

Oggetto Ruota speciale 8,5JX19H2 19415
Produttore O.Z. Spa

Oggetto **Ambito di impiego ruota speciale**
Modello MSW31
Tipo 19415
Misura della ruota 8,5JX19H2
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)
502	19415 502 / \varnothing 73,1- \varnothing 66,45	5/112/66,45	34	900	2260

Marchature

Numero KBA 54762
Marchio del produttore MSW
Tipo ruota e adattamento 19415 502
Misura ruota 8,5JX19H2
Offset ET 34
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 M14x1,5	Conico 60°	120	27	81720114
S02	Vite M14x1,5	Conico 60°	140	28,3	81720094
S03	Vite M14x1,5	Conico 60°	130	27	81720114
S04	Vite M14x1,5	Conico 60°	160	30	81720117
S05	Vite M14x1,5	Conico 60°	150	27	81720114
S06	Vite M12x1,5	Conico 60°	130	26	81720192
S07	Vite M14x1,5 (2-teilig)	Conico 60°	160	30	81720180

Costruttore veicolo Audi
Infiniti
Mercedes-Benz
Ssangyong

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 8,5JX19H2 19415
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
Audi A4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*00-41; e13*2007/46*1084*.. (FIN: WAUZZZ8K...)	88-195	225/40R19	R37	A12 V19 S01
	88-200	225/40R19	M+S	
Audi A4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*35-..; e13*2007/46* 1084*19-.. (FIN: WAUZZZF4...) - incl. Facelift 2019	90-210	225/40R19		A12 V00 V19 S01
	90-210	235/35R19		
Audi A6 / A6 Avant 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*.. - incl. Facelift 2014	100-245	235/45R19	OET	A12 NA1 S01
	100-245	245/40R19		
	100-245	255/40R19	K1a K2b OET	
Audi A6 / A6 Avant F2 e1*2007/46*1801*.. - Plug-in Hybrid	100-250	235/45R19	A12	KOV NoP S01
	100-250	235/50R19	A12 K1a K2b	
	100-250	245/45R19	A12 K2b OET	
Audi A6 / A6 Avant TFSle F2 e1*2007/46*1801*.. - Plug-in Hybrid	185,195	235/45R19		A12 A56 KOV S01
	185,195	235/50R19	K1a K2b	
	185,195	245/45R19	K2b OET	
Audi A6 allroad F2 e1*2007/46*1801*13- ..	150-257	235/50R19	K2b OET	A12 A56 NoP S01
	150-257	255/45R19	K2b	
Audi A7 Sportback 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*.. - incl. Facelift 2014	140-245	235/45R19	A13 OET	S01
	140-245	255/40R19	A12 OET	
Audi A8 4H e1*2007/46*0284*.. e1*2007/46*0398*.. ..	150-368	235/50R19	A12 OET	NBF S01
	150-368	255/45R19	A12 OET	
Audi A8 F8 e1*2007/46*1751*.. ..	210, 250	235/50R19	A91 OET	A56 NBF S01
	210, 250	255/45R19	A91 OET	
	210, 250	265/45R19	A12	
	210-338	235/50R19	A91 M+S OET	
	210-338	255/45R19	A91 M+S OET	
	210-338	265/45R19	A12 M+S	
Audi e-tron, - /Sportback GE e1*2007/46*1914*.. ..	158	255/55R19	175 OET	A12 A56 S07
	158	265/55R19	173	

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 8,5JX19H2 19415
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
Audi Q5 (I) 8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*..; e1*2001/116*0497*..; e13*2007/46*1083*..; e13*2007/46*1179*.. - incl. Facelift 2012	100-200	235/50R19		A12 S02
	100-200	235/55R19	OET	
	100-200	255/50R19	K1a K1b K2b	
	100-200	275/45R19	K1a K1b K2b	
Audi Q5 (I) 8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*..; e1*2001/116*0497*..; e13*2007/46*1083*..; e13*2007/46*1179*.. - incl. Facelift 2012 - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-200	235/50R19		A12 KMV S02
	100-200	235/55R19	OET	
	100-200	255/50R19		
	100-200	275/45R19		
Audi Q5 TFSIe, - /Sportback(II) FY e1*2007/46*1550*12- .. - Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2021	185,195	235/55R19	K1a K2b OET	A12 A56 S02
	185,195	235/55R19	K1v OET	
	185,195	245/50R19	K1a K1b K2b	
Audi Q5, - /Sportback(II) FY e1*2007/46*1550*.., e1*2007/46*1685*.. - incl. Facelift 2021	100-210	235/55R19	K1a K2b OET	A12 NoP S02
	100-210	235/55R19	K1v OET	
	100-210	245/50R19	K1a K1b K2b	
Audi S4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43...., e13*2007/46*1084*25 - (FIN:WAUZZZF4...) - incl. Facelift 2019	251-260	225/40R19	M+S	A12 A56 S01
	251-260	235/35R19	M+S	
Audi S6 / S6 Avant 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*..; e13*2007/46*1147*.. - incl. Facelift 2014	309, 331	235/45R19	M+S OET	A12 A56 S01
	309, 331	245/40R19	M+S	
	309, 331	255/40R19	K1a K2b OET	
Audi S6 / S6 Avant F2 e1*2007/46*1801*..	253,257	245/45R19	K2b M+S OET	A12 A56 BnK KOV NoP S01
Audi S7 Sportback 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*..; e13*2007/46*1147*.. - incl. Facelift 2014	309, 331	235/45R19	A13 M+S OET	A56 S01
	309, 331	255/40R19	A12 OET	

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 8,5JX19H2 19415
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
Audi S8 4H e1*2007/46*0284*.. e1*2007/46*0398*..	382, 445	235/50R19	A12 M+S OET	A56 NBF S01
	382, 445	255/45R19	A12 M+S	
Audi S8 F8 e1*2007/46*1751*11- ..	420	235/50R19	A91 M+S OET	A56 BnK NBF S01
	420	245/45R19	A91 M+S	
	420	255/45R19	A91 M+S OET	
	420	265/45R19	A12 M+S	
Audi SQ5 (I) 8R, 8R1 e1*2001/116*0473*.. e13*2007/46*1083*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	230-260	235/55R19	M+S OET	A12 KMV S02
	230-260	255/50R19	M+S	
Audi SQ5, - /Sportback (II) FY e1*2007/46*1550*.. - incl. Facelift 2021	251-260	235/55R19	M+S OET	A12 A56 K1v S02
	251-260	245/50R19	K1b M+S	
	251-260	255/50R19	K1b M+S	
	251-260	275/45R19	K1b M+S	
Infiniti QX30 AWD H15 e11*2007/46*2977*.. e5*2007/46*1030*..	125, 155	225/45R19		A12 A56 S03
CL-Klasse 216 e1*2001/116*0372*.. (FIN: WDD216...)	285	235/45R19	A32 R37	V00 VS9 S05
CLS 500 218 e1*2007/46*0485*.. - incl. Facelift 2014	300	255/35R19	A10 OET	A84 S03
CLS 500 Shooting Brake 218 e1*2007/46*0485*.. - incl. Facelift 2014	300	255/35R19	A10 OET	A84 S03
CLS Shooting Brake 218 e1*2007/46*0485*.. - incl. Facelift 2014	120-150	245/35R19	A10	A84 S03
	120-245	255/35R19	A10 OET	
CLS-Klasse 218 e1*2007/46*0485*.. - incl. Facelift 2014	120-245	245/35R19	A10	A84 S03
	120-245	255/35R19	A10 OET	
E-Klasse 211 e1*98/14*0183*.. e1*2001/116*0183*..	75-215	235/35R19	R37	A12 S03
	75-285	245/35R19		

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 8,5JX19H2 19415
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
E-Klasse 212 e1*2001/116* 0501*24-.. (FIN: W..213...)	110-220	225/40R19	A91 R37	A58 NoP V19 S05
	110-220	225/45R19	A12 R37	
	110-220	235/40R19	A12 R37	
	110-220	245/40R19	A12 R03 OET	
E-Klasse 4matic 212 e1*2001/116* 0501*24-.. (FIN: W..213...)	120-145	225/45R19	A12 R37	A56 NoP V19 S05
	120-145	235/40R19	A12 R37	
	120-270	245/40R19	A12 R03 OET	
E-Klasse Coupé / Cabrio R1EC e1*2007/46*1666*..	120-220	225/45R19	A12 R37	A58 NoP V19 S05
	120-220	235/40R19	A12 R37	
	120-220	245/40R19	A12 OET	
E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic R1EC e1*2007/46*1666*..	135, 143	225/45R19	A12 R37	A56 NoH V19 S05
	135, 143	235/40R19	A12 R37	
	135-270	245/40R19	A12 OET	
E-Klasse T-Modell 211K e1*2001/116*0213*..	100-285	245/35R19	R02	A12 A58 VE9 S03
E-Klasse T-Modell R1ES e1*2007/46*1560*..	110-210	225/45R19	A12 R37 X77	A58 KOV NoP V19 S05
	110-210	235/40R19	A12 R37 X77	
	110-210	245/40R19	A12 R03 OET	
E-Klasse T-Modell 4matic R1ES e1*2007/46*1560*..	135-195	225/45R19	A12 R37 X77	A56 KOV NoP V19 S05
	135-195	235/40R19	A12 R37 X77	
	135-270	245/40R19	A12 R03 OET	
EQC 400 4matic 204X e1*2001/116* 0480*31-.. - Elektro	145 (300)	235/55R19	A10 OET	A56 V19 S05
	145 (300)	245/50R19	A12 K1b	
	145 (300)	255/50R19	A12 R03 OET	
	145 (300)	275/45R19	A12 R03	
EQE-Klasse E2EQEW e1*2018/858*00036*.. -max.Leistung:180, 215, 300 kW - Elektro - max. 4,5° Hinterachslenkung	109, 135	235/50R19	K1a K1b K2b R09 OET	A12 LM4 V19 S05
	109, 135	245/45R19	K2b R37	
	109, 135	255/45R19	K1a K1b K2b OET	
EQE-Klasse E2EQEW e1*2018/858*00036*.. -max.Leistung:180, 215, 300 kW - Elektro - max. 10° Hinterachslenkung	109, 135	235/50R19	K1a K1b K2b R09 OET	A12 LM5 V19 S05
	109, 135	245/45R19	K2b R37	
	109, 135	255/45R19	K1a K1b K2b OET	

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 8,5JX19H2 19415
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
EQE-Klasse	109, 135	235/50R19	K1a K1b K2b R09 OET	A12 L05 V19 S05
E2EQEW	109, 135	245/45R19	K2b R37	
e1*2018/858*00036*.. -max.Leistung:180, 215, 300 kW - Elektro - ohne Hinterachslenkung	109, 135	255/45R19	K1a K1b K2b OET	
EQS	109, 135	235/55R19	A10 A84 OET	LM5 S05
E2EQSW	109, 135	245/50R19	A10 A84	
e1*2018/858*00035*..	109, 135	255/50R19	A12 K2b	
- Elektro	109, 135	265/50R19	A12 K1a K1b K2b 178	
- max. 10° Hinterachslenkung	109, 135	275/45R19	A12 K2b	
EQS	109, 135	235/55R19	A10 A84 OET	LM4 S05
E2EQSW	109, 135	245/50R19	A10 A84	
e1*2018/858*00035*..	109, 135	255/50R19	A12 K2b	
- Elektro	109, 135	265/50R19	A12 K1a K1b K2b 178	
- max. 4,5° Hinterachslenkung	109, 135	275/45R19	A12 K2b	
GLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2001/116*0470*..; e1*2007/46*1207*..	265, 280	225/45R19	M+S	A12 A56 S03
GLA-Klasse 245G e1*2001/116* 0470*06-..	80-155	225/45R19		A12 S03
GLC 43 AMG 204X e1*2001/116* 0480*18-.. (FIN: W..253...)	270, 287	235/55R19	A32 M+S OET	A56 V19 S05
	270, 287	245/50R19	A12 M+S	
	270, 287	255/50R19	A12 M+S R03 OET	
	270, 287	275/45R19	A12 M+S R03	
GLC 43 AMG Coupé 204X e1*2001/116* 0480*18-.. (FIN: W..253...)	270, 287	235/55R19	A32 M+S OET	A56 V19 S05
	270, 287	245/50R19	A12 M+S	
	270, 287	255/50R19	A12 M+S R03 OET	
	270, 287	275/45R19	A12 M+S R03	
GLC-Coupé 204X e1*2001/116* 0480*18-.. (FIN: W..253...)	100-243	235/55R19	A32 OET	KMV MpH V19 S05
	100-243	245/50R19	A12	
	100-243	255/50R19	A12 R03 OET	
	100-243	275/45R19	A12 R03	
GLC-Klasse 204X e1*2001/116* 0480*16-.. (FIN: W..253...)	100-243	235/55R19	A32 OET	MpH S05
	100-243	245/50R19	A12	

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 8,5JX19H2 19415
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
GLC-Klasse 204X e1*2001/116* 0480*16-.. - mit AMG-Line Verbreiterungen	120-243	235/55R19	A32 OET	Cb1 MpH V19 S05
	120-243	245/50R19	A12	
	120-243	255/50R19	A12 R03 OET	
	120-243	275/45R19	A12 R03	
GLC-Klasse R2CGLC e1*2018/858*00186*.. - mit AMG-Line Verbreiterungen - max. 4,5° Hinterachslenkung	145-198	235/55R19	A32 A84 OET	A56 B77 Cb2 LM4 NoP V19 S05
	145-198	255/50R19	A32 A84 R03 OET	
GLC-Klasse R2CGLC e1*2018/858*00186*.. - mit AMG-Line Verbreiterungen - ohne Hinterachslenkung	145-198	235/55R19	A32 OET	A56 B77 L05 NoP V19 S05
	145-198	255/50R19	A32 R03	
GLC-Klasse R2CGLC e1*2018/858*00186*.. - mit AMG-Line Verbreiterungen - ohne Hinterachslenkung	145-198	235/55R19	A32 OET	A56 B77 Cb2 L05 NoP V19 S05
	145-198	255/50R19	A32 R03 OET	
M-Klasse 163 e1*96/79*0083*.. e1*2001/116*0335*.. e1*2001/116*0396*.. (FIN: WDD221...)	110-173	255/50R19	K2b KOV	A12 V19 S04
	110-173	255/50R19	KMV	
	110-215	275/45R19	KMV R37	
S 63/65 -/AMG 221, 221AMG e1*2001/116*0335*20-.. 0396*09-.. ab Modell 2013 (FIN: W..222...)	386-463	255/40R19	M+S OET	A12 A58 S05
S 63/65 -/AMG 221, 221AMG e1*2001/116*0335*20-.. 0396*09-.. ab Modell 2013 (FIN: W..222...)	430-463	255/45R19	M+S OET	A12 BnK S05
S 63/65 AMG Coupé/Cabrio 221 e1*2001/116*0335*23-.. 0396*12-.. (FIN: WDD217...)	430-463	255/45R19	A90 M+S OET	B03 BnK S05
S-Klasse 221 e1*2001/116*0335*.. (FIN: WDD221...)	150-320	255/40R19	OET	A12 S05
	150-380	255/40R19	M+S OET	

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 8,5JX19H2 19415
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
S-Klasse 222, 221 e1*2007/46*0960*..; e1*2001/116* 0335*19-.. ab Modell 2013 (FIN: W..222...)	150-345	245/45R19	A32 OET	BnK NoP S05
S-Klasse R2S e1*2007/46*2115*.. - max. 4,5° Hinterachslenkung	210-280	235/50R19	A10 A84 R37	B77 LM4 NoP V19 S05
	210-280	245/45R19	A10 A84 R37	
	210-330	255/45R19	A10 A84 OET	
	210-330	265/45R19	A12	
S-Klasse R2S e1*2007/46*2115*.. - ohne Hinterachslenkung	210-280	235/50R19	A10 R37	B77 L05 NoP V19 S05
	210-280	245/45R19	A10 R37	
	210-330	255/45R19	A10 OET	
	210-330	265/45R19	A12	
S-Klasse R2S e1*2007/46*2115*.. - max. 10° Hinterachslenkung	210-280	235/50R19	A10 A84 R37	B77 LM5 NoP V19 S05
	210-280	245/45R19	A10 A84 R37	
	210-330	255/45R19	A10 A84 OET	
	210-330	265/45R19	A12	
S-Klasse Coupé/Cabrio 221 e1*2001/116* 0335*23-.. (FIN: W..217...)	270-345	245/45R19	A10 OET	S05
S-Klasse PHEV R2S e1*2007/46*2115*.. - Plug-in Hybrid - ohne Hinterachslenkung	220, 270	255/45R19	A10 OET	B77 L05 S05
S-Klasse PHEV R2S e1*2007/46*2115*.. - Plug-in Hybrid - max. 4,5° Hinterachslenkung	220, 270	255/45R19	A10 A84 OET	B77 LM4 S05
S-Klasse PHEV R2S e1*2007/46*2115*.. - Plug-in Hybrid - max. 10° Hinterachslenkung	220, 270	255/45R19	A10 A84 OET	B77 LM5 S05
SL 230 e1*98/14*0169*00-18 Baureihe 230 (FIN: WDB230...)	170-285	255/35R19	A10 OET	S03

Oggetto
Produttore

Ruota speciale 8,5JX19H2 19415
O.Z. Spa

Pagina 9 di 15

Nome commerciale del tipo veicolo e numero di omologazione	Intervallo di potenze (kW)	Pneumatici	Condizioni e note relative agli pneumatici	Condizioni e note generali
SL 230, 231 e1*2007/46*0803*..; e1*98/14*0169*19-23 Baureihe 231 (FIN: W..231...)	225-335	255/35R19	A10 OET	X36 S03
SL 600 230 e1*98/14*0169*00-18 Baureihe 230 (FIN: WDB230...)	368,380	255/35R19	A10 OET	S03
SL...- AMG 230, 230AMG e1*98/14*0169*00-18, e1*2001/116*0248*00-06 Baureihe 230 (FIN: WDB230...)	350-450	255/35R19	A10 M+S OET	S03
SLK / SLC -Klasse 172 e1*2007/46*0548*..	115-225 115-225	225/35R19 225/35R19	K2b SP2	A12 V19 S03
SsangYong Tivoli 2WD XK e9*2007/46*6294*10- .. - ab MJ 2021	100, 120	225/40R19	K1a K1b K2b R63 Z18	A12 A58 S06
SsangYong Tivoli 4WD XK e9*2007/46*6294*10- .. - ab MJ 2021	100, 120	225/40R19	K1a K1b K2b	A12 A56 S06

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

173 La ruota speciale in relazione a questa misura di pneumatico è consentita solo fino ad un carico per asse ammissibile di 1730 kg.

175 La ruota speciale in relazione a questa misura di pneumatico è consentita solo fino ad un carico per asse ammissibile di 1750 kg.

178 La ruota speciale in relazione a questa misura di pneumatico è consentita solo fino ad un carico per asse ammissibile di 1780 kg.

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

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.

A32 E' permesso l'utilizzo sull'asse posteriore 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.

A84 E' obbligatorio attenersi alle prescrizioni del costruttore del veicolo relativamente all'utilizzo di pneumatici invernali (M+S) e catene da neve.

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.

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

B77 L'applicazione è consentita esclusivamente sui modelli di veicolo dotati di dischi freno anteriori di diametro 370 mm.

BnK Le ruote speciali non sono consentite per i modelli di veicolo con freni in materiale ceramico.

Cb1 Queste combinazioni ruota/pneumatico sono consentite per veicoli con estensioni plastiche dell'arco ruota (passaruota o profili passaruota) in combinazione con ruote optional misure: VA: 8,0x19, ET38 insieme a 235/55R19 e HA: 9,0x19, ET20 insieme a 255/50R19 o VA: 8,5x20, ET40 insieme a 255/45R20 e HA: 9,5x20, ET22 insieme a 285/40R20 (vedi carta di circolazione I, COC oppure libretto di istruzioni).

Cb2 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern:
VA: 8,0x18, ET32,5 mit 235/60R18 und HA: 9,0x18, ET30 mit 255/55R18 ww.
VA: 8,0x19, ET32,5 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET30 mit 255/50R19 ww.
VA: 8,5x20, ET34,5 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET35,5 mit 285/40R20
(u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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.

K1v La combinazione ruota / pneumatico è ammessa per i modelli di veicoli con accessori copri cerchi di primo equipaggiamento all'asse 1 nella zona di 30 ° davanti al centro della ruota (copertura della ruota, para spruzzi, ...).

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.
- L05** L'utilizzo di questa combinazione ruota/pneumatico non è consentita su veicoli con tutte le ruote sterzanti (4WS).
- LM4** L'applicazione è consentita solo per veicoli con sterzata integrale fino a 4,5°.
- LM5** L'applicazione è consentita solo per veicoli con sterzata integrale fino a 10°.
- M+S** L'applicazione del sistema con questa misura di pneumatico è consentita solo con pneumatici M+S.
- MpH** Consentito anche per veicoli a trazione ibrida, inclusi veicoli ibridi plug-in o veicoli elettrici ibridi per ricarica esterna (OVC).
- NA1** Non consentito per i veicoli (Audi A6 Allroad, tipo 4G,) con pneumatici di equipaggiamento originale di dimensioni 235/55R18, 255/45R19, 255/40R20 (compresa la registrazione del veicolo, certificato di iscrizione, certificato di conformità o manuale).
- NBF** La ruota speciale non è consentita per i modelli blindati del veicolo
- NoH** Applicazione non consentita su veicoli ibridi o modelli di veicoli a trazione ibrida.
- NoP** Applicazione non consentita su veicoli ibridi plug-in o veicoli elettrici ibridi ricarica esterna (OVC-HEV).
- OET** possibile equipaggiamento originale
- R02** Questa misura di pneumatico e' permessa solo sull'asse anteriore . Necessario verificare la presenza di una combinazione omologata sull'asse posteriore.
- 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.
- R37** Questa misura di pneumatico non è consentita su veicoli dotati di equipaggiamento originario avente pneumatici di diametro e/o larghezza maggiori.
- R63** L'applicazione è consentita solo su modelli di veicolo dotati di pneumatici di equipaggiamento originale di misura 205/65R16.
- 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).

S07 Per il fissaggio delle ruote speciali si possono utilizzare solo i dispositivi di fissaggio forniti No. S07 (vedi pagina 1).

SP2 Combinazione ruota/pneumatico ammessa solo per i modelli di veicolo dotati come equipaggiamento originale di copertura del battistrada o del kit di allargamento AMG.

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.

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	215/35R19	245/30R19, 255/30R19
Nr. 2	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr. 3	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
Nr. 4	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
Nr. 5	225/55R19	275/45R19
Nr. 6	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr. 7	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr. 8	235/45R19	255/40R19
Nr. 9	235/50R19	255/45R19, 265/45R19
Nr. 10	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 11	245/30R19	305/25R19
Nr. 12	245/35R19	255/35R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr. 13	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr. 14	245/45R19	275/40R19
Nr. 15	245/50R19	275/45R19
Nr. 16	255/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 17	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr. 18	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr. 19	255/45R19	285/40R19
Nr. 20	255/50R19	275/45R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 21	255/55R19	275/50R19
Nr. 22	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 23	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr. 24	265/40R19	295/35R19
Nr. 25	265/45R19	295/40R19
Nr. 26	265/50R19	295/45R19
Nr. 27	275/30R19	315/25R19

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

VE9 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. 1 245/35R19 255/35R19

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

VS9 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. 1 235/45R19 255/40R19

Nr. 2 245/40R19 275/35R19, 285/35R19

Nr. 3 255/40R19 255/40R19, 275/40R19, 285/35R19, 295/35R19

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

X36 L'applicazione è consentita esclusivamente sui modelli di veicolo dotati di dischi freno anteriori di diametro 360 mm.

X77 L'applicazione non è consentita su veicoli dotati di 3 file di sedili.

Z18 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 18".

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 1-15 ed è valido per le ruote speciali dalla data di produzione

7. Marzo 2023

00405665.DOC