

Oggetto Ruota speciale 7½JX17 H2 29089
Produttore O.Z. Spa

Pagina 1 di 9

Oggetto **Ambito di impiego ruota speciale**
Modello SPARCO DAKAR FLAT
Tipo 29089
Misura della ruota 7½JX17 H2
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)
504	29089504 / Ø73,1-Ø67,1	5/114,3/67,1	38	850	2450

Marcature

Numero KBA 53197
Marchio del produttore SPARCO
Tipo ruota e adattamento 29089 504
Misura ruota 7½JX17 H2
Offset ET 38
Data di produzione Mese e anno

Elementi di fissaggio

Nr.	Tipo di fissaggio	Invito foro	Coppia di serraggio (Nm)	Lunghezza gambo (mm)	Articolo
S01	Dado M12x1,5	Conico 60°	110	-	81720096
S02	Dado M12x1,5	Conico 60°	135	-	81720104
S03	Dado M12x1,5	Conico 60°	130	-	81720096
S04	Dado M12x1,5	Conico 60°	120	-	81720104
S05	Dado M12x1,5	Conico 60°	125	-	81720096
S06	Dado M12x1,5	Conico 60°	140	-	81720096

Costruttore veicolo
Chrysler
Citroen
Dodge
Hyundai
Kia
Mazda
Mitsubishi
Peugeot

Oggetto Ruota speciale 7½JX17 H2 29089
 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
Chrysler Sebring JS e11*2001/116*0143*.	103-138	215/60R17	OET	A12 A58 Nk1 S02
	103-138	225/55R17		
Jeep Compass PK e11*2001/116*0142*00-12	100-125	215/60R17	OET	A12 Nk1 S02
	100-125	225/55R17		
Jeep Compass PK e11*2001/116*0142*13-.. ab Modell 2011	100-125	215/60R17	OET	A12 Nk1 S02
Jeep Patriot PK e11*2001/116*0142*..	100-125	215/60R17	OET	A12 A56 Nk1 S02
	100-125	225/55R17	K1a K2b	
Citroen C-Crosser V****, V e2*2001/116*0358*..	115,125	225/60R17		A12 Nk1 S01
	115,125	245/55R17	K1a K1b K2b	
Citroen C4 Aircross B e2*2007/46*0117*..	84-110	215/65R17	A12	Nk1 S01
	84-110	225/60R17	A12	
	84-110	245/55R17	A12 K1b K2b	
Dodge Avenger JS e11*2001/116*0143*.	103-138	215/60R17	OET	A12 A58 Nk1 S02
	103-138	225/55R17		
Dodge Caliber PK e11*2001/116*0142*.	100-125	215/60R17	OET	A12 A58 Nk1 S04
	100-125	225/55R17		
Hyundai Kona OS e4*2007/46*1259*.. - Frontantrieb	85-100	205/55R17	K2b R37	A12 A58 B42 Nk1 NoE NoH S05
Hyundai Kona 4WD OS e4*2007/46*1259*..	100	205/55R17	R37	A12 A56 B42 Nk1 NoE NoH S05
Hyundai Santa Fe (II) CM e11*2001/116*0270*.. - incl. MJ.2010	110-145	235/65R17	A13 OET	Nk1 S01
Hyundai Santa Fe (III) DM e11*2007/46*0633*.. - incl. Facelift 2016	110-147	235/65R17	K1a K2b OET	A12 Nk1 S05
Kia Carens / UN FG e4*2001/116*0114*..	84-107	205/55R17		A12 Nk1 S01
	84-107	215/50R17		
	84-107	235/45R17		
Kia Optima JF e4*2007/46*1018*00-06	99, 104	205/55R17	K1a K2b R37	A12 A58 B30 Nk1 NoH S05
	99, 104	205/60R17	K1a K2b R37	

Oggetto Ruota speciale 7½JX17 H2 29089
 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
Kia Optima SW JF e4*2007/46*1018*.. - incl. Facelift 2018	99-115	205/55R17	K1a K2b R37	A12 A58 B30 Nk1 NoH S05
	99-115	205/60R17	K1a K2b R37	
Kia Sorento (II) XM, XMG e11*2001/116*0358*.. ; e11*2007/46*0141*.. e13*2007/46*1098*..	110-145	235/65R17	OET	A12 Nk1 S01
	110-145	255/60R17	K1a K2b	
Kia Sorento (III) XM FL e11*2007/46*0634*..	110-145	235/65R17	K1a K2b OET	A12 Nk1 S01
Kia Sorento (IV) UM e4*2007/46*0894*.. - incl. Facelift 2017	136-147	235/65R17	K2b OET	A12 AuT Nk1 S05
Kia Sportage (IV) QL e11*2007/46*3139*.. e5*2007/46*1080*.. - incl. Facelift 2018	114-136	225/60R17	K1a K1b K2a K2b OET	A12 Nk1 S05
Kia Sportage (IV) QLE, QLE-KMD e11*2007/46*3144*.. e13*2007/46*1971*.. e5*2007/46*1081*.. - incl. Facelift 2018	85-136	215/65R17	K1b K2b R37	A12 Nk1 S05
	85-136	225/60R17	K1a K1b K2a K2b OET	
Mazda 6 (III) GJ, GH e1*2007/46*1001*.. e1*2001/116* 0448*14-.. - ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016 u. 2018	107-141	215/60R17	M+S R37	A12 V00 V17 S03
Mazda CX-5 KE, GH e13*2007/46*1247*.. e1*2001/116* 0448*14-..	110-141	225/65R17	OET	A12 S03
	110-141	235/60R17		
	110-141	235/65R17		
Mazda CX-5 KF, KFE e13*2007/46*1803*.. e13*2007/46*1832*..	110-143	225/65R17	A91 OET	S06
	110-143	235/60R17	A12	
	110-143	235/65R17	A12	
Mazda MPV LW ww. LWD e1*98/14*0118*.. e1*98/14*0165*..	88-104	235/45R17	K1a K2b	A12 V17 S03
Mazda RX8 SE e11*2001/116*0199*..	141,151	225/50R17	OET	A12 B03 S01
	141-170	225/50R17	M+S OET	

Oggetto Ruota speciale 7½JX17 H2 29089
 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
Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*21-.. - ab MJ 2020	110	215/65R17	K1a K1b K2b	A12 KOV Nk1 S01
Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*10-20 - ab MJ 2015 - mit Radhaus-Verbreiterungen	84-110	215/60R17	A91 OET	KMV Nk1 S01
	84-110	225/60R17	A91	
	84-110	235/55R17	A12	
Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*21-.. - ab MJ 2020 - mit Radhaus-Verbreiterungen	110	225/60R17	A90	KMV Nk1 S01
Mitsubishi Eclipse Cross GK0 e1*2007/46*1769*..	109-120	215/65R17	A90	Nk1 S01
	109-120	225/60R17	A90	
	109-120	235/60R17	A12	
Mitsubishi Outlander I CUOW e1*2001/116*0227*..	100-148	215/55R17	OET	A12 Nk1 S01
Mitsubishi Outlander II CW0, CWB e1*2001/116* 0406*00-16; 0482*00-09 (FIN: JMBX.CW..)	103-130	215/65R17		A12 Nk1 S01
	103-130	225/60R17		
	103-130	245/55R17	K1a K1b K2b	
Mitsubishi Outlander III CW0 e1*2001/116* 0406*15-.. - ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016 (FIN: JMBX.GF..)	108-110	215/65R17	A90	KOV Nk1 S01
	108-110	225/60R17	A90	
	108-110	235/60R17	A12	
	108-110	245/55R17	A12 K1b	
Mitsubishi Outlander III CW0, GF0 e1*2001/116* 0406*19-..; e1*2007/46*1218*.. - ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016 - mit Radhaus-Verbreiterungen	110	215/65R17	A90	KMV Nk1 S01
	110	225/60R17	A90	
	110	235/60R17	A12	
	110	245/55R17	A12	

Oggetto Ruota speciale 7½JX17 H2 29089
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
Mitsubishi OutlanderIII Hybrid CW0 e1*2001/116* 0406*17-.. - incl. Facelift 2016	89-99	215/65R17	A90	A56 KOV Nk1 S01
	89-99	225/60R17	A90	
	89-99	235/60R17	A12	
	89-99	245/55R17	A12 K1b	
Peugeot 4007 V****, V e2*2001/116*0357*..	115,125	225/60R17	K1a K1b K2b	A12 Nk1 S01
	115,125	245/55R17		
Peugeot 4008 B e2*2007/46*0115*..	84-110	215/65R17	A12	Nk1 S01
	84-110	225/60R17	A12	
	84-110	245/55R17	A12 K1b K2b	

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.

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

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.

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.

A90 E' possibile utilizzare solo catene da neve di spessore non superiore a 9mm, montate secondo le istruzioni fornite dal costruttore delle stesse.

A91 E' possibile utilizzare solo catene da neve di spessore non superiore a 10 mm, montate secondo le istruzioni fornite dal costruttore delle stesse.

AuT 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 340 mm sull'asse anteriore.

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

B30 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 300 mm sull'asse anteriore.

B42 Al fine di evitare interferenze con l'impianto frenante, l'applicazione non è consentita sui modelli di veicolo dotati di dischi freno anteriori di diametro pari a 280 mm.

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.

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

Nk1 causa della bassa altezza del foro centrale non è garantito una perfetta sede del coprimozzo della ruota speciale. Non ci sono obiezioni tecniche per usare la ruota speciale senza coprimozzo in dotazione.

NoE L'applicazione non è consentita per i modelli di veicolo dotati di propulsione esclusivamente elettrica.

NoH Applicazione non consentita su veicoli ibridi o modelli di veicoli a trazione ibrida.

OET possibile equipaggiamento originale

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

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).

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

S06 Per il fissaggio delle ruote speciali si possono utilizzare solo i dispositivi di fissaggio forniti No. S06 (vedi pagina 1).

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.

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

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

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 1-9 ed è valido per le ruote speciali dalla data di produzione

13. Agosto 2020

00348633.DOC