cel puțin 5 ture, pentru a vă asigura că sunt fixate corespunzător. Dacă nu respectați aceste instrucțiuni este posibil ca butucul și/sau șurubul de roată să se defecteze. Șuruburile de roată montate necorespunzător este posibil să permită desprinderea roții în timpul de plasării, situație care poate provoca pierderea controlului și/sau vătămări corporale sau pierderi materiale.

## *Notă:*

Strângeți piulițele uniform și alternativ cu o cheie dinamometrică în succesiunea indicată pentru a evita bătaia excesivă.





# Specificații pentru elementele de fixare



Model	Restricție	Șurub de roată	Piuliță roată	Unsoare pe con		Specificație	
				Da	Nu	Metric	Englezesc
ADAM		X		X		110Nm	81 lb ft
Agila-A	> 2004		X	X		85Nm	63 lb ft
	2004 >	X		X		110Nm	81 lb ft
Agila-B		X			X	85Nm	63 lb ft
Antara			X		X	140Nm	103 lb ft
Astra-G		X		X		110Nm	81 lb ft
Astra-H		X		X		110Nm	81 lb ft
Astra-J			X		X	140Nm	103 lb ft
Astra-K			X		X	140Nm	103 lb ft
Ampera			X		X	140Nm	103 lb ft
Ampera-e			X		X	140Nm	103 lb ft
Campo			X		X	118Nm	87 lb ft
Cascada			X		X	140Nm	103 lb ft
Corsa-B		X		X		110Nm	81 lb ft
Corsa-C		X		X		110Nm	81 lb ft
Corsa-C Combo		X		X		110Nm	81 lb ft
Corsa-D		X		X		110Nm	81 lb ft
Corsa-E		X		X		110Nm	81 lb ft
Combo-D	Jante de oțel		X		X	86Nm	63 lb ft
	Jante din aliaj		X		X	120Nm	89 lb ft





Model	Restricție	Șurub de roată	Piuliță roată	Unsoare pe con		Specificație	
				Da	Nu	Metric	Englezesc
Crossland X <sup>(1)</sup>	Jante de oțel	X			X	115Nm	85 lb ft
	Jante din aliaj	X			X	100Nm	74 lb ft
Frontera-A	Jante de oțel		X		X	110Nm	81 lb ft
	Jante din aliaj		X		X	120Nm	89 lb ft
Frontera-B			X		X	118Nm	87 lb ft
Grandland X <sup>(1)</sup>	Jante de oțel	X			X	115Nm	85 lb ft
	Jante din aliaj	X			X	100Nm	74 lb ft
Insignia-A			X		X	150Nm	111 lb ft
Insignia-B	M12, cheie dimensiune 19 mm		X		X	140Nm	103 lb ft
	M14, cheie dimensiune 22 mm		X		X	190Nm	140 lb ft
KARL / VIVA			X		X	140Nm	103 lb ft
Meriva-A		X		X		110Nm	81 lb ft
Meriva-B		X		X		110Nm	81 lb ft
Mokka / Mokka X			X		X	140Nm	103 lb ft

(1) șuruburi de roată specific

**Avertisment:**

Trebuie folosită combinația corectă de roată și șuruburi de roată, cu jante din oțel și aliaj. Ambele tipuri de șuruburi de roată necesită specificații diferite ale cuplului. Dacă nu sunt utilizate șuruburile de roată corecte la tipul corect de roată se poate ajunge la desprinderea roții, pierderea presiunii aerului din anvelopă, manevrarea defectuoasă a autovehiculului și pierderea controlului vehiculului, putând duce la vătămări corporale.



# Specificații pentru elementele de fixare



Model	Restricție	Șurub de roată	Piuliță roată	Unsoare pe con		Specificație	
				Da	Nu	Metric	Englezesc
Movano-A	> 2001,5		X		X	150Nm	111 lb ft
	2001,5 >	X			X	170Nm	125 lb ft
Movano-B	Tracțiune față	X			X	172Nm	127 lb ft
	Tracțiune pe puntea spate cu roată spate singulară	X			X	264Nm	195 lb ft
	Tracțiune pe puntea spate cu roată spate dublă		X		X	235Nm	173 lb ft
Opel GT	2007 > 2009		X		X	140Nm	103 lb ft
Signum		X		X		110Nm	81 lb ft
Sintra			X		X	140Nm	103 lb ft
Speedster		X			X	90Nm	66 lb ft
Tigra-A		X		X		110Nm	81 lb ft
Tigra-B		X		X		110Nm	81 lb ft
Vectra-C		X		X		110Nm	81 lb ft
Vivaro-A		X			X	140Nm	103 lb ft
Vivaro-B		X			X	160Nm	118 lb ft
Zafira-A		X		X		110Nm	81 lb ft
Zafira-B		X		X		110Nm	81 lb ft
Zafira-C			X		X	140Nm	103 lb ft

