Via/Bastion 49/4
C.P.245, 36061/BASSANO DEL GRAPPA (VI)
C.F. eP.IVP 00262760242

Oggetto Ruota speciale 7 J x 17 H2 Typ 19221

Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE 1 di 6

Oggetto Ambito di impiego ruota speciale

ModelloMSW25Tipo19221Misura della ruota7 J x 17 H2Tipo di centraggioForo centrale

Adattamento	Marcatura anello/Anello di centraggio	Numero fori/ PCD (mm)/ Foro centrale-ø (mm)	Offset (mm)	Carico ruota (kg)	Circonferenza (mm)
500	19221 500 / Ø63,3-Ø54,1	4/100/54,1	37	615	2010

Marcature

Numero KBA 49193 Marchio del produttore OZ

Tipo ruota e adattamento 19221 500 Misura ruota 7 J x 17 H2 Offset ET 37

Caratteristica di origine

Data di produzione Anno e Mese

Elementi di fissaggio

Nr.	Tipo di fissaggio	Invito foro	Coppia di	Lunghezza	Articolo Nr
			serraggio (Nm)	gambo (mm)	
S02	Dado M12x1,5	Conico 60°	110	-	81720065
S03	Dado M12x1,25	Conico 60°	90	-	81720070
S04	Vite M12x1,5	Conico 60°	100	26	81720069
S05	Vite M12x1,5	Conico 60°	90	26	81720069
S06	Dado M12x1.5	Conico 60°	130	-	81720065

Costruttore veicolo Hyundai

Kia Mazda Suzuki Toyota

Via Bastion 49/4
C.P.245, 36061 BASSANO DEL GRAPPA (VI)
C.F. e P.IV 200262760242

Oggetto Ruota speciale 7 J x 17 H2 Typ 19221 Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE 2 di 6

Nome commerciale del tipo veicolo e numero di omologazione	Intervallo di potenze (kW)	Pneumatici	Condizioni e note relative agli pneumatici	Condizioni e note generali
Hyundai Accent MC e4*2001/116*0103*,	71-83	195/40R17	K1a K2b T81	A12 A14 A21 Flh S02
Kia Rio DE e4*2001/116*0093*	65-83	195/40R17	K1a K1b K2b T81	A12 A14 A21 Flh S02
Kia Rio UB e11*2007/46*0195* incl. Facelift 2015	55-80	195/45R17	T85	A12 A14 A21 A58 Flh S02
Kia Rio UB e11*2007/46*0195* incl. Facelift 2015	55-80	205/45R17	K2b	A12 A14 A21 A58 Flh S02
Kia Rio UB e11*2007/46*0195* incl. Facelift 2015	55-80	215/45R17	K1a K1b K2b	A12 A14 A21 A58 Flh S02
Mazda 2 (II) DE, DE1 e13*2001/116*0254*,e13*2001/116*0255*.	50-76	195/40R17	T81	A12 A14 A21 Flh V17 S02
Mazda MX-5 2,0l (IV) ND e11*2007/46*2661*	118	195/45R17		A12 A14 A21 Cbo V17 S06
Mazda MX-5 2,0l (IV) ND e11*2007/46*2661*	118	205/45R17		A12 A14 A21 Cbo V17 S06
Mazda MX-5 2,0l (IV) ND e11*2007/46*2661*	118	215/40R17	K1a K1b	A12 A14 A21 Cbo V17 S06
Suzuki Swift 4x4 FZ e4*2007/46*0198*;e4*2007/46*0294*	66,69	195/45R17	K1a K1b	A12 A14 A21 A56 Flh S03
Suzuki Swift 4x4 NZ e4*2007/46*0155*	66,69	195/45R17	K1a K1b	A12 A14 A21 A56 Flh S05
Toyota Corolla E12-U -J -J1 -T -TS e11*98/14,2001/116*0178-0181,0251*	66-141	195/45R17	T81 T85	A12 A14 A21 Car Flh Sth Ver S02
Toyota MR2 W3 e11*98/14*0128*,e11*2001/116*0128*.	103	205/40R17	K1a K2b	A12 A14 A21 VM7 S02
Toyota Yaris TS XP9 e11*2001/116*0248*	98	195/45R17		A12 A14 A21 Flh S02

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

Informazioni generali:



Oggetto Ruota speciale 7 J x 17 H2 Typ 19221

Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE 3 di 6

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.

Ad eccezione del codice di velocità degli pneumatici invernali, per i quali si rimanda alla normativa vigente in merito, gli pneumatici scelti devono avere indice di carico e categoria di velocità uguali o superiori a quelli previsti in omologazione dal costruttore del veicolo.

Inoltre, tutti gli pneumatici montati su un veicolo devono avere la stessa struttura (es. radiale, diagonale) e quelli montati sullo stesso asse devono essere dello stesso tipo di profilo (es. battistrada asimmetrico, direzionale).

In caso di uso pneumatici con diverso tipo di profilo (es. battistrada asimmetrico, direzionale) tra asse anteriore e posteriore, devono essere osservate le istruzioni del costruttore del veicolo o del produttore pneumatici.

In caso di uso pneumatici con diverso tipo di profilo (es. battistrada asimmetrico, direzionale). tra asse anteriore e posteriore, devono essere osservate le istruzioni del costruttore del veicolo o del produttore pneumatici.

I componenti di sospensioni e freni devono essere conformi all'equipaggiamento originale del veicolo.

Quando si utilizza la ruota di scorta prevista dal costruttore del veicolo, il veicolo deve essere condotto alla velocità prevista e raccomandata dal costruttore stesso. In caso di mancanza di istruzioni specifiche, il veicolo deve essere condotto a velocità moderata e devono essere ristabilite le condizioni originarie il prima possibile.

Il montaggio della ruota di scorta deve essere fatto utilizzando i componenti del veicolo originariamente predisposti per essa.

Su veicoli con trazione integrale possono essere utilizzate esclusivamente ruote di scorta con pneumatici aventi la stessa misura e circonferenza di rotolamento di quelli della ruota sostituita.

Il tipo di pneumatico e la pressione di gonfiaggio devono essere conformi a quanto indicato dal costruttore degli pneumatici.

Condizioni e note

- A12 Non è consentito l'utilizzo di catene da neve.
- Per la equilibratura di queste ruote possono essere utilizzati solo pesi adesivi applicabili in corrispondenza della gola di montaggio pneumatico (lato freni).

 Durante il montaggio della ruota deve essere verificato il rispetto della distanza minima di 2 mm fra questi pesi e i componenti dell'impianto frenante.
- 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.
- A56 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita solo su veicoli con trazione integrale (es. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, etc.)
- A58 Questa combinazione ruota/pneumatico non è consentita su vetture con trazione integrale.
- Car L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria station wagon (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).



Oggetto Ruota speciale 7 J x 17 H2 Typ 19221

Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGNALE 4 di 6

Cbo	L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria Cabriolet
	o Roadster.

- Fih L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria 2 volumi (3 porte e 5 porte).
- **K1a** L'installatore deve verificare che il parafango/paraurti assicuri la copertura della ruota sull'asse 1 nell'intervallo da 0° a 30° davanti al centro ruota in conformità ai requisiti della normativa vigente.
- **K1b** L'installatore deve verificare che il parafango assicuri la copertura della ruota sull'asse 1 nell'intervallo da 0° a 50° dietro al centro ruota in conformità ai requisiti della normativa vigente.
- **K2b** L'installatore deve verificare che il parafango/paraurti assicuri la copertura della ruota sull'asse 2 nell'intervallo da 0° a 50° dietro al c entro ruota in conformità ai requisiti della normativa vigente.
- 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).
- S05 Per il fissaggio delle ruote speciali si possono utilizzare solo i dispositivi di fissaggio forniti No. S05 (vedi pagina 1).
- Per il fissaggio delle ruote speciali si possono utilizzare solo i dispositivi di fissaggio forniti No. S06 (vedi pagina 1).
- Sth L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria 3 volumi.
- **T81** Pneumatico (LI 81) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 924 kg.
- **T85** Pneumatico (LI 85) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1030 kg.
- V17 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	195/40R17	215/35R17
Nr.	2	195/45R17	215/40R17
Nr.	3	205/40R17	225/35R17
Nr.	4	205/45R17	235/40R17
Nr.	5	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr.	6	205/55R17	225/50R17
Nr.	7	215/40R17	245/35R17
Nr.	8	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
Nr.	9	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr.	10	215/55R17	235/50R17
Nr.	11	225/45R17	245/40R17, 255/40R17

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

Oggetto Ruota speciale 7 J x 17 H2 Typ 19221

Produttore O.Z. Spa

Nr. 19 255/45R17

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE 5 di 6

Nr. 12 225/50R17 245/45R17, 255/45R17 Nr. 13 225/55R17 245/50R17, 255/50R17 Nr. 14 235/45R17 255/40R17, 265/40R17 Nr. 15 235/50R17 255/45R17 Nr. 16 235/55R17 255/50R17 Nr. 17 235/60R17 255/55R17 Nr. 18 245/45R17 265/40R17, 275/40R17

285/40R17

Sono consentiti pneumatici di un solo produttore e tipo di profilo per ogni asse.

La combinazione delle misure riportate è possibile quando è prevista nella documentazione di omologazione del veicolo. Qualora non lo sia deve essere confermata dal costruttore del veicolo.

Ver L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria tipo minivan.

VM7 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 sotto:

Asse anteriore Asse posteriore

Nr. 1 205/40R17 225/35R17

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

Le disposizioni del Decreto Ministeriale 10 gennaio 2013, n. 20 possono essere applicate esclusivamente a veicoli delle categorie internazionali M1 ed M1G.

Pertanto non possono essere applicate a veicoli di altre categorie per i quali deve essere rispettata la normativa vigente in merito.

Per l'esecuzione di una corretta installazione è richiesta la conformità delle prescrizioni di montaggio riportate nel presente ambito di impiego e di quelle indicate nel manuale di montaggio e manutenzione ruote di OZ.

È richiesto l'aggiornamento della carta di circolazione del veicolo nel caso la misura di pneumatico scelta per l'applicazione non sia fra quelle omologate dal costruttore dell'auto.

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

Via Bastion 49/4
C.P.245, 36061 BASSANO DEL GRAPPA (VI)
C.F. & P.IV 200262760242

Oggetto Ruota speciale 7 J x 17 H2 Typ 19221

Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGHAMIA 6 di 6

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 1-6 ed è valido per le ruote speciali dalla data di produzione Novembre 2012.

06 giugno 2016

00246284_ITA.DOC