

**Ambito di impiego 55061011-A03-V01\_ITA**

Oggetto Ruota speciale 6,5 J x 15 H2 Tipo 29031  
Produttore 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 1 di 8

**Oggetto** **Ambito di impiego ruota speciale**  
Modello SJ01 ASSETTO GARA  
Tipo 29031  
Misura della ruota 6,5 J x 15 H2  
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	29031 501 / $\varnothing$ 63,3-56,6	4/100/56,6	37	570	1950

**Marcature**

Numero KBA 48222  
Marchio del produttore O.Z.  
Tipo ruota e adattamento 29031 501  
Misura ruota 6,5 J x 15 H2  
Offset ET 37  
Caratteristica di origine -  
Data di produzione Mese e anno

**Elementi di fissaggio**

Nr.	Tipo di fissaggio	Invito foro	Coppia di serraggio (Nm)	Lunghezza gambo (mm)
S01	Vite M12x1,5	Conico 60°	100	26
S02	Dado M12x1,5	Conico 60°	100	-
S03	Vite M12x1,5	Conico 60°	100	24

Costruttore veicolo Daewoo/Chevrolet  
Fiat  
Opel

Oggetto  
 Produttore

 Ruota speciale 6,5 J x 15 H2 Tipo 29031  
 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
Chevrolet Aveo KLAS e4*2001/116*0063*18- ..	53-74	185/55R15**	K1a K2b	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 Flh S02
Chevrolet Aveo KLAS e4*2001/116*0063*18- ..	53-74	195/50R15	K1a K1b K2b	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 Flh S02
Fiat Punto 199 e3*2001/116*0217*...e3 *2001/116*0286*...e3*2 007/46*0009*...e3*2007 /46*0010*...- Grande / Evo	48-57	185/60R15	K1a K1b R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 Flh S03
Fiat Punto 199 e3*2001/116*0217*...e3 *2001/116*0286*...e3*2 007/46*0009*...e3*2007 /46*0010*...- Grande / Evo	48-99	185/65R15**	K1a K1b	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 Flh S03
Opel Astra Caravan A-H/SW -/Van e1*2001/116*0293*...;e1 *2007/46*0341*...;e1*20 07/46*0576*..	55-92	185/65R15**	A11 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Car V15 S01
Opel Astra Caravan A-H/SW -/Van e1*2001/116*0293*...;e1 *2007/46*0341*...;e1*20 07/46*0576*..	55-92	195/60R15**	A11 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Car V15 S01
Opel Astra Caravan A-H/SW -/Van e1*2001/116*0293*...;e1 *2007/46*0341*...;e1*20 07/46*0576*..	55-92	195/65R15**	A11	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Car V15 S01
Opel Astra Caravan A-H/SW -/Van e1*2001/116*0293*...;e1 *2007/46*0341*...;e1*20 07/46*0576*..	55-92	205/60R15	A11	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Car V15 S01

Oggetto  
 Produttore

 Ruota speciale 6,5 J x 15 H2 Tipo 29031  
 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 Caravan A-H/SW -/Van e1*2001/116*0293*...;e1*2007/46*0341*...;e1*2007/46*0576*..	55-92	225/55R15	A12	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Car V15 S01
Opel Astra-G Caravan T98/Kombi, T98V e1*97/27,98/14*0087*... e1*97/27*0092*..	48-92	185/65R15	M+S R09	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 Car V15 S01
Opel Astra-G Caravan T98/Kombi, T98V e1*97/27,98/14*0087*... e1*97/27*0092*..	48-92	185/65R15	R09	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 Car V15 S01
Opel Astra-G Caravan T98/Kombi, T98V e1*97/27,98/14*0087*... e1*97/27*0092*..	48-92	195/60R15**		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 Car V15 S01
Opel Astra-H A-H e1*2001/116*0261*...;e1*2007/46*0344*..	55-92	185/65R15**	A11 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Flh V15 S01
Opel Astra-H A-H e1*2001/116*0261*...;e1*2007/46*0344*..	55-92	195/60R15**	A11 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Flh V15 S01
Opel Astra-H A-H e1*2001/116*0261*...;e1*2007/46*0344*..	55-92	195/65R15**	A11	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Flh V15 S01
Opel Astra-H A-H e1*2001/116*0261*...;e1*2007/46*0344*..	55-92	205/60R15	A11	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Flh V15 S01

Oggetto  
 Produttore

 Ruota speciale 6,5 J x 15 H2 Tipo 29031  
 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
Opel Astra-H A-H e1*2001/116*0261*..;e1 *2007/46*0344*..	55-92	225/55R15	A12	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Flh V15 S01
Opel Astra-H GTC A-H/C e4*2001/116*0094*..	55-92	185/65R15**	A11 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Cpe V15 S01
Opel Astra-H GTC A-H/C e4*2001/116*0094*..	55-92	195/60R15**	A11 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Cpe V15 S01
Opel Astra-H GTC A-H/C e4*2001/116*0094*..	55-92	195/65R15**	A11	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Cpe V15 S01
Opel Astra-H GTC A-H/C e4*2001/116*0094*..	55-92	205/60R15	A11	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Cpe V15 S01
Opel Astra-H GTC A-H/C e4*2001/116*0094*..	55-92	225/55R15	A12	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 B03 Cpe V15 S01
Opel Corsa-D S-D, S-D/Van e1*2001/116*0379*..;e1 *2007/46*0505*..	44-74	185/60R15**	A11 M+S	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 Flh S01
Opel Corsa-D S-D, S-D/Van e1*2001/116*0379*..;e1 *2007/46*0505*..	44-74	185/65R15**	A31 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 Flh S01

Oggetto  
 Produttore

 Ruota speciale 6,5 J x 15 H2 Tipo 29031  
 O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 5 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 Corsa-D S-D, S-D/Van e1*2001/116*0379*..;e1 *2007/46*0505*..	44-74	195/60R15**	A12	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 F1h S01
Opel Corsa-D S-D, S-D/Van e1*2001/116*0379*..;e1 *2007/46*0505*..	44-74	205/55R15	A12 K2b	A02 A04 A05 A08 A09 A16 A21 F1h S01
Opel Tigra-B X-C/Roadster e11*2001/116*0227*.	51,66,92	185/60R15**		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 B03 V15 S01
Opel Tigra-B X-C/Roadster e11*2001/116*0227*.	51,66,92	195/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 B03 V15 S01

\*\* Equipaggiamento originale (deve essere verificata la corrispondenza nella carta di circolazione del veicolo)

### Condizioni e note

- A02** È richiesto l'aggiornamento della carta di circolazione del veicolo nel caso la misura di pneumatico scelta per questa applicazione non sia fra quelle omologate dal costruttore dell'auto.
- A04** 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 nullaosta del costruttore del veicolo seguita da specifica visita e prova da effettuarsi presso gli uffici provinciali della Motorizzazione.
- A05** Il telaio, inclusa la carrozzeria, le sospensioni e l'impianto frenante, devono essere conformi alla dotazione originale. L'ammissibilità di modifiche deve essere valutata separatamente.
- A08** 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 6,5 J x 15 H2 Tipo 29031  
Produttore O.Z. Spa

**COPIA CONFORME**

**ALL'ORIGINALE**

Pagina 6 di 8

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.

- A09** La pressione di gonfiaggio deve essere conforme a quanto indicato dal costruttore degli pneumatici.
- A11** E' consentito solo l'utilizzo di catene da neve di piccolo spessore sulle ruote motrici, secondo le istruzioni prescritte nel manuale delle catene da neve e in base alle istruzioni previste per l'uso dal manuale del veicolo.
- A12** Non è consentito l'utilizzo di catene da neve.
- A16** E' possibile applicare alla ruota speciale solo pesi di bilanciatura adesivi sulla faccia interna del canale.
- A21** Possono essere utilizzati solamente pneumatici tipo Tubeless e valvole di gomma o metallo con fissaggio esterno in conformità agli standard DIN ed ETRTO.  
I sistemi montati su veicoli aventi velocità massima superiore a 210 Km/h devono essere equipaggiati esclusivamente con valvole in metallo.  
Le valvole devono essere garantite per l'utilizzo previsto dal costruttore delle stesse.  
Inoltre non è autorizzato l'uso di valvole che sporgono oltre la sagoma della ruota sostitutiva.
- A31** E' permesso l'utilizzo sull'asse motore solo di catene da neve con spessore massimo di 12mm (inclusi gli agganci)
- B03** Non è consentita l'applicazione del sistema con pneumatici quattro stagioni (non pneumatici invernali) su veicoli dotati di equipaggiamento originario avente ruote di diametro oppure larghezza maggiori.
- Car** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria station wagon (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).
- Cpe** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria coupé.
- F1h** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria 2 volumi (3 porte e 5 porte).
- 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.
- M+S** L'applicazione del sistema con questa misura di pneumatico è consentita solo con pneumatici M+S.
- R09** Questa misura di pneumatico è consentita solo se già iscritta nella carta di circolazione del veicolo.

Oggetto  
Produttore

Ruota speciale 6,5 J x 15 H2 Tipo 29031  
O.Z. Spa

**COPIA CONFORME**

**ALL'ORIGINALE**

Pagina 7 di 8

- 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).
- V15** 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	175/55R15	195/50R15
Nr. 2	185/55R15	205/50R15, 215/45R15
Nr. 3	195/45R15	215/40R15, 245/35R15
Nr. 4	195/50R15	205/50R15, 215/45R15
Nr. 5	195/55R15	215/50R15
Nr. 6	205/45R15	215/40R15
Nr. 7	205/55R15	225/50R15
Nr. 8	205/60R15	225/55R15
Nr. 9	205/65R15	225/60R15
Nr. 10	215/40R15	245/35R15

Sono consentiti pneumatici di un solo costruttore e tipo per asse.  
L'idoneità alla circolazione deve essere confermata con specifico nullaosta del costruttore del veicolo seguito da specifica visita e prova da effettuarsi presso gli uffici provinciali della Motorizzazione.

### **Note sulla ruota speciale**

Nessuna

### **Note generali**

Per una corretta installazione consultare il manuale di montaggio e manutenzione ruote OZ.

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.

**Ambito di impiego 55061011-A03-V01\_ITA**

Oggetto  
Produttore

Ruota speciale 6,5 J x 15 H2 Tipo 29031  
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

Il rapporto include le pagine 1-8 ed è valido per le ruote speciali dalla data di produzione Settembre 2010.

14 Aprile 2015

00167986\_ITA.DOC