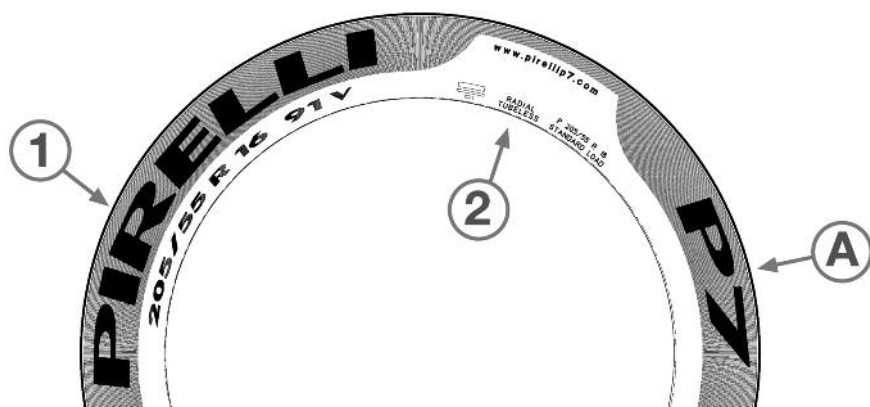


Note Tecniche

COME SI LEGGE UN PNEUMATICO

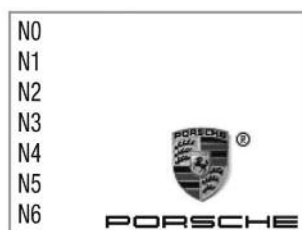
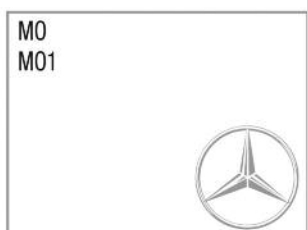
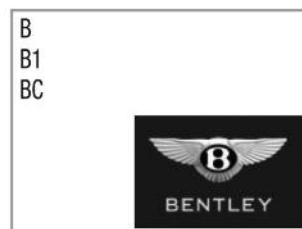
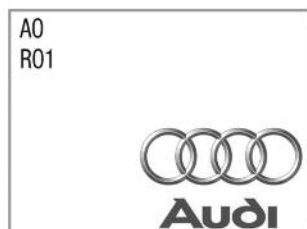


LEGENDA

- 1 Marca
- 2 Pneumatico "tubeless" (da usarsi senza camera d'aria). I pneumatici che si devono montare con camera d'aria sono marcati "tube type".
- A Nome del prodotto

205 / 55	R	16	91	W
Larghezza nominale del pneumatico espressa in millimetri.	Costruzione radiale.	Diametro nominale del cerchio espresso in pollici.	Indice della capacità di carico del pneumatico.	Codice di velocità. Indica la velocità massima del pneumatico.
Serie tecnica del pneumatico. Esprime il rapporto tra altezza del fianco e larghezza nominale del pneumatico.				

PRINCIPALI MARCATURE SPECIFICHE



I pneumatici Pirelli prodotti a partire dal 1 gennaio 2010 che non riportano la marcatura richiesta dalla Direttiva Noise EU 2001/43 non sono conformi a quanto previsto dal Regolamento EC 1907/2006 e non possono pertanto essere venduti o immessi nel mercato dei Paesi membri dell'Unione Europea dopo il 31 dicembre 2009.

INDICE DI CARICO / CAPACITA' DI CARICO MASSIMA

Indice di carico	Carico ruota kg.	Indice di carico	Carico ruota kg.	Indice di carico	Carico ruota kg.	Indice di carico	Carico ruota kg.
60	250	76	400	92	630	108	1.000
61	257	77	412	93	650	109	1.030
62	265	78	425	94	670	110	1.060
63	272	79	437	95	690	111	1.090
64	280	80	450	96	710	112	1.120
65	290	81	462	97	730	113	1.150
66	300	82	475	98	750	114	1.180
67	307	83	487	99	775	115	1.215
68	315	84	500	100	800	116	1.250
69	325	85	515	101	825	117	1.285
70	335	86	530	102	850	118	1.320
71	345	87	545	103	875	119	1.360
72	355	88	560	104	900	120	1.400
73	365	89	580	105	925	121	1.450
74	375	90	600	106	950	122	1.500
75	387	91	615	107	975	123	1.550

CODICE DI VELOCITÀ

Codice di velocità	Velocità km/h max
L	120
M	130
N	140
P	150
Q	160
R	170
S	180
T	190
H	210
V	240 (2)
W	270 (2)
Y	300 (2)
ZR	oltre 240 (1)

CARICO APPLICABILE(2)

Velocità	Carico applicabile (%)			
km/h	V	W	ZR(Y)	
210	100	100	100	
220	97	100	100	
230	94	100	100	
240	91	100	100	
250	non permesso	95	100	
260	non permesso	90	100	
270	non permesso	85	100	
280	non permesso	non permesso	95	
290		non permesso	90	
300		non permesso	85	
> 300			(*)	

FATTORI DI CONVERSIONE

PER CONVERTIRE	IN	MOLTIPLICARE PER
mm	inch	0.03937
inch	mm	25.4
kg	lbs.	2.2046
lbs.	kg	0.4536
bar	kg/cm ²	1.0197
kg/cm ²	bar	0.98066
bar	lbs./sq.inch (p.s.i.)	14.503
lbs./sq.inch (p.s.i.)	bar	0.06895
km/h	m.p.h.	0.62137
m.p.h.	km/h	1.60935

1 bar = 100 kPa

(1) Per i pneumatici marcati ZR e privi di indice di carico non esiste una reale velocità massima d'uso.

La velocità massima dipende dal carico, dalla pressione e dalle caratteristiche del veicolo.

(2) Il carico corrispondente all'indice di carico è applicabile fino a 210 km/h (240 km/h per i pneumatici W, e 270 km/h per i pneumatici Y). Per le velocità superiori non si deve superare la percentuale del carico applicabile indicato.

(*) Identificato da indice di carico e codice di velocità fra parentesi: es. (91Y).

Per le capacità di carico e le velocità massime, si prega di consultare la casa costruttrice del pneumatico.

TABELLA DI CONVERSIONE PRESSIONI (bar/p.s.i.)

bar	p.s.i.	bar	p.s.i.	bar	p.s.i.	bar	p.s.i.	bar	p.s.i.	bar	p.s.i.
1.0	14	1.8	26	2.6	38	3.4	49	4.2	61	5.0	72
1.1	16	1.9	28	2.7	39	3.5	51	4.3	62	5.1	74
1.2	17	2.0	29	2.8	41	3.6	52	4.4	64	5.2	75
1.3	19	2.1	30	2.9	42	3.7	54	4.5	65	5.3	77
1.4	20	2.2	32	3.0	44	3.8	55	4.6	67	5.4	78
1.5	22	2.3	33	3.1	45	3.9	57	4.7	68	5.5	80
1.6	23	2.4	35	3.2	46	4.0	58	4.8	70	5.6	81
1.7	25	2.5	36	3.3	48	4.1	59	4.9	71	5.7	83

1 bar = 100 kPa