

Oggetto Ruota speciale 7,5Jx17H2 19297
 Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE Pagina 1 di 8

Oggetto Ambito di impiego ruota speciale
 Modello MSW73
 Tipo 19297
 Misura della ruota 7,5Jx17H2
 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)
501	19297 501 / \varnothing 73,1- \varnothing 65,1	5/112/65,1	35	690	2100

Marcature

Numero KBA 51798
 Marchio del produttore MSW
 Tipo ruota e adattamento 19297 501
 Misura ruota 7,5Jx17H2
 Offset ET 35
 Data di produzione Mese e anno

Elementi di fissaggio

Nr.	Tipo di fissaggio	Invito foro	Coppia di serraggio (Nm)	Lunghezza gambo (mm)	Articolo
S02	Vite Per variazione interasse M12x1,25 Typ B39	Conico 60°	120	29,5	81720164
S03	Vite Per variazione interasse M12x1,5 Typ B48	Conico 60°	110	31,5	81720082
S04	Vite Per variazione interasse M12x1,25 Typ B39	Conico 60°	110	29,5	81720164
S05	Vite Per variazione interasse M12x1,25 Typ B39	Conico 60°	135	29,5	81720164

Costruttore veicolo Alfa Romeo
 Chrysler
 Fiat
 Opel
 Saab

Oggetto
 Produttore

 Ruota speciale 7,5Jx17H2 19297
 O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 2 di 8

Nome commerciale del tipo veicolo e numero di omologazione	Intervallo di potenze (kW)	Pneumatici	Condizioni e note relative agli pneumatici	Condizioni e note generali
Alfa Giulietta 940 e3*2007/46*0027*..	77-129	215/45R17	A90 R37 T91	A14 A21 A58 B29 Flh Pe7 S04
Jeep Cherokee KL e4*2007/46*0783*..	103-200	215/60R17	A33 M+S R09 OET	A14 A21 A57 JnT R34 S05
	103-200	225/60R17	A12 K1a OET	
	103-200	235/55R17	A12 K1a	
Jeep Compass MX e11*2007/46*4037*..	88-125	215/60R17	A33	A14 A21 A57 S05
	88-125	225/60R17	A90 OET	
	88-125	235/55R17	A12	
Jeep Renegade 2WD BU e3*2007/46*0300*..	81-103	215/60R17	A94 OET	A14 A21 A58 S02
	81-103	225/60R17	A12 K2b	
Jeep Renegade 4WD BU e3*2007/46*0300*..	88-125	215/60R17	A94 OET	A14 A21 A56 S02
	88-125	225/60R17	A12 K2b	
Fiat 500X 2WD 334 e3*2007/46*0318*..	70-103	215/55R17	A90 OET	A14 A21 A58 S02
	70-103	225/50R17	A12 K1a K2b	
	70-103	245/45R17	A12 K1a K2b	
Fiat 500X 4WD 334 e3*2007/46*0318*..	100-125	215/55R17	A90 OET	A14 A21 A56 S02
	100-125	225/50R17	A12 K1a K2b	
	100-125	245/45R17	A12 K1a K2b	
Fiat Croma 194 e3*2001/116*0210*..	85-110	205/50R17	R37 T89 T93	A12 A14 A21 Car V17 S03
	85-147	215/50R17	OET	
	85-147	225/45R17		
	85-147	235/45R17		
Opel Adam Rocks S S-D e1*2001/116*0379*22-..	110	205/45R17	M+S	A12 A14 A21 A58 KMV Y84 S03
	110	215/45R17	OET	
Opel Adam S S-D e1*2001/116*0379*31-..	110	205/45R17		A12 A14 A21 A58 Y84 S03
	110	215/45R17	K2b OET	
Opel Astra-G Caravan T98/Kombi e1*97/27, 98/14*0087*..	55-108	205/45R17	R37 T84 T88	A12 A14 A21 Car V17 S03
Opel Astra-H A-H e1*2001/116*0261*..; e1*2007/46*0344*..	59-147	205/45R17	R37 T84 T88	A12 A14 A21 Flh V17 S03
	59-147	205/50R17	R37	
	59-147	215/45R17	OET	
	59-147	225/45R17	OET	
Opel Astra-H Caravan A-H/SW -/Van e1*2001/116*0293*..; e1*2007/46*0341*..; e1*2007/46*0576*..	59-147	205/45R17	R37 T84 T88	A12 A14 A21 Car V17 S03
	59-147	205/50R17	R37	
	59-147	215/45R17	OET	
	59-147	225/45R17	OET	

Oggetto
 Produttore

 Ruota speciale 7,5Jx17H2 19297
 O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 3 di 8

Nome commerciale del tipo veicolo e numero di omologazione	Intervallo di potenze (kW)	Pneumatici	Condizioni e note relative agli pneumatici	Condizioni e note generali
Opel Astra-H GTC A-H/C e4*2001/116*0094*..	177	205/50R17	M+S OET	A12 A14 A21 Cpe V17 S03
	177	215/45R17	M+S OET	
	59-147	205/45R17	R37 T84 T88	
	59-147	205/50R17	R37 OET	
	59-147	215/45R17	OET	
Opel Astra-H Twin Top A-H/C e4*2001/116*0094*..	77-147	205/50R17		A12 A14 A21 Cbo V17 S03
	77-147	215/45R17		
	77-147	225/45R17	OET	
Opel Corsa-D OPC S-D e1*2001/116*0379*00-29	141	205/45R17	M+S OET	A12 A14 A21 Flh S03
Opel Corsa-E S-D e1*2001/116*0379*32-..	110	205/45R17		A12 A14 A21 Flh V17 S03
Opel Corsa-E OPC S-D e1*2001/116*0379*32-..	152	205/45R17	OET	A12 A14 A21 A58 Y84 S03
Opel Meriva-B S-D/Monocab B /-V e4*2007/46*0165*..; e4*2007/46*0271*.. incl. Facelift 2014	55-103	215/45R17	T87 T88 T91	A12 A14 A21 V17 S03
	55-103	225/45R17	OET	
Opel Signum Vectra/Car, Z-C/S e1*2001/116*0214*.., e1*2001/116*0291*..	74-114	205/50R17	A13 R37 T89 T93	A14 A21 Flh V17 S03
	74-184	215/50R17	A12 T90 T91 OET	
	74-184	225/45R17	A13 T90 T91 OET	
	74-184	235/45R17	A12	
Opel Vectra-C Vectra/Lim, Z-C e1*98/14*0187*.., e1*2001/116*0290*..	74-129	205/50R17	A13 R37 T89 T93 OET	A14 A21 Flh Lim V17 S03
	74-184	215/50R17	A12 R37 OET	
	74-206	205/50R17	A13 M+S T89 T93 OET	
	74-206	225/45R17	A13 OET	
	74-206	235/45R17	A12	
Opel Vectra-C Vectra/SW, Z-C/SW e1*2001/116*0238*.., e1*2001/116*0292*.. - Caravan, Kombi	74-129	205/50R17	A13 R37 T89 T93 OET	A14 A21 Car V17 S03
	74-184	215/50R17	A12 R37 T90 T91 OET	
	74-206	205/50R17	A13 M+S T89 T93 OET	
	74-206	225/45R17	A13 T90 T91 OET	
	74-206	235/45R17	A12	
Opel Zafira-B A-H/Monocab /-V e1*2001/116*0325*..; e1*2007/46*0497*..; e1*2007/46*0595*..	69-147	205/50R17	R37 T89 T93 OET	A12 A14 A21 V17 S03
	69-177	205/50R17	M+S T89 T93 OET	
	69-177	225/45R17	T90 T91 T93 OET	
Saab 9-3 YS3F e4*2001/116*0065*.., e4*2001/116*0077*..	88-110	205/50R17	R37 T89 T93 OET	A12 A14 A21 A58 Car Cbo KOV Lim V17 S03
	88-154	215/50R17	R37	
	88-206	205/50R17	M+S T89 T93 OET	
	88-206	215/50R17	M+S	
	88-206	225/45R17	OET	
	88-206	235/45R17	OET	

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.

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.

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 e quelli montati sullo stesso asse devono essere dello stesso tipo. Quando si utilizzano combinazioni di pneumatico su asse anteriore e posteriore diverse da quelle omologate dal costruttore del veicolo, l'idoneità alla circolazione deve essere confermata con specifico nulla osta del costruttore del veicolo seguita da specifica visita e prova da effettuarsi presso gli uffici provinciali della Motorizzazione.

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.

A13 Le catene da neve da utilizzare sull'asse anteriore non devono avere uno spessore maggiore di 15mm, al fine di evitare danni.

A14 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.

A21 Possono essere utilizzati solamente pneumatici tipo tubeless. Se il veicolo non è equipaggiato con sensori di pressione, devono essere utilizzate valvole metalliche con serraggio dall'esterno. Sono ammesse anche valvole in gomma su veicoli aventi velocità massima fino a 210km/h (fare riferimento alla carta di circolazione o alle indicazioni del costruttore del veicolo). Se vengono utilizzati sensori di pressione devono essere rispettate le prescrizioni del produttore. Le valvole e sensori devono essere idonei alla pressione di gonfiaggio prevista e alla massima velocità. Le valvole devono essere conformi agli standard ETRTO, Tire and Rim o DIN e inoltre non devono sporgere oltre il bordo del cerchione.

Oggetto Ruota speciale 7,5Jx17H2 19297
Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 5 di 8

- A33** E' permesso l'utilizzo sull'asse anteriore solo di catene da neve con spessore massimo di 12mm (inclusi gli agganci)
- A56** Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita solo su veicoli con trazione integrale (es. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, etc.).
- A57** Questa combinazione ruota / pneumatico è 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.
- A90** E' possibile utilizzare solo catene da neve di spessore non superiore a 9mm, montate secondo le istruzioni fornite dal costruttore delle stesse.
- A94** E' permesso l'utilizzo sull'asse motore solo di catene da neve con spessore massimo di 7mm (inclusi gli agganci).
- B29** Per evitare interferenze con l'impianto frenante, l'utilizzo delle ruote speciali non è consentito sui modelli di veicoli con diametro dei dischi freno di 330 mm sull'asse anteriore.
- 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.
- Fih** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria 2 volumi (3 porte e 5 porte).
- JnT** La combinazione ruota / pneumatico non è ammissibile per la versione vettura del veicolo Jeep Cherokee Trailhawk con pneumatici di serie 245 / 65R17 (tipo KL).
- 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.
- 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 centro ruota in conformità ai requisiti della normativa vigente.
- KMV** Riferito solo alle varianti di veicolo dotate come equipaggiamento originale di estensioni plastiche dei passaruota o dei parafanghi.
- KOV** Riferito solo alle varianti di veicolo non dotate come equipaggiamento originale di estensioni plastiche dei passaruota o dei parafanghi.
- 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.
- OET** possibile equipaggiamento originale
- Pe7** Per evitare interferenze con l'impianto frenante, l'utilizzo delle ruote speciali non è consentito sui veicoli dotati di pinze freno Brembo sull'asse anteriore.

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 7,5Jx17H2 19297
O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 6 di 8

R09 Questa misura di pneumatico è consentita solo se già iscritta nella carta di circolazione del veicolo.

R34 L'applicazione è consentita solo su veicoli dotati di pneumatici di equipaggiamento originale di misura 225/60R17 o 225/55R18 (verificare sul libretto di circolazione della vettura)

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).

S04 Per il fissaggio delle ruote speciali si possono utilizzare solo i dispositivi di fissaggio forniti No. S04 (vedi pagina 1).

S05 Per il fissaggio delle ruote speciali si possono utilizzare solo i dispositivi di fissaggio forniti No. S05 (vedi pagina 1).

T84 Pneumatico (LI 84) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1000 kg.

T87 Pneumatico (LI 87) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1090 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.

T90 Pneumatico (LI 90) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1200 kg.

T91 Pneumatico (LI 91) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1230 kg.

T93 Pneumatico (LI 93) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1300 kg.

Oggetto Ruota speciale 7,5Jx17H2 19297
Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE
Pagina 7 di 8

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
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
Nr. 19	255/45R17	285/40R17

Y84 Le ruote speciali sono permesse solo su veicoli con carrozzeria 3 porte.

Note sulla ruota speciale

Nessuna

Ambito di impiego 55812417-A04-V01_ITA

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 7,5Jx17H2 19297
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 8 di 8

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 una corretta installazione consultare il manuale di montaggio e manutenzione O.Z. Spa.

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 1-8 ed è valido per le ruote speciali dalla data di produzione

21. Febbraio 2018

00288219.DOC