

Oggetto Ruota speciale 7,5Jx18H2 19319
 Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE
 Pagina 1 di 7

Oggetto Ambito di impiego ruota speciale
 Modello MSW30
 Tipo 19319
 Misura della ruota 7,5Jx18H2
 Tipo di centraggio Foro centrale

| Adattamento | Marcatura anello/Anello di centraggio | Numero fori/ PCD (mm)/ Foro centrale-ø (mm) | Offset (mm) | Carico ruota (kg) | Circonferenza (mm) |
|-------------|---------------------------------------|--|----------------|-------------------------|-----------------------|
| 500 | 19319 500 / Ø73,1-Ø65,1 | 5/108/65,1 | 45 | 725 | 2150 |

Marcature

Numero KBA 52652
 Marchio del produttore MSW
 Tipo ruota e adattamento 19319 500
 Misura ruota 7,5Jx18H2
 Offset ET 45
 Data di produzione Mese e anno

Elementi di fissaggio

| Nr. | Tipo di fissaggio | Invito foro | Coppia di serraggio (Nm) | Lunghezza gambo (mm) | Articolo |
|-----|---|-------------|-----------------------------|-------------------------|----------|
| S01 | Vite di equipaggiamento originale M14x1,5 | Conico 60° | 130 | 31 | 81720102 |
| S02 | Vite M12x1,25 | Conico 60° | 100 | 26 | 81720167 |
| S03 | Vite M12x1,25 | Conico 60° | 90 | 26 | 81720167 |
| S04 | Vite M12x1,25 | Conico 60° | 120 | 26 | 81720167 |
| S05 | Vite M12x1,25 | Conico 60° | 115 | 26 | 81720167 |

Costruttore veicolo Citroen
 DS
 Opel
 Peugeot
 Volvo

Oggetto
 Produttore

 Ruota speciale 7,5Jx18H2 19319
 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 |
|---|----------------------------|------------|--|-----------------------------------|
| Citroen Berlingo (IV) E e2*2007/46*0624*.. | 56-96 | 215/45R18 | T89 T93 | A12 A14 A21 A58 KOV X15 S05 |
| | 56-96 | 225/45R18 | T91 T95 | |
| Citroen Berlingo (IV) E e2*2007/46*0625*.. | 55-96 | 215/45R18 | T89 T93 | A12 A14 A21 A58 KOV X15 S05 |
| | 55-96 | 225/45R18 | T91 T95 | |
| DS 7 Crossback J e2*2007/46*0601*.. | 96-165 | 225/55R18 | A90 | A14 A21 A58 S05 |
| | 96-165 | 225/60R18 | A12 | |
| | 96-165 | 235/55R18 | A90 OET | |
| | 96-165 | 245/50R18 | A12 | |
| Opel Combo-E E e2*2007/46*0623*.. | 55-96 | 215/45R18 | T89 T93 | A12 A14 A21 A58 KOV X15 S05 |
| | 55-96 | 225/45R18 | T91 T95 | |
| Opel Combo-E Life E e2*2007/46*0622*.. | 56-96 | 215/45R18 | T89 T93 | A12 A14 A21 A58 KOV X15 S05 |
| | 56-96 | 225/45R18 | T91 T95 | |
| Opel Grandland X Z e2*2007/46*0597*.. | 75-133 | 225/55R18 | A12 OET | A14 A21 A58 S05 |
| | 75-133 | 235/55R18 | A12 K2b | |
| Opel Grandland X Z e2*2007/46*0597*.. | 75-133 | 225/55R18 | A12 OET | A14 A21 A58 R93 S05 |
| | 75-133 | 235/55R18 | A12 | |
| Peugeot 3008 M e2*2007/46*0534*.. | 73-133 | 225/55R18 | A12 OET | A14 A21 A58 R93 S05 |
| | 73-133 | 235/55R18 | A12 | |
| Peugeot 3008 M e2*2007/46*0534*.. | 73-133 | 225/55R18 | A12 OET | A14 A21 A58 S05 |
| | 73-133 | 235/55R18 | A12 K2b | |
| Peugeot 308, 308SW L e2*2007/46*0405*.. | 60-115 | 205/45R18 | A90 T86 T90 | A14 A21 A58 Car Flh V18 S02 |
| | 60-115 | 215/40R18 | A90 T85 T89 | |
| | 60-165 | 225/40R18 | A12 OET | |
| Peugeot 407 Coupé 6*...*; 6*...*; 6 e2*2001/116* 0295,0297, 0328,0332*..; e2*2001/116*0369*.. | 100-155 | 225/45R18 | R37 T91 T95 | A12 A14 A21 B03 Cpe S02 |
| | 100-155 | 235/45R18 | T92 T94 OET | |
| Peugeot 407/407SW 6*...*; 6*...*; 6 e2*2001/116* 0292-0297,0312, 0328,0330-0332, 0336,0346,0352*..; e2*2001/116*0369*..; e3*2007/46*0062*.. | 80-155 | 215/45R18 | T89 T93 | A12 A14 A21 Car Lim S02 |
| | 80-155 | 225/45R18 | | |
| | 93-155 | 235/45R18 | Z17 Z18 OET | |
| Peugeot 5008 M e2*2007/46*0534*.. | 73-133 | 225/55R18 | A12 OET | A14 A21 A58 R93 S05 |
| | 73-133 | 235/55R18 | A12 | |

Oggetto
 Produttore

 Ruota speciale 7,5Jx18H2 19319
 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 |
|--|----------------------------|------------|--|---------------------------------|
| Peugeot 5008 M e2*2007/46*0534*.. | 73-133 | 225/55R18 | A12 OET | A14 A21 A58 S05 |
| | 73-133 | 235/55R18 | A12 | |
| Peugeot 508 8 e2*2007/46*0080*..; e2*2007/46*0081*.. | 82-122 | 215/50R18 | T92 | A12 A14 A21 A58 Car Lim S04 |
| | 82-122 | 225/45R18 | T95 | |
| | 82-122 | 235/45R18 | OET | |
| Peugeot 508 RXH 8 e2*2007/46*0080*06- .. | 120, 133 | 235/45R18 | A39 | A14 A21 A57 Car KMV S04 |
| | 120, 133 | 245/45R18 | A39 OET | |
| Peugeot 607 9 / 9***** e2*98/14*0199*.. | 79-155 | 225/45R18 | | A12 A14 A21 Pe8 S03 |
| Peugeot Partner (IV) E e2*2007/46*0625*.. | 55-96 | 215/45R18 | T89 T93 | A12 A14 A21 A58 KOV X15 S05 |
| | 55-96 | 225/45R18 | T91 T95 | |
| Volvo S80, -/BiFuel T, K e9*96/79,98/14, 2001/116* 0028,0043*.. | 96-166 | 215/45R18 | R37 T89 T93 | A12 A14 A21 B02 NBF V00 V18 S01 |
| | 96-200 | 225/40R18 | R37 T88 T92 | |
| | 96-200 | 225/45R18 | | |
| Volvo XC70; V70 XC S e4*98/14*0040*.., e4*2001/116*0040*.. - XC (Cross Country) | 120-154 | 235/45R18 | | A12 A14 A21 B02 KMV S01 |

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.

Oggetto Ruota speciale 7,5Jx18H2 19319
Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 4 di 7

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.

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.

A39 E' consentito l'utilizzo sull'asse motore solo di catene da neve con spessore massimo di 11 mm (inclusi gli agganci).

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.

B02 L'applicazione del sistema è consentita solo dopo aver rimosso eventuali pioli di centraggio, viti di fissaggio o anelli di trattenimento dal piano di montaggio del mozzo auto.

B03 L'applicazione del sistema con pneumatici quattro stagioni non è consentita su veicoli equipaggiati in origine con ruote di diametro oppure larghezza maggiori.

Car L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria familiare o multiuso (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).

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).

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.

Oggetto Ruota speciale 7,5Jx18H2 19319
Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 5 di 7

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.

NBF La ruota speciale non è consentita per i modelli blindati del veicolo

OET possibile equipaggiamento originale

Pe8 Per evitare interferenze con l'impianto frenante, l'utilizzo delle ruote speciali non è consentito sui veicoli dotati di pinze freno Brembo in abbinamento a dischi freno da 309 mm sull'asse anteriore.

R37 Questa misura di pneumatico non è consentita su veicoli dotati di equipaggiamento originario avente pneumatici di diametro e/o larghezza maggiori.

R93 Questa applicazione è consentita esclusivamente sui veicoli con pneumatici di equipaggiamento originale 235/50R19.

S01 Per il fissaggio delle ruote speciali si possono utilizzare solo i dispositivi di fissaggio di serie No. S01 (vedi pagina 1).

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).

T85 Pneumatico (LI 85) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1030 kg.

T86 Pneumatico (LI 86) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1060 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.

T92 Pneumatico (LI 92) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1260 kg.

Oggetto Ruota speciale 7,5Jx18H2 19319
Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 6 di 7

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.

T95 Pneumatico (LI 95) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1380 kg.

V00 Per applicazioni su veicoli a trazione integrale (per es. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ecc) non sono ammesse misure di pneumatici diverse su asse anteriore e posteriore.

V18 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 | 205/40R18 | 225/35R18 |
| Nr. 2 | 205/45R18 | 225/40R18 |
| Nr. 3 | 215/40R18 | 245/35R18, 255/35R18 |
| Nr. 4 | 215/45R18 | 235/40R18, 245/40R18 |
| Nr. 5 | 225/40R18 | 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18 |
| Nr. 6 | 225/45R18 | 245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18 |
| Nr. 7 | 225/50R18 | 245/45R18, 255/45R18 |
| Nr. 8 | 235/40R18 | 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18 |
| Nr. 9 | 235/45R18 | 255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18 |
| Nr. 10 | 235/50R18 | 255/45R18, 285/40R18 |
| Nr. 11 | 235/60R18 | 255/55R18, 285/50R18 |
| Nr. 12 | 245/35R18 | 255/35R18 |
| Nr. 13 | 245/40R18 | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18 |
| Nr. 14 | 245/45R18 | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18 |
| Nr. 15 | 245/50R18 | 275/45R18 |
| Nr. 16 | 255/40R18 | 285/35R18, 295/35R18 |
| Nr. 17 | 255/45R18 | 275/40R18, 285/40R18 |
| Nr. 18 | 255/50R18 | 285/45R18 |
| Nr. 19 | 255/55R18 | 285/50R18 |
| Nr. 20 | 265/35R18 | 295/30R18, 315/30R18 |

X15 Combinazione ruota/pneumatico non permessa per quei veicoli che sono dotati come equipaggiamento standard con pneumatici da 15".

Z17 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita esclusivamente per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 17".

Z18 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita esclusivamente per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 18".

Note sulla ruota speciale

Nessuna

Ambito di impiego 55804019-A03-V01_ITA

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 7,5Jx18H2 19319
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 7 di 7

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 1-7 ed è valido per le ruote speciali dalla data di produzione

3. Aprile 2019

00316388.DOC