

Oggetto Ruota speciale 8,0JX18H2 19354  
Produttore O.Z. Spa

Pagina 1 di 7

**Oggetto** **Ambito di impiego ruota speciale**  
Modello MSW42  
Tipo 19354  
Misura della ruota 8,0JX18H2  
Tipo di centraggio Foro centrale

Adattamento	Marcatura anello/Anello di centraggio	Numero fori/ PCD (mm)/ Foro centrale- $\emptyset$ (mm)	Offset (mm)	Carico ruota (kg)	Circonferenza (mm)
004	19354 004 / ohne Ring	5/110/65,06	35	650	2330

### Marcature

Numero KBA 53588  
Marchio del produttore MSW  
Tipo ruota e adattamento 19354 004  
Misura ruota 8,0JX18H2  
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
S01	Vite M12x1,5	Conico 60°	110	26	80910173
S02	Vite M14x1,5	Conico 60°	110	28,3	80910170
S03	Vite M12x1,25	Conico 60°	120	28	80910213
S04	Vite M12x1,25	Conico 60°	135	28	80910012

Costruttore veicolo Alfa Romeo  
Chrysler  
Fiat  
Opel  
Saab

Oggetto  
 Produttore

Ruota speciale 8,0JX18H2 19354  
 O.Z. Spa

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 159/159 Sportw. 939 e3*2001/116*0212*..	85-147	225/40R18	130	A12 A58 B02 B29 Pe7 S02
	85-147	225/45R18	Z17 130	
	85-147	235/40R18	K2b 130	
	85-147	235/45R18	K2b R09 130 OET	
Alfa Brera, Spider 939 e3*2001/116*0212*..	120-147	215/45R18	R37	A12 A58 B02 B29 Pe7 S02
	120-147	225/45R18		
	120-147	235/40R18		
	120-147	235/45R18	R09 OET	
Jeep Cherokee KL e4*2007/46*0783*..	103-200	225/55R18	K1a OET	A12 JnT R34 S04
Jeep Compass MX, MP e11*2007/46*4037*... e4*2007/46*1410*.. e3*2007/46*0508*..	88-125	225/55R18	OET	A12 NoP S04
Jeep Renegade 2WD BU e3*2007/46*0300*..	81-103	225/50R18	K2b	A12 A58 S03
	81-103	225/55R18	K2b OET	
Jeep Renegade 4WD BU e3*2007/46*0300*..	88-125	225/50R18	K2b	A12 A56 S03
	88-125	225/55R18	K2b OET	
Fiat 500X 2WD 334 e3*2007/46*0318*..	70-103	215/45R18	A33	A58 S03
	70-103	225/45R18	A94 OET	
	70-103	235/45R18	A12 K1a K2b	
Fiat 500X 4WD 334 e3*2007/46*0318*..	100-125	215/45R18	A33	A56 S03
	100-125	225/45R18	A94 OET	
	100-125	235/45R18	A12 K1a K2b	
Fiat Croma 194 e3*2001/116*0210*..	85-147	215/45R18		A12 V18 S01
	85-147	225/40R18		
	85-147	225/45R18	R35 OET	
	85-147	245/40R18	R03	
Opel Adam Rocks S S-D e1*2001/116*0379*22-..	110	205/40R18	M+S	A12 A58 KMV S01
	110	215/40R18		
Opel Adam S S-D e1*2001/116*0379*31-..	110	205/40R18	K2b	A12 A58 V18 S01
	110	215/40R18	K2b	
Opel Astra-H A-H e1*2001/116*0261*...; e1*2007/46*0344*..	59-147	215/40R18		A12 V18 S01
Opel Astra-H Caravan A-H/SW -/Van e1*2001/116*0293*...; e1*2007/46*0341*...; e1*2007/46*0576*..	59-147	215/40R18		A12 V18 S01

Oggetto Ruota speciale 8,0JX18H2 19354  
 Produttore O.Z. Spa

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*..	59-147	215/40R18		A12 V18 S01
Opel Astra-H Twin Top A-H/C e4*2001/116*0094*..	77-147	215/40R18		A12 V18 S01
Opel Corsa-D OPC S-D e1*2001/116*0379*00-29	141	205/40R18	M+S	A12 S01
Opel Meriva-B S-D/Monocab B /-V e4*2007/46*0165*..; e4*2007/46*0271*.. incl. Facelift 2014	55-103	215/40R18		A12 S01
	55-103	225/40R18	LM1 OET	
	55-103	225/40R18	R09 OET	
Opel Signum Vectra/Car, Z-C/S e1*2001/116*0214*.., e1*2001/116*0291*..	74-184	215/45R18	R37	A12 V18 S01
	74-184	225/40R18		
	74-184	225/45R18	R09 OET	
	74-184	235/40R18	K1a K1b K2b	
Opel Vectra-C Vectra/Lim, Z-C e1*98/14*0187*.., e1*2001/116*0290*..	74-184	215/45R18	R37	A12 V18 S01
	74-206	225/40R18		
	74-206	225/45R18	R09 OET	
	74-206	235/40R18	K1a K1b K2b OET	
Opel Vectra-C Vectra/SW, Z-C/SW e1*2001/116*0238*.., e1*2001/116*0292*.. - Caravan, Kombi	74-184	215/45R18	R37	A12 V18 S01
	74-206	225/40R18		
	74-206	225/45R18	R09 OET	
	74-206	235/40R18	K1a K1b K2b OET	
Opel Zafira-B A-H/Monocab /-V e1*2001/116*0325*..; e1*2007/46*0497*..; e1*2007/46*0595*..	69-177	225/40R18	130 OET	A12 S01
	74-147	215/40R18	R37 130	
Saab 9-3 YS3F e4*2001/116*0065*.., e4*2001/116*0077*..	88-206	225/40R18		A12 A58 KOV V18 S01
	88-206	225/45R18	R09 R35 OET	

### Informazioni generali

Il carico ruota (in kg) indicato nel presente certificato (e marcato sulla ruota con la dicitura MAX ... KG) non deve essere inferiore alla metà del "massimo carico ammissibile per asse" del veicolo indicato sulla targhetta identificativa del veicolo.

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.

Oggetto Ruota speciale 8,0JX18H2 19354  
Produttore O.Z. Spa

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.

È consentita solo l'installazione degli pneumatici costruiti in conformità alle norme ETRTO, oppure CUNA e omologati secondo le direttive CEE o i rispettivi regolamenti ECE/ONU.

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

Possono essere utilizzati solamente pneumatici tipo tubeless. In caso di valvole senza sensore di pressione TPMS, queste devono essere obbligatoriamente valvole in metallo con serraggio dall'esterno in accordo alle norme: ETRTO, Tire and Rim o DIN.

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.

Per la equilibratura di queste ruote possono essere utilizzati solo pesi adesivi. 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.

Si raccomanda all'installatore di verificare la presenza di uno spazio sufficiente a garantire la rotazione del sistema ruota senza alcuna interferenza con i componenti del veicolo.

I componenti di sospensioni, freni, scocca e carrozzeria 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.

Utilizzare solo elementi di fissaggio indicati nel presente certificato e verificare la coppia di serraggio prevista dal costruttore del veicolo e/o indicata sul libretto di uso e manutenzione.

## Condizioni e note

**130** La ruota speciale in relazione a questa misura di pneumatico è consentita solo fino ad un carico per asse ammissibile di 1300 kg.

**A12** Non è consentito l'utilizzo di catene da neve.

**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.).

**A58** Questa combinazione ruota/pneumatico non è consentita su vetture con trazione integrale.

**A94** E' permesso l'utilizzo sull'asse motore solo di catene da neve con spessore massimo di 7mm (inclusi gli agganci).

**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.

**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.

**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.

**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 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.

**LM1** L'applicazione è consentita solo su veicoli dotati di pneumatici di equipaggiamento originale di misura 225/40R18 (verificare sul libretto di circolazione della vettura).

**M+S** L'applicazione del sistema con questa misura di pneumatico è consentita solo con pneumatici M+S.

**NoP** Applicazione non consentita su veicoli ibridi plug-in o veicoli elettrici ibridi ricarica esterna (OVC-HEV).

**OET** possibile equipaggiamento originale

**Pe7** Per evitare interferenze con l'impianto frenante, l'utilizzo delle ruote speciali non è consentito sui veicoli dotati di impianto frenante Brembo e disco diametro 305 mm. sull'asse anteriore.

**R03** Questa misura di pneumatico e' permessa solo sull'asse posteriore. Necessario verificare la presenza di una combinazione omologata sull'asse anteriore.

**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)

**R35** Applicazione possibile se la misura dello pneumatico è riportata nella carta di circolazione del veicolo. In caso contrario fare riferimento alle prescrizioni del costruttore del veicolo.

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

Oggetto Ruota speciale 8,0JX18H2 19354  
Produttore O.Z. Spa

**S01** Per il fissaggio delle ruote speciali si possono utilizzare solo i dispositivi di fissaggio forniti 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).

**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	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Sono ammessi solo pneumatici di un unico produttore, della stessa struttura e quelli montati sullo stesso asse devono essere dello stesso tipo.

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

### Note sulla ruota speciale

Nessuna

## Note generali

Il presente ambito di impiego è stato redatto nel rispetto delle disposizioni del DECRETO MINISTERIALE 10 gennaio 2013, n. 20 e quindi il sistema in oggetto è destinato esclusivamente all'equipaggiamento di veicoli delle categorie internazionali M1 ed M1G. Qualora l'applicazione di questa ruota speciale fosse possibile su veicoli di altre categorie, deve essere eseguita nel rispetto della 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.

Essendo i veicoli soggetti a variazioni ed aggiornamenti tecnici a discrezione del loro produttore, si raccomanda all'installatore di verificare, prima della circolazione su strada, la corretta applicazione e funzionalità del sistema sostitutivo in oggetto, e che il veicolo equipaggiato 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).  
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 documento 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

23. Febbraio 2021

00361664.DOC