

Oggetto Ruota speciale 8Jx19 EH2+ Tipo 01961
Produttore O.Z. Spa**COPIA CONFORME****ALL'ORIGINALE**

Pagina 1 di 8

Oggetto **Ambito di impiego ruota speciale**
Modello LEGGERA HLT
Tipo 01961
Misura della ruota 8Jx19 EH2+
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)
205	01961205 / XL- \varnothing 72,56	5/120/72,56	45	690	2150

MarcatureNumero KBA 50383
Marchio del produttore O.Z.
Tipo ruota e adattamento 01961 205
Misura ruota 8Jx19 EH2+
Offset ET 45
Caratteristica di origine Made in Italy
Data di produzione Mese e anno**Elementi di fissaggio**

Nr.	Tipo di fissaggio	Invito foro	Coppia di serraggio (Nm)	Lunghezza gambo (mm)	Articolo n°
S02	Vite di equipaggiamento originale M14x1,25	Conico 60°	130	27,5	91700043
S03	Vite M12x1,5	Conico 60°	110	26	81710112
S04	Vite di equipaggiamento originale M14x1,25	Conico 60°	140	27,5	91700043
S05	Vite M14x1,5	Conico 60°	140	32,3	81710311

Costruttore veicolo BMW
Mini/BMW

Oggetto
 Produttore

Ruota speciale 8Jx19 EH2+ Tipo 01961
 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
BMW 1er-Reihe 182, 1C e1*2001/116*0352*...,e1* 2007/46*0277*00-07- Coupé, Cabrio- incl. Facelift 2011	100-160	215/35R19	K1a T85	A12 A16 A21 Cbo Cpe S03
BMW 1er-Reihe 182, 1C e1*2001/116*0352*...,e1* 2007/46*0277*00-07- Coupé, Cabrio- incl. Facelift 2011	100-240	225/35R19	K1a T84 T88	A12 A16 A21 Cbo Cpe S03
BMW 1er-Reihe 187 e1*2001/116*0287*00-09	85-195	225/35R19	T84 T88	A12 A16 A21 Flh S03
BMW 1er-Reihe 187, 1K2, 1K4 e1*2001/116*0287*10- ...,e1*2007/46*,0273*00- 03,0283*00-03- ab Facelift 2007	66-195	225/35R19	K1a T84 T88	A12 A16 A21 Flh S03
BMW 1er-Reihe 1K2 e1*2007/46*0273*04-...- ab Modelljahr 2013- 3 Türer	70-175	225/35R19**	T88	A12 A16 A21 A58 V19 Y84 S02
BMW 1er-Reihe 1K2 e1*2007/46*0273*04-...- ab Modelljahr 2013- 3 Türer	70-175	245/30R19**	K2a K2b R03 T89	A12 A16 A21 A58 V19 Y84 S02
BMW 1er-Reihe 1K4 e1*2007/46*0283*04-...- ab Modelljahr 2012- 5 Türer	70-175	225/35R19**	T88	A12 A16 A21 A58 V19 Y85 S02
BMW 1er-Reihe 1K4 e1*2007/46*0283*04-...- ab Modelljahr 2012- 5 Türer	70-175	245/30R19**	K2a K2b R03 T89	A12 A16 A21 A58 V19 Y85 S02
BMW 2er-Coupé 1C e1*2007/46*0277*08-..	100-160	225/35R19	T88	A12 A16 A21 A58 Cpe V19 S02

Oggetto
 Produttore

Ruota speciale 8Jx19 EH2+ Tipo 01961
 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
BMW 2er-Coupé 1C e1*2007/46*0277*08-..	100-160	245/30R19	K2a K2b R03	A12 A16 A21 A58 Cpe V19 S02
BMW 3er-Allrad 346X e1*98/14*,2001/116*014 4*..	135-170	225/35R19	T84 T88	A12 A16 A21 Car Lim S03
BMW 3er-Compact 346K e1*98/14*0167*..,e1*200 1/116*0167*..	85-141	225/35R19	T84 T88	A12 A16 A21 S03
BMW 3er-Reihe 346C, 346R e1*98/14,2001/116*0112, 0146*..	77-170	225/35R19	T84 T88	A12 A16 A21 Cbo Cpe S03
BMW 3er-Reihe 346L e1*97/27*0097*..,e1*98/1 4*0097*..	77-170	225/35R19	T84 T88	A12 A16 A21 Car Lim S03
BMW M135i 1K2/1K4 e1*2007/46*0273*04- ..e1*2007/46*0283*04-..	235	225/35R19**	R02	A12 A16 A21 A58 Fih V19 S02
BMW M135i 1K2/1K4 e1*2007/46*0273*04- ..e1*2007/46*0283*04-..	235	245/30R19**	K2a K2b R03 T89	A12 A16 A21 A58 Fih V19 S02
BMW M235i Coupé 1C e1*2007/46*0277*08-..	240	225/35R19**	R02	A12 A16 A21 A58 Cpe V19 S02
BMW M235i Coupé 1C e1*2007/46*0277*08-..	240	245/30R19**	K2a K2b R03 T89	A12 A16 A21 A58 Cpe V19 S02
BMW X3 X3, X-N1 e1*2007/46*0512*..;e1*2 007/46*0454*..- incl. Facelift 2014	100-210	235/45R19	A10 R37 T95 T99 138	A16 A21 B90 S02

Oggetto
 Produttore

Ruota speciale 8Jx19 EH2+ Tipo 01961
 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
BMW X3 X3, X-N1 e1*2007/46*0512*...;e1*2007/46*0454*...- incl. Facelift 2014	100-230	245/45R19**	A10 138	A16 A21 B90 S02
BMW X3 X83 e1*2001/116*0249*..	100-210	235/45R19**	T95 T99 138	A10 A16 A21 S05
BMW X3 X83 e1*2001/116*0249*..	100-210	245/40R19	T94 T98 138	A10 A16 A21 S05
BMW X4 X3, X-N1 e1*2007/46*0512*11-..., 0454*13-..	100-210	235/45R19	A10 R37 T95 T99 138	A16 A21 B90 S02
BMW X4 X3, X-N1 e1*2007/46*0512*11-..., 0454*13-..	100-230	245/45R19**	A10 138	A16 A21 B90 S02
BMW X4 X3, X-N1 e1*2007/46*0512*11-..., 0454*13-..- mit M-Paket – Verbreiterungen	100-210	235/45R19	A10 R37 T95 T99 138	A16 A21 B90 KMV S02
BMW X4 X3, X-N1 e1*2007/46*0512*11-..., 0454*13-..- mit M-Paket – Verbreiterungen	100-230	245/45R19**	A10 138	A16 A21 B90 KMV S02
BMW Z4 Z85 e1*2001/116*0219*..	110-195	225/35R19		A12 A16 A21 Cbo Cpe V19 S03
BMW Z4 Z85 e1*2001/116*0219*..	110-195	245/30R19		A12 A16 A21 Cbo Cpe V19 S03
Mini Countryman UKL/X, -/N1 e1*2007/46*0496*...;e24*2007/46*0023*...- One, Cooper, -/D/-S/-SD	66-135	225/40R19	K1a K1b K2b	A12 A16 A21 A57 Y85 S04

Oggetto
 Produttore

 Ruota speciale 8Jx19 EH2+ Tipo 01961
 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
Mini Paceman UKL-C/X e1*2007/46*0563*...;- Cooper -/D/-S/-SD	82-135	225/40R19	K1a K1b K2b	A12 A16 A21 A57 Cpe S04

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

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 nullaosta 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

138 La ruota speciale in relazione a questa misura di pneumatico è consentita solo fino ad un carico per asse ammissibile di 1380 kg.

A10 E' consentito solo l'utilizzo di catene da neve di piccolo spessore sulle ruote posteriori.

Oggetto Ruota speciale 8Jx19 EH2+ Tipo 01961
Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 6 di 8

- 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.
- A57** Questa combinazione ruota / pneumatico è ha 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.
- B90** La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 356 mm sull'asse anteriore.
- Car** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria station wagon (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).
- Cbo** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria Cabriolet o Roadster.
- 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.
- 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.
- Lim** L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria berlina.
- R02** Questa misura di pneumatico è permessa solo sull'asse anteriore
- R03** Questa misura di pneumatico è permessa solo sull'asse posteriore

Oggetto Ruota speciale 8Jx19 EH2+ Tipo 01961
Produttore 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.
- 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).
- T84** Pneumatico (LI 84) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1000 kg.
- T85** Pneumatico (LI 85) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1030 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.
- 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.
- T98** Pneumatico (LI 98) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1500 kg.
- T99** Pneumatico (LI 99) consentito solo per i veicoli con massimo carico ammissibile per asse non superiore a 1550 kg.
- V19** 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	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr. 2	225/40R19	255/35R19
Nr. 3	225/45R19	245/40R19
Nr. 4	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr. 5	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr. 6	235/45R19	255/40R19
Nr. 7	235/50R19	255/45R19
Nr. 8	245/30R19	305/25R19
Nr. 9	245/35R19	265/30R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr.10	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr.11	245/45R19	275/40R19
Nr.12	255/30R19	305/25R19

Oggetto Ruota speciale 8Jx19 EH2+ Tipo 01961
Produttore O.Z. Spa

COPIA CONFORME

ALL'ORIGINALE

Pagina 8 di 8

Nr.13	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr.14	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr.15	255/45R19	285/40R19
Nr.16	255/50R19	285/45R19, 295/45R19
Nr.17	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr.18	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr.19	265/40R19	295/35R19
Nr.20	265/50R19	295/45R19
Nr.21	275/30R19	315/25R19

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.

Y84 Le ruote speciali sono permesse solo su veicoli con carrozzeria 3 porte.

Y85 Le ruote speciali sono permesse solo su veicoli con carrozzeria 5 porte.

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.

Il rapporto include le pagine 1-8 ed è valido per le ruote speciali dalla data di produzione Maggio 2014.

11 Marzo 2015