



Spider 9,5x19 5x112 ET45 da Fitment List 714 rev.01

AUTOVETTURA						SISTEMA RUOTA												
Costruttore	Modello	Tipo	Omologazione EU	Range Pot (kW)	Adattamento	Tipo	Misura	Versione	PCD	Centraggio	ET	Anello	Vite / Dado	Accoppiamento	Coppia (Nm)	Note	Asse	Pneumatico
Mercedes-Benz	S63, S65 -/AMG	221, 221AMG	e1*2001/116*0335*..;e1*2001/116*0396*..(FIN: WDD221...)	386-463	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 A58 AX130	2	285/35R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	221	e1*2001/116*0335*..(FIN: WDD221...)	150-320	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 V00 R37 AX135	2	255/40R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	221	e1*2001/116*0335*..(FIN: WDD221...)	150-320	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 V00 R37 AX130	2	255/40R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	221	e1*2001/116*0335*..(FIN: WDD221...)	150-320	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 V00 AX135	2	275/35R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	221	e1*2001/116*0335*..(FIN: WDD221...)	150-320	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 V00 AX130	2	275/35R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	221	e1*2001/116*0335*..(FIN: WDD221...)	150-380	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 V00 AX135	2	275/40R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	221	e1*2001/116*0335*..(FIN: WDD221...)	150-380	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 V00 AX130	2	275/40R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	221	e1*2001/116*0335*..(FIN: WDD221...)	150-380	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 V00 AX135	2	285/35R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	221	e1*2001/116*0335*..(FIN: WDD221...)	150-380	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 V00 AX130	2	285/35R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-..da Modello 2013(FIN: WDD222...)	150-345	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 A57 Lim AX135	2	255/40R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-..da Modello 2013(FIN: WDD222...)	150-345	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 A57 Lim AX130	2	255/40R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-..da Modello 2013(FIN: WDD222...)	150-345	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 A57 Lim AX135	2	255/45R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-..da Modello 2013(FIN: WDD222...)	150-345	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 A57 Lim AX130	2	255/45R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-..da Modello 2013(FIN: WDD222...)	150-345	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 A57 Lim AX135	2	275/40R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-..da Modello 2013(FIN: WDD222...)	150-345	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 A57 Lim AX130	2	275/40R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-..da Modello 2013(FIN: WDD222...)	150-345	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 A57 Lim AX135	2	285/35R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-..da Modello 2013(FIN: WDD222...)	150-345	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 A57 Lim AX130	2	285/35R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-..da Modello 2013(FIN: WDD222...)	150-345	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 A57 Lim AX135	2	285/40R19
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-..da Modello 2013(FIN: WDD222...)	150-345	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	150	A12 A57 Lim AX130	2	285/40R19
Mercedes-Benz	SL	230	e1*98/14*0169*..	170-285	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	130	A12 AX135	2	255/35R19
Mercedes-Benz	SL	230	e1*98/14*0169*..	170-285	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	130	A12 AX130	2	255/35R19
Mercedes-Benz	SL	230	e1*98/14*0169*..	170-285	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	130	A12 AX135	2	285/30R19
Mercedes-Benz	SL	230	e1*98/14*0169*..	170-285	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	130	A12 AX130	2	285/30R19
Mercedes-Benz	SL	231	e1*2007/46*0803*..	225, 320	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	130	A12 AX135	2	255/35R19
Mercedes-Benz	SL	231	e1*2007/46*0803*..	225, 320	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	130	A12 AX130	2	255/35R19
Mercedes-Benz	SL	231	e1*2007/46*0803*..	225, 320	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	130	A12 AX135	2	285/30R19
Mercedes-Benz	SL	231	e1*2007/46*0803*..	225, 320	5/112/66,6	714	9,5x19	D05	5x112	79,6	45	Ø79,5/Ø66,6	Bullone M14x1,50 L28 CH17	Conico 60°	130	A12 AX130	2	285/30R19



Spider 9,5x19 5x112 ET45 da Fitment List 714 rev.01

AUTOVETTURA						SISTEMA RUOTA												
Costruttore	Modello	Tipo	Omologazione EU	Range Pot (kW)	Adattamento	Tipo	Misura	Versione	PCD	Centraggio	ET	Anello	Vite / Dado	Accoppiamento	Coppia (Nm)	Note	Asse	Pneumatico

Questa Lista Applicazioni è da considerarsi come allegato al Certificato di Conformità del sistema ruota rilasciato dal costruttore del sistema.

Il presente allegato dovrà quindi essere reso disponibile al cliente finale unitamente al Certificato di Conformità del sistema ruota ed alla Dichiarazione di Corretta Installazione rilasciata dall'installatore del sistema.

Qualora venga utilizzata una misura di pneumatico riportata in questo certificato che non sia già menzionata nel libretto di circolazione è necessario l'aggiornamento della carta di circolazione tramite visita e collaudo in Motorizzazione.

In caso non sia necessario un aggiornamento della carta di circolazione, tale allegato dovrà essere conservato a bordo veicolo unitamente al Certificato di Conformità ed alla Dichiarazione di Corretta Installazione. Per una corretta installazione si invita a consultare le note generali e specifiche riportate in seguito.

Per una corretta installazione si invita a consultare le note generali e specifiche riportate in seguito.

NOTE GENERALI:

- * Non è permesso apportare modifiche al telaio, alla carrozzeria, al gruppo freni, sospensioni o altre parti meccaniche del veicolo.
- * Utilizzare solo le parti di fissaggio fornite dal produttore della ruota tenendo conto della misura della filettatura e della lunghezza del gambo indicate nella Fitment List.
- * Utilizzare solo gli anelli di centraggio descritti nella perizia tecnica.
- * Utilizzare la coppia di serraggio riportata nel libretto di uso e manutenzione della vettura o indicata in tabella.
- * Per assicurare il corretto fissaggio delle ruote è necessario procedere come segue:
 1. Avvitare a mano gli elementi di fissaggio in maniera uniforme;
 2. Proseguire con avvitemento incrociato delle viti;
 3. Fissare alla coppia di serraggio prescritta (da rilevare dal libretto di istruzioni del veicolo) con veicolo a terra;
 4. Ricontrollare la coppia di serraggio degli elementi di fissaggio dopo 50 km;
 5. Ricontrollare una seconda volta la coppia di serraggio dopo 200 km.
- * E' possibile che la bulloneria aftermarket richieda una chiave diversa da quella fornita dal costruttore del veicolo. Dotarsi di chiave apposita per poter intervenire in caso di emergenza sul kit di bulloneria aftermarket.
- * Utilizzare esclusivamente pneumatici senza camera d'aria (Tubeless).
- * Non è consentito l'uso di catene da neve per misure di pneumatici non omologate dal costruttore del veicolo.
- * Per vetture omologate per velocità superiore a 210 km/h sono ammesse solo valvole a vite in metallo.
- * Utilizzare valvole in gomma o di metallo conformi alle norme (DIN, ETRTO o Tire and Rim) ed adatte ad un foro valvola del diametro nominale di 11.3 mm. La valvola non può sporgere dal bordo del cerchione.
- * Nel caso sia presente di serie il sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici tramite sensore applicato sulla ruota, lo stesso dovrà essere installato anche sul presente cerchio verificandone poi il corretto funzionamento.
- * Durante l'applicazione dei pesi per l'equilibratura delle ruote specialverificare che sia rispettata la distanza minima richiesta tra i pesi e l'impianto frenante (2 mm).
- * Rispettare la pressione di gonfiaggio prescritta dal costruttore della vettura.
- * Nel caso sia necessario montare la ruota di scorta, deve essere utilizzata a velocità moderata e per percorrenze limitate, utilizzando inoltre le parti di fissaggio di serie.
- * Per versioni di vettura con trazione integrale sono ammessi solo pneumatici con la stessa circonferenza di rotolamento.
- * Dove non specificato, per applicazioni su veicoli a trazione integrale non sono ammesse misure di pneumatici diverse su asse anteriore e posteriore.
- * E' consentita l'installazione esclusivamente di pneumatici costruiti in conformità alle norme ETRTO o CUNA e omologati secondo le direttive CEE o i rispettivi regolamenti ECE/ONU.
- * Tutti gli pneumatici installati sulla vettura devono avere la stessa struttura e quelli sullo stesso asse devono essere dello stesso tipo.
- * Gli indici di carico e di velocità degli pneumatici scelti devono essere almeno uguali a quelli previsti in omologazione dal costruttore del veicolo, ad eccezione degli pneumatici con profilo M+S per i quali si fa riferimento alla normativa specifica.
- * Si raccomanda all'installatore la verifica sulla vettura della corretta installazione e funzionalità del sistema ruota prima di riconsegnare il veicolo.
- * La Fitment List qui riportata fa riferimento ai dati tecnici dei veicoli a disposizione al momento della stesura del documento.

NOTE SPECIFICHE:

A12	Non è ammesso l'utilizzo di catene da neve (* l'utilizzo delle catene è ammesso se previsto dal costruttore per questa combinazione ruota\pneumatici).
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 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.
A84	E' obbligatorio attenersi alle prescrizioni del costruttore del veicolo relativamente all'utilizzo di pneumatici invernali (M+S) e catene da neve.
AX130	Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con 713 Spider 8,5x19 ET30 anteriore
AX135	Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con 713 Spider 8,5x19 ET35 anteriore
AX140	Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con 713 Spider 8,5x19 ET40 anteriore
AX148	Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con 713 Spider 8,5x19 ET40 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.
KOV	Solo per versioni di veicolo non dotate come equipaggiamento originale di estensioni plastiche dei passaruota o dei parafanghi.
L06	L'utilizzo di questa combinazione ruota/pneumatico è consentita su veicoli con e senza le quattro ruote sterzanti (4WS).
Lim	L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria berlina.
M+S	Questa dimensione del pneumatico è consentito solo come pneumatici M + S.
MHy	Ammesso anche per i veicoli a trazione ibrida (veicolo elettrico ibrido).
R37	Questa misura di pneumatico non è consentita su veicoli dotati di equipaggiamento originario avente pneumatici di diametro e/o larghezza maggiori.
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.