

DIMENSIONES

Las deformaciones que pueda sufrir el vehículo en los elementos portantes sometidos a grandes esfuerzos (largueros, traviesas, pases de rueda, etc.) han de ser verificadas mediante la comprobación de las cotas y dimensiones de una serie de puntos situados en el bastidor. De otra forma, el vehículo podría presentar

problemas de maniobrabilidad, desgaste de ruedas y, en general, disminución de su seguridad activa y pasiva.

En la figura 1, se señalan las principales cotas del vehículo en planta y alzado. En las figuras 2, 3 y 4 se ofrecen las medidas exteriores más significativas.

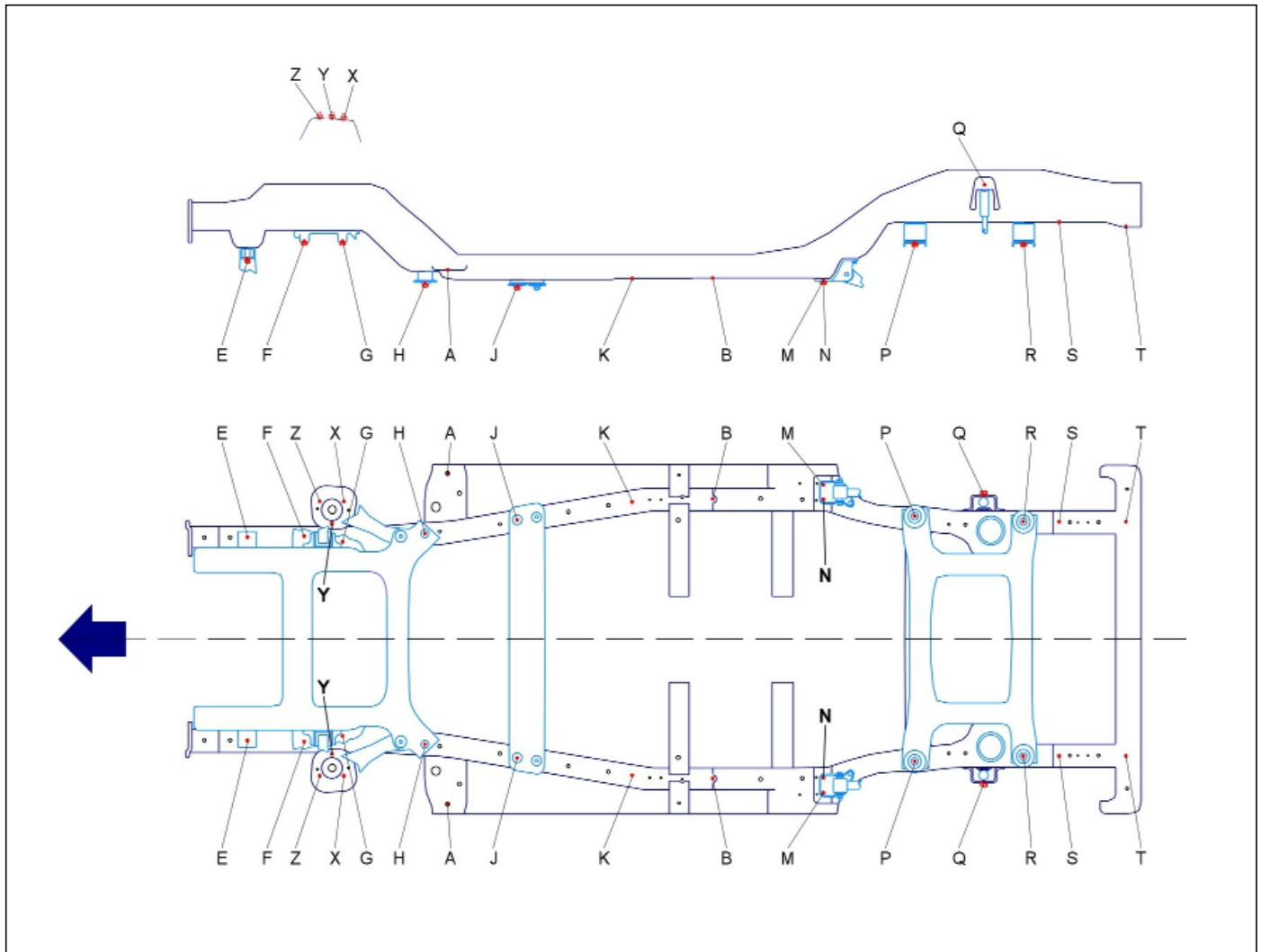


Figura 1.- Cotas de la estructura

Coordenadas de datos (mm)

Punto	Cara	Longitud	Anchura	Altura	Punto	Cara	Longitud	Anchura	Altura
A	Izquierda	1110	675	18	a	Izquierda	1110	675	18
A	Derecha	1110	675	18	a	Derecha	1110	675	18
B	Izquierda	0	570	-15	b	Izquierda	0	570	-15
B	Derecha	0	570	-15	b	Derecha	0	570	-15
E	Izquierda	1948	415	109	d	Derecha	2241	376	106
E	Derecha	1948	415	109	d	Izquierda	2241	376	106
F	Izquierda	1710	419	180	e	Derecha	1948	415	109
F	Derecha	1710	419	180	e	Izquierda	1948	415	109
G	Izquierda	1550	396	180	f	Derecha	1710	419	180
G	Derecha	1550	396	180	f	Izquierda	1710	419	180
H	Izquierda	1204	430	12	g	Derecha	1550	396	180
H	Derecha	1204	430	12	g	Izquierda	1550	396	180
J	Izquierda	819	485	-17	h	Derecha	1204	430	12
J	Derecha	819	485	-17	h	Izquierda	1204	430	12
K	Izquierda	337	558	-17	j	Derecha	819	485	-17
K	Derecha	337	558	-17	j	Izquierda	819	485	-17
M	Izquierda	-463	628	-10	k	Derecha	337	558	-17
M	Derecha	-463	628	-10	k	Izquierda	337	558	-17
N	Izquierda	-463	568	-10	m	Derecha	-463	628	-10
N	Derecha	-463	568	-10	m	Izquierda	-463	628	-10
P	Izquierda	-846	500	213	n	Derecha	-463	568	-10
P	Derecha	-846	500	213	n	Izquierda	-463	568	-10
Q	Izquierda	-1138	618	365	p	Derecha	-846	500	213
Q	Derecha	-1138	618	365	p	Izquierda	-846	500	213
R	Izquierda	-1301	478	213	q	Derecha	-1138	618	365
R	Derecha	-1301	478	213	q	Izquierda	-1138	618	365
S	Izquierda	-1450	478	213	r	Derecha	-1301	478	213
S	Derecha	-1450	478	213	r	Izquierda	-1301	478	213
T	Izquierda	-1730	478	194	s	Derecha	-1450	478	213
T	Derecha	-1730	478	194	s	Izquierda	-1450	478	213
X	Izquierda	1542	560	749	t	Derecha	-1730	478	194
X	Derecha	1542	560	749	t	Izquierda	-1730	478	194
Y	Izquierda	1594	471	741	w	Derecha	1592	545	690
Y	Derecha	1594	471	741	w	Izquierda	1592	545	690
Z	Izquierda	1646	560	754					
Z	Derecha	1646	560	754					

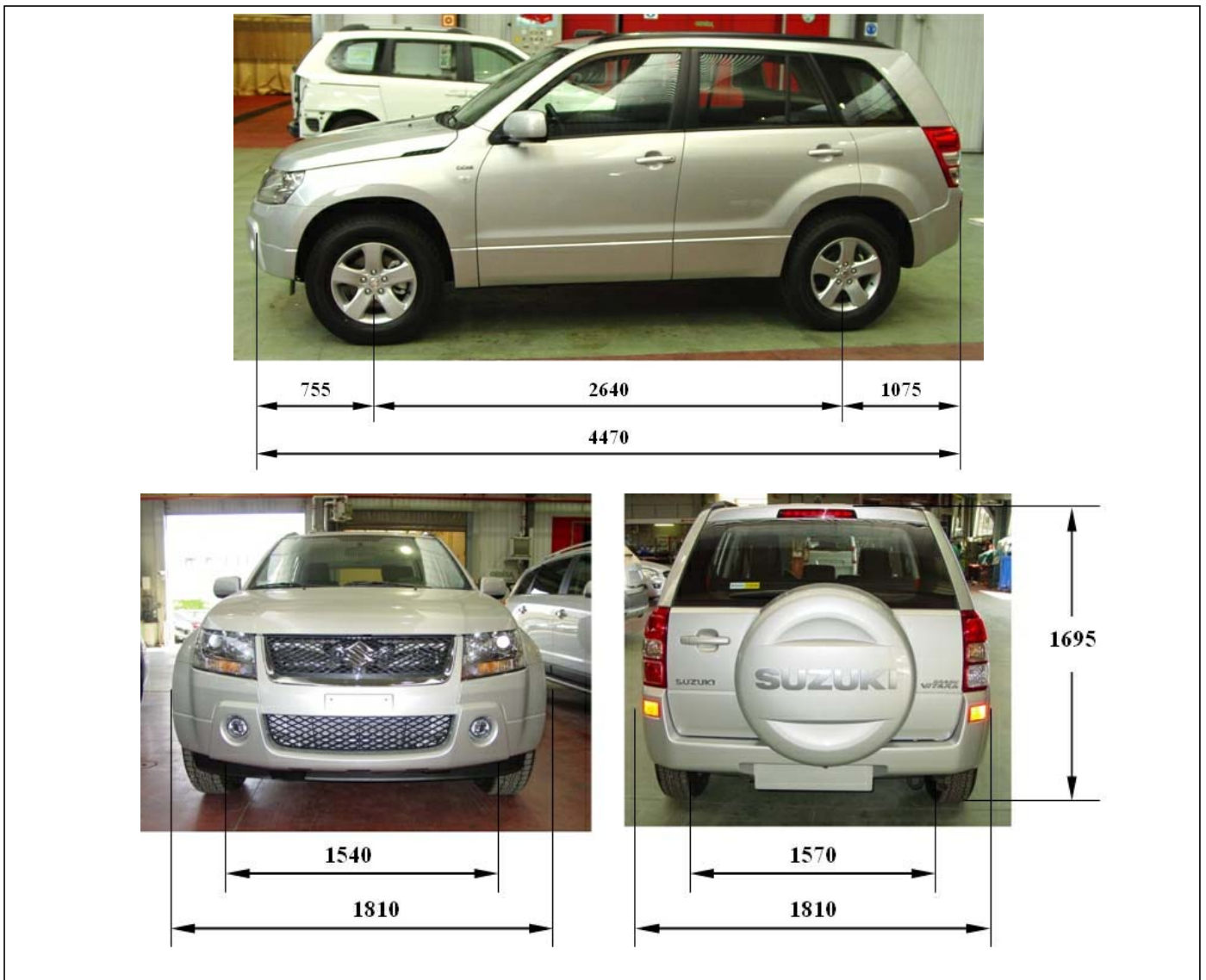


Figura 2.- Medidas del habitáculo

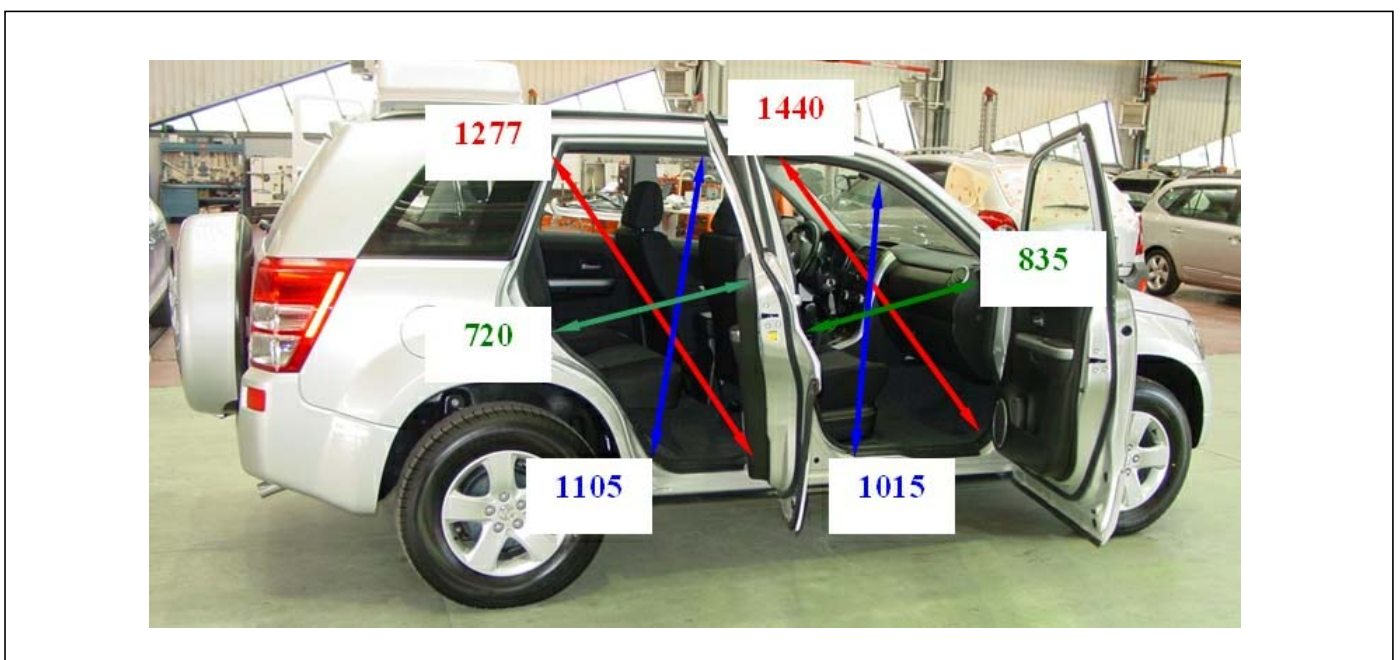


Figura 3.- Medidas de los huecos de las puertas

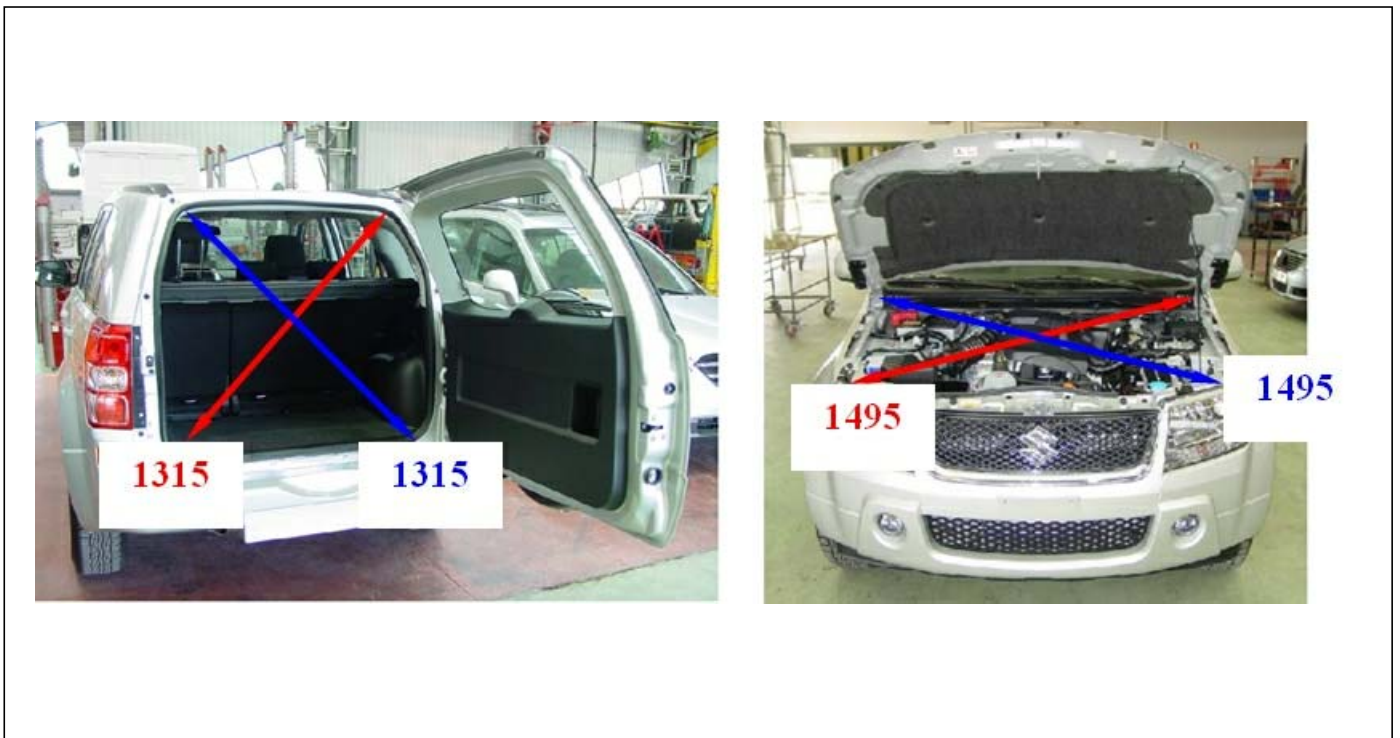


Figura 4.- Medidas de los huecos de puerta trasera y capó