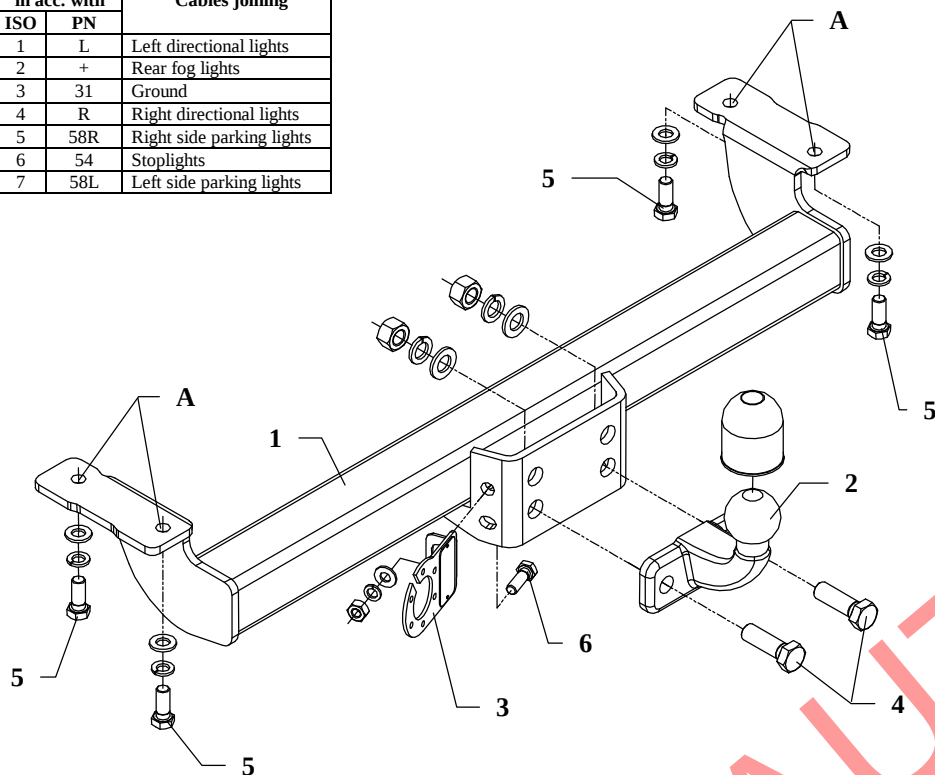


FITTING INSTRUCTION

Clamp mark in acc. with		Cables joining
ISO	PN	
1	L	Left directional lights
2	+	Rear fog lights
3	31	Ground
4	R	Right directional lights
5	58R	Right side parking lights
6	54	Stoplights
7	58L	Left side parking lights



This towing hitch is designed to assembly in following cars:
SUZUKI VITARA, 3 doors, produced since 1988 till 2001, catalogue no.
W07 and is prepared to tow trailers max total weight **1500 kg** and max
 vertical mass **75 kg**.

DE PRODUCATOR:

Vă mulțumim pentru achiziționarea produsului nostru. Fiabilitatea acestor produse a fost confirmată în numeroase teste. Fiabilitatea produselor depinde de asemenea și de asamblarea corectă și în ordinea specificată în aceste instrucțiuni. Din acest motive va rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile și să le urmați întocmai. Bara de tractare trebuie să fie instalată în punctele descrise de producătorul autovehiculului.

The towing hitch should be install in points described by a car producer.

The instruction of the assembly

1. For the purpose of intallings of the towing hitch one ought to unscrew factory-made towing eye. This towing eye will not be used any more.
2. Apply the main bar of the towing hitch (pos. 1) from the bottom of the car to its frame and trough holes A of the towing hitch and existing in the frame threaded holes fix using bolts M12x1,25x30mm (pos. 5) from the towing hitch accessories.
3. To so installed bar of the towing hitch (pos. 1) fix tow ball (pos. 2) using bolts M16x50mm (pos. 4).
4. Fix the socket plate (pos. 3) as shown on the drawing using bolt M10x30mm (pos. 6).
5. Tighten all bolts according to the torque shown in the table.
6. Connect electric wires of 7-poles socket according to the instruction of the car. (Recommend to make at authorized service station).
7. Complete paint layer damaged during installation.

Torque settings for nuts and bolts (8,8):

M6 - 11 Nm	M8 - 25 Nm	M10 - 50 Nm
M12 - 87 Nm	M14 - 138 Nm	M16 - 210 Nm

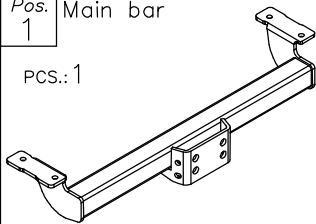
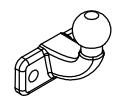
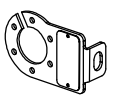
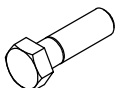
NOTE

After install the towing hitch you should get adequate note in registration book (at authorised service station). The car should be equipped with:

- Indicators
- Tow mirrors

After 1000km check all bolts and nuts. The ball of towing hitch must be always kept clear and conserve with a grease.

Towing hitch accessories:

Pos. 1	Main bar 	Pos. 5	Bolt 8,8 B M12x1.25x30mm 	Pos. 10	Plain washer ø12mm 
PCS.: 1		PCS.: 4		PCS.: 4	
Pos. 2	Tow ball 	Pos. 6	Bolt 8,8 B M10x30mm 	Pos. 11	Plain washer ø10mm 
PCS.: 1		PCS.: 1		PCS.: 1	
Pos. 3	Socket plate 	Pos. 7	Nut 8 B M16 	Pos. 12	Spring washer ø16mm 
PCS.: 1		PCS.: 2		PCS.: 2	
Pos. 4	Bolt 8,8 B M16x50mm 	Pos. 8	Nut 8 B M10 	Pos. 13	Spring washer ø12mm 
PCS.: 2		PCS.: 1		PCS.: 4	
		Pos. 9	Plain washer ø16mm 	Pos. 14	Spring washer ø10mm 
		PCS.: 2		PCS.: 1	
		Pos. 15	Ball cover 		
		PCS.: 1			



Tel: +40 745.805.990 / +40 737.122.471

Email: autogedal@gmail.com

office@auto-hak.ro

Web Page: www.auto-hak.ro

Carlig remorcare Suzuki Vitara 1988-2001 semidemontabil Auto-Hak

Class: A50-X Cat. no. W07

Designed for:

Manufacturer: SUZUKI

Model: VITARA

Type: 3 doors

produced since 1988 till 2001

Technical data:

D-value: 7,9 kNmaximum trailer weight: **1500 kg**maximum vertical cup mass: **75 kg****Approval number according to Directive 94/20/EC: e20*94/20*0359*00**

Acesta bara de tractare este proiectata în conformitate cu normele de siguranță ale regulilor de circulație. Carligul de tractare este o componentă de siguranță și poate fi instalata numai de personal calificat. Orice modificare sau transformare facuta asupra cârligului de remorcare este interzisă și va duce la anularea certificării produsului. Indepartați materialul izolator de sub vehicul (dacă există) in zona de montare a ansamblului. Specificatiile de produs ale autovehiculului referitor la greutatea admisa pe vehicul, sunt extrem de importante. In acelasi timp, sarcina admisa pentru cârligul de remorcare nu poate fi depășită si poate fi calculata folosind relatia:

$$\frac{\text{Masa maxima a remorcii [kg]} \times \text{Masa maxima a masinii [kg]}}{\text{Masa maxima a remorcii [kg]} + \text{Masa maxima a masinii [kg]}} \times \frac{9,81}{1000} = D \text{ [kN]}$$