

Ambito di impiego 55074917-A25-V01_ITA

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

Oggetto Ruota speciale 8Jx18H2 29069
Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE
Pagina 1 di 8

Oggetto Ambito di impiego ruota speciale
Modello SPARCO PODIO
Tipo 29069
Misura della ruota 8Jx18H2
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)
505	29069 505 / \varnothing 73,1- \varnothing 67,1	5/114,3/67,1	40	725	2150

Marcature

Numero KBA 51682
Marchio del produttore OZ
Tipo ruota e adattamento 29069 505
Misura ruota 8Jx18H2
Offset ET 40
Data di produzione Mese e anno

Elementi di fissaggio

Nr.	Tipo di fissaggio	Invito foro	Coppia di serraggio (Nm)	Lunghezza gambo (mm)	Articolo
S02	Dado M12x1,5	Conico 60°	110	-	81720096
S03	Dado M12x1,5	Conico 60°	130	-	81720096
S04	Dado M12x1,5	Conico 60°	125	-	81720096
S05	Dado M12x1,5	Conico 60°	140	-	81720096

Costruttore veicolo Citroen
Hyundai
Kia
Mazda
Mitsubishi
Peugeot

Oggetto
 Produttore

 Ruota speciale 8Jx18H2 29069
 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
Citroen C-Crosser V****, V e2*2001/116*0358*..	115,125	225/55R18	OET	A12 A15 A21 S02
	115,125	235/50R18	K1a K2b	
Citroen C4 Aircross B e2*2007/46*0117*..	84-110	225/55R18	OET	A12 A15 A21 A57 S02
	84-110	235/50R18		
Hyundai Grandeur TG e4*2001/116*0099*..	110-191	225/50R18		A12 A15 A21 Lim S02
	110-191	245/45R18		
Hyundai Kona OS e4*2007/46*1259*.. - Frontantrieb	88	215/45R18		A12 A15 A21 A58 F23 S04
	88	225/45R18	K2b	
Hyundai Kona 4WD OS e4*2007/46*1259*..	130	225/45R18		A12 A15 A21 A56 F24 S04
Hyundai Sonata NF e11*2001/116*0241*..	100-184	225/45R18		A12 A15 A21 Lim V18 S02
Hyundai Tucson JM e4*2001/116*0087*.. - mit Radhaus-Verbreiterungen	82-129	225/50R18	R64	A12 A15 A21 KMV S02
	82-129	235/50R18		
	82-129	245/45R18		
	82-129	255/45R18		
Hyundai Tucson JM e4*2001/116*0087*.. - ohne Radhaus-Verbreiterungen	82-129	225/50R18	K1a K1b K2a K2b	A12 A15 A21 KOV S02
Hyundai i40 /-cw VF e4*2007/46*0263*..; e4*2007/46*0264*.. - incl. Facelift 2015	85-131	215/45R18	T93	A12 A15 A21 A58 Car Lim V18 S02
Hyundai ix35 EL, ELH, LM e11*2007/46*0104*00-03; 0192*00-05; 0128*00-06	85-135	225/55R18	K1a K1b K2b OET	A12 A15 A21 A57 S02
Kia Carens / UN FG e4*2001/116*0114*..	84-107	215/45R18	T93	A12 A15 A21 S02
	84-107	225/45R18	T91	
Kia Magentis GE e4*2001/116*0100*..	100-142	215/45R18		A12 A15 A21 Lim S02
	100-142	225/40R18	T88	
Kia Opirus LD e4*2001/116*0075*00-02	137-149	225/50R18	Rld T95	A12 A15 A21 Lim V18 S02
	137-149	235/45R18	T98	
	137-149	245/45R18	Rld	
	137-149	245/45R18	HK1 Z16	

Oggetto
 Produttore

 Ruota speciale 8Jx18H2 29069
 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
Kia Optima Hybrid TFE e4*KS07/46*0009*..	110	225/45R18		A12 A15 A21 A58 Lim S02
	110	235/45R18	K1a K1b K2b	
Kia Optima Spirit TF e4*2007/46*0255*..	100, 121	225/45R18	OET	A12 A15 A21 A58 BK1 Lim S02
	100, 121	235/45R18	K1a K1b K2b	
Kia Sportage QLE e11*2007/46*3144*..	85-136	225/55R18	K1a K1b K2a K2b	A12 A15 A21 A57 S02
Kia Sportage SLS, SL e11*2007/46*0136*00-09; 0166*00-05	85-135	225/55R18		A12 A15 A21 A57 S02
	85-135	235/55R18	K1a OET	
Kia Sportage SLS, SL e11*2007/46*0136*10-.., 0166*06-.. ab Facelift 2014	85-135	225/55R18		A12 A15 A21 A57 S02
Kia Sportage /KM JE, JES e4*2001/116*0089*.., e4*2001/116*0120*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	82-129	225/50R18	R64	A12 A15 A21 KMV S02
	82-129	235/50R18		
	82-129	245/45R18		
	82-129	255/45R18		
Mazda CX-3 DJ1 e1*2007/46*1335*..	77-115	225/45R18	A94	A15 A21 A57 Flh S03
Mazda CX-5 KE, GH e13*2007/46*1247*..; e1*2001/116*0448*14-..	110-141	225/60R18		A12 A15 A21 S03
Mazda CX-5 KF, KFE e13*2007/46*1803*..; e13*2007/46*1832*..	110-143	225/60R18	A91	A15 A21 A57 S05
	110-143	235/55R18	A12	
Mazda RX8 SE e11*2001/116*0199*..	141-170	225/45R18	OET	A12 A15 A21 V18 S02
	141-170	245/40R18		
Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46*0368*10-.. - ab MJ 2015 - mit Radhaus- Verbreiterungen	84-110	225/55R18	OET	A12 A15 A21 A57 KMV S02
	84-110	235/50R18		
Mitsubishi Grandis NA0W e1*2001/116*0269*..	100-121	225/45R18	K1b T91 T95	A12 A15 A21 S02

Oggetto
 Produttore

 Ruota speciale 8Jx18H2 29069
 O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 4 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
Mitsubishi Outlander I CUOW e1*2001/116*0227*..	100-148	225/45R18		A12 A15 A21 S02
Mitsubishi Outlander II CW0, CWB e1*2001/116* 0406*00-14; 0482*00-09	103-130	225/55R18	OET	A12 A15 A21 S02
Mitsubishi Outlander III CW0 e1*2001/116* 0406*15-.. - ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016	108, 110	225/55R18	OET	A12 A15 A21 A57 KOV S02
	108, 110	235/50R18	T97	
Mitsubishi Outlander III CW0, GF0 e1*2001/116* 0406*19-.. e1*2007/46*1218*.. - ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016 - mit Radhaus- Verbreiterungen	110	225/55R18	OET	A12 A15 A21 A57 KMV S02
	110	235/50R18	T97	
Mitsubishi Outlander III Hybrid CW0 e1*2001/116* 0406*17-.. - incl. Facelift 2016	89	225/55R18	OET	A12 A15 A21 A56 KOV S02
	89	235/50R18	T97	
Peugeot 4007 V****, V e2*2001/116*0357*..	115,125	225/55R18	OET	A12 A15 A21 S02
	115,125	235/50R18	K1a K2b	
Peugeot 4008 B e2*2007/46*0115*..	84-110	225/55R18	OET	A12 A15 A21 A57 S02
	84-110	235/50R18		

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.

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 8Jx18H2 29069
O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 5 di 8

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.

A15 E' possibile scegliere di applicare alla ruota speciale pesi di bilanciatura serrati o adesivi. Nel caso di utilizzo di pesi adesivi sulla faccia interna del canale, è necessario assicurare che ci sia sufficiente distanza rispetto alla pinza freno.

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.

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.

A91 E' possibile utilizzare solo catene da neve di spessore non superiore a 10 mm, 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).

Oggetto Ruota speciale 8Jx18H2 29069
Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 6 di 8

BK1 L'applicazione è consentita esclusivamente sui modelli di veicolo dotati di dischi freno anteriori di diametro 320 mm.

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

F23 Applicazione consentita solo per vetture dotate di sospensione posteriore a ponte torcente.

F24 Combinazione ruota/pneumatico permessa solo per vetture con sospensioni multilink.

Flh L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria 2 volumi (3 porte e 5 porte).

HK1 L'applicazione sull'asse anteriore è consentita esclusivamente installando il parafanghino originale KIA spessore 10mm (codice KIA nr. ZK3F037501).

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.

K2a L'installatore deve verificare che il parafango assicuri la copertura della ruota sull'asse 2 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.

OET possibile equipaggiamento originale

R64 Il montaggio di questo sistema è consentito esclusivamente su veicoli aventi in equipaggiamento originario pneumatici 215/65R16.

Rld L'applicazione è consentita solo sui veicoli dotati come equipaggiamento originale di pneumatici 225/55R17 abbinati a ruote 8x17", offset (ET) 35 (verificare quanto riportato sul libretto di circolazione della vettura).

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).

Oggetto Ruota speciale 8Jx18H2 29069
Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 7 di 8

T88 Pneumatico (LI 88) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1120 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.

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

T97 Pneumatico (LI 97) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1460 kg.

T98 Pneumatico (LI 98) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1500 kg.

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

Z16 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita esclusivamente per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 16".

Note sulla ruota speciale

Nessuna

Ambito di impiego 55074917-A25-V01_ITA

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 8Jx18H2 29069
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

12. Dicembre 2017

00284686.DOC