

Ambito di impiego 55103914-A16-V01_ITA

Oggetto Ruota speciale 8,0 J x 19 H2 Tipo 01889
Produttore O.Z. Spa

O.Z. SpA
Via Bastion 49/4
C.P.245, 36061 BASSANO DEL GRAPPA (VI)
C.F. e P.IVA 00262760242

COPIA CONFORME**ALL'ORIGINALE**

Pagina 1 di 7

Oggetto **Ambito di impiego ruota speciale**
Modello ITALIA 150
Tipo 01889
Misura della ruota 8,0 J x 19 H2
Tipo di centraggio Foro centrale

Adattamento	Marcatura anello/Anello di centraggio	Numero fori/ PCD (mm)/ Foro centrale- \varnothing (mm)	Offset (mm)	Carico ruota (kg)	Circonferenza (mm)
206	01889 206 / XL- \varnothing 72.56	5/120/72,6	29	750	2150

Marcature

Numero KBA 50152
Marchio del produttore O.Z.
Tipo ruota e adattamento 01889 206
Misura ruota 8,0 J x 19 H2
Offset ET 29
Data di produzione Mese e anno

Elementi di fissaggio

Nr.	Tipo di fissaggio	Invito foro	Coppia di serraggio (Nm)	Lunghezza gambo (mm)	Articolo n°
S02	Vite a stella incassata M12x1,5	Conica 60°	110	24	81710427
S03	Vite a stella incassata M14x1,25	Conica 60°	130	28	81710461
S04	Vite a stella incassata M12x1,5	Conica 60°	120	24	81710427

Costruttore veicolo BMW.

Oggetto
 Produttore

 Ruota speciale 8,0 J x 19 H2 Tipo 01889
 O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 2 di 7

Nome commerciale del tipo veicolo e numero di omologazione	Intervallo di potenze (kW)	Pneumatici	Condizioni e note relative agli pneumatici	Condizioni e note generali
BMW 3er GT 3-V e1*2007/46*0559*..	100-250	225/45R19**	A32 T92 T96	A16 A21 A57 Flh V19 S03
BMW 3er GT 3-V e1*2007/46*0559*..	100-250	235/40R19	A90 T92 T96	A16 A21 A57 Flh V19 S03
BMW 3er-Reihe 390L, -/X e1*2001/116*0308*00 -08,0344*00-05	85-225	225/35R19**	Lim T88	A12 A16 A21 S02
BMW 3er-Reihe 390L, -/X, 3L, 3K, 3K- N1 e1*2001/116*0308*09 -...0344*06- ..e1*2007/46*0314*00 -04;0315*00- 05;e24*2007/46*0022 *00-02- ab Facelift 2008	85-240	225/35R19	Lim T84 T88	A12 A16 A21 S02
BMW 4er-GranCoupé 3C e1*2007/46*0316*10- ..	100-250	225/40R19**	T93	A12 A16 A21 A57 Lim S03
BMW 4er-Reihe 3C e1*2007/46*0316*08- ..	120-250	225/40R19**	Cbo Cpe T89 T93	A12 A16 A21 A57 S03
BMW 5er ActiveHybrid HY e1*2007/46*0323*..- ohne Allradlenkung	225, 235	225/45R19	T96	A12 A16 A21 A58 L05 Lim V19 S03
BMW 5er ActiveHybrid HY e1*2007/46*0323*..- ohne Allradlenkung	225, 235	235/40R19	T96	A12 A16 A21 A58 L05 Lim V19 S03
BMW 5er ActiveHybrid HY e1*2007/46*0323*..- ohne Allradlenkung	225, 235	245/40R19**	T98	A12 A16 A21 A58 L05 Lim V19 S03
BMW 5er-GT GT, K-N1 e1*2007/46*0215*...;e 1*2007/46*0508*..Gra n Turismo- ohne Allradlenkung	120-300	245/45R19	A10 T02 T98 150	A16 A21 Flh L05 NBF S03

Oggetto
 Produttore

 Ruota speciale 8,0 J x 19 H2 Tipo 01889
 O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 3 di 7

Nome commerciale del tipo veicolo e numero di omologazione	Intervallo di potenze (kW)	Pneumatici	Condizioni e note relative agli pneumatici	Condizioni e note generali
BMW 5er-GT GT, K-N1 e1*2007/46*0215*...;e 1*2007/46*0508*..Gra n Turismo- ohne Allradlenkung	120-330	245/45R19**	A10 M+S T02 T98 150	A16 A21 Flh L05 NBF S03
BMW 5er-GT GT, K-N1 e1*2007/46*0215*...;e 1*2007/46*0508*..Gra n Turismo- mit Allradlenkung	120-300	245/45R19	A10 A84 T02 T98 150	A16 A21 Flh L04 NBF S03
BMW 5er-GT GT, K-N1 e1*2007/46*0215*...;e 1*2007/46*0508*..Gra n Turismo- mit Allradlenkung	120-330	245/45R19**	A10 A84 M+S T02 T98 150	A16 A21 Flh L04 NBF S03
BMW 5er-Reihe 5L e1*2007/46*0363*...- mit Allradlenkung	100-240	225/45R19	R37 T96	A12 A16 A21 A58 L04 Lim V19 S03
BMW 5er-Reihe 5L e1*2007/46*0363*...- mit Allradlenkung	100-240	235/40R19	R37 T96	A12 A16 A21 A58 L04 Lim V19 S03
BMW 5er-Reihe 5L e1*2007/46*0363*...- mit Allradlenkung	100-330	245/40R19**	T94 T98	A12 A16 A21 A58 L04 Lim V19 S03
BMW 5er-Reihe 5L e1*2007/46*0363*...- ohne Allradlenkung	100-240	225/45R19	R37 T96	A12 A16 A21 A57 L05 Lim V19 S03
BMW 5er-Reihe 5L e1*2007/46*0363*...- ohne Allradlenkung	100-240	235/40R19	R37 T96	A12 A16 A21 A57 L05 Lim V19 S03
BMW 5er-Reihe 5L e1*2007/46*0363*...- ohne Allradlenkung	100-330	245/40R19**	T94 T98	A12 A16 A21 A57 L05 Lim V19 S03
BMW 5er-Touring 5K, K-N1 e1*2007/46*0455*...;e 1*2007/46*0508*...- mit Allradlenkung	100-240	225/45R19	R37 T96 150	A12 A16 A21 A58 Car F40 L04 V19 S03
BMW 5er-Touring 5K, K-N1 e1*2007/46*0455*...;e 1*2007/46*0508*...- mit Allradlenkung	100-240	235/40R19	R37 T96 150	A12 A16 A21 A58 Car F40 L04 V19 S03

Oggetto
 Produttore

 Ruota speciale 8,0 J x 19 H2 Tipo 01889
 O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 4 di 7

Nome commerciale del tipo veicolo e numero di omologazione	Intervallo di potenze (kW)	Pneumatici	Condizioni e note relative agli pneumatici	Condizioni e note generali
BMW 5er-Touring 5K, K-N1 e1*2007/46*0455*...e 1*2007/46*0508*...- mit Allradlenkung	100-330	245/40R19**	T98 150	A12 A16 A21 A58 Car F40 L04 V19 S03
BMW 5er-Touring 5K, K-N1 e1*2007/46*0455*...e 1*2007/46*0508*...- ohne Allradlenkung	100-240	225/45R19	R37 T96 150	A12 A16 A21 A57 Car F40 L05 V19 S03
BMW 5er-Touring 5K, K-N1 e1*2007/46*0455*...e 1*2007/46*0508*...- ohne Allradlenkung	100-240	235/40R19	R37 T96 150	A12 A16 A21 A57 Car F40 L05 V19 S03
BMW 5er-Touring 5K, K-N1 e1*2007/46*0455*...e 1*2007/46*0508*...- ohne Allradlenkung	100-330	245/40R19**	T98 150	A12 A16 A21 A57 Car F40 L05 V19 S03

** Equipaggiamento originale (deve essere verificata la corrispondenza nella carta di circolazione del veicolo)

Informazioni generali

I sistemi di sicurezza di equipaggiamento originale (come ad esempio i sistemi di monitoraggio della pressione degli pneumatici) devono rimanere funzionali o essere sostituiti con equivalenti adeguati alla ruota speciale.

Qualora una misura di pneumatico riportata nel presente documento non sia già presente nei documenti del veicolo, è necessario l'aggiornamento della documentazione con l'inserimento della misura mancante da parte di un ufficio della Motorizzazione.

Tale aggiornamento non è richiesto qualora nel certificato di omologazione ABE sia presente l'esenzione dall'aggiornamento dei documenti del veicolo.

Gli indici di carico e di velocità minimi richiesti (ad eccezione degli pneumatici M+S) per l'utilizzo degli pneumatici sono riportati nei documenti del veicolo. Inoltre, solo un tipo di pneumatico e un tipo di pneumatico per asse sono consentiti. Qualora si utilizzino tipi differenti di pneumatici per l'asse anteriore e posteriore, le istruzioni del costruttore del veicolo o dello pneumatico devono essere rispettate.

I componenti di sospensioni e freni devono essere conformi all'equipaggiamento originale del veicolo, ad eccezione delle modifiche e adattamenti indicati nella corrispondente documentazione.

Qualora si debba utilizzare la ruota di scorta di equipaggiamento originale, è necessario che la velocità sia moderata e l'utilizzo sia il più possibile limitato nel tempo. E' necessario utilizzare gli elementi di fissaggio originali.

Su veicoli a trazione integrale può essere utilizzata solo una ruota di scorta con pneumatico della medesima misura o con la medesima circonferenza di rotolamento delle ruote in dotazione al veicolo.

Gli utenti delle ruote speciali devono essere informati che è necessario utilizzare lo pneumatico prescritto dal costruttore degli pneumatici.

Condizioni e note

- 150** La ruota speciale in relazione a questa misura di pneumatico è consentita solo fino ad un carico per asse ammissibile di 1500 kg.
- A10** E' consentito solo l'utilizzo di catene da neve di piccolo spessore sulle ruote posteriori.
- A12** Non è consentito l'utilizzo di catene da neve.
- A16** E' possibile applicare alla ruota speciale solo pesi di bilanciatura adesivi sulla faccia interna del canale.
- A21** Possono essere utilizzati solamente pneumatici tipo Tubeless e valvole di gomma o metallo con fissaggio esterno in conformità agli standard DIN ed ETRTO.
I sistemi montati su veicoli aventi velocità massima superiore a 210 Km/h devono essere equipaggiati esclusivamente con valvole in metallo.
Le valvole devono essere garantite per l'utilizzo previsto dal costruttore delle stesse.
Inoltre non è autorizzato l'uso di valvole che sporgono oltre la sagoma della ruota sostitutiva.
- A32** E' permesso l'utilizzo sull'asse posteriore solo di catene da neve con spessore massimo di 12mm (inclusi gli agganci)
- A57** Questa combinazione ruota / pneumatico è ha permessa su modelli di veicoli con trazione anteriore o posteriore e trazione integrale (per esempio, 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, ecc)
- A58** Questa combinazione ruota/pneumatico non è consentita su vetture con trazione integrale.
- A84** E' obbligatorio attenersi alle prescrizioni del costruttore del veicolo relativamente all'utilizzo di pneumatici invernali (M+S) e catene da neve.
- A90** E' possibile utilizzare solo catene da neve di spessore non superiore a 9mm, montate secondo le istruzioni fornite dal costruttore delle stesse.
- Car** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria station wagon (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
- Cbo** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria Cabriolet o Roadster.
- Cpe** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria coupé.
- F40** Combinazione ruota/pneumatico consentita esclusivamente sui modelli di veicolo con sospensioni pneumatiche.
- Flh** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria 2 volumi (3 porte e 5 porte).
- L04** L'applicazione è consentita esclusivamente per i veicoli dotati di quattro ruote sterzanti.
- L05** L'utilizzo di questa combinazione ruota/pneumatico non è consentita su veicoli con tutte le ruote sterzanti (4WS).

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 8,0 J x 19 H2 Tipo 01889
O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 6 di 7

- Lim** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria berlina.
- M+S** L'applicazione del sistema con questa misura di pneumatico è consentita solo con pneumatici M+S.
- NBF** La ruota speciale non è consentita per i modelli blindati del veicolo
- R37** Questa misura di pneumatico non è consentita su veicoli dotati di equipaggiamento originario avente pneumatici di diametro e/o larghezza maggiori.
- S02** Per il fissaggio delle ruote speciali si possono utilizzare solo i dispositivi di fissaggio forniti No. S02 (vedi pagina 1).
- S03** Per il fissaggio delle ruote speciali si possono utilizzare solo i dispositivi di fissaggio forniti No. S03 (vedi pagina 1).
- T02** Pneumatico (LI 102) consentito solo per veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1700 kg.
- T84** Pneumatico (LI 84) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1000 kg.
- T88** Pneumatico (LI 88) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1120 kg.
- T89** Pneumatico (LI 89) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1160 kg.
- T92** Pneumatico (LI 92) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1260 kg.
- T93** Pneumatico (LI 93) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1300 kg.
- T94** Pneumatico (LI 94) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1340 kg.
- T96** Pneumatico (LI 96) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1420 kg.
- T98** Pneumatico (LI 98) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1500 kg.
- V19** Possono essere utilizzate misure di pneumatico diverse per asse anteriore e posteriore, a condizione che siano rispettate le combinazioni descritte qui sotto e che le rispettive misure di pneumatico siano singolarmente riportate nella colonna "Pneumatici" della tabella di cui sopra:

Asse anteriore Asse posteriore

Nr. 1	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr. 2	225/40R19	255/35R19
Nr. 3	225/45R19	245/40R19
Nr. 4	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr. 5	235/40R19	265/35R19, 275/35R19

Oggetto Ruota speciale 8,0 J x 19 H2 Tipo 01889
Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 7 di 7

Nr. 6	235/45R19	255/40R19
Nr. 7	235/50R19	255/45R19
Nr. 8	245/30R19	305/25R19
Nr. 9	245/35R19	265/30R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr.10	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr.11	245/45R19	275/40R19
Nr.12	255/30R19	305/25R19
Nr.13	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr.14	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr.15	255/45R19	285/40R19
Nr.16	255/50R19	285/45R19, 295/45R19
Nr.17	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr.18	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr.19	265/40R19	295/35R19
Nr.20	265/50R19	295/45R19
Nr.21	275/30R19	315/25R19

Sono consentiti pneumatici di un solo costruttore e tipo per asse.
L'idoneità alla circolazione deve essere confermata con specifico nullaosta del costruttore del veicolo seguito da specifica visita e prova da effettuarsi presso gli uffici provinciali della Motorizzazione.

Note sulla ruota speciale

Nessuna

Note generali

Per una corretta installazione consultare il manuale di montaggio e manutenzione ruote OZ.

Il presente ambito di impiego è stato sviluppato sulla base dei dati tecnici dei veicoli disponibili al momento della sua stesura.

Sulla base delle prove eseguite non vi sono obiezioni tecniche all'utilizzo delle ruote speciali in oggetto su veicoli in conformità alle condizioni e alle note sopra riportate.

Essendo i veicoli soggetti a variazioni ed aggiornamenti tecnici a discrezione del loro produttore, si raccomanda di verificare in fase di installazione che il veicolo equipaggiato con il sistema sostitutivo in oggetto sia conforme alle norme cogenti per l'omologazione del veicolo stesso (Direttive e regolamenti CE ed UNECE) e per la circolazione stradale (Codice della Strada).

Il presente rapporto non è valido se si verificano cambiamenti al tipo di omologazione delle vetture o modifiche al veicolo che interessino i punti valutati durante le prove eseguite.

Il rapporto include le pagine 1-7 ed è valido per le ruote speciali dalla data di produzione Settembre 2014

15 Dicembre 2014