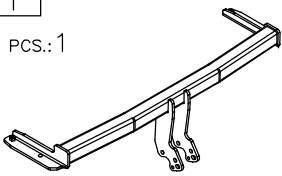
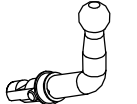
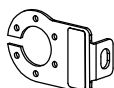
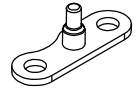


Towing hitch accessories:

Pos. 1	Main bar 	Pos. 5	Bolt 8,8 B M12x25mm 	Pos. 10	Spring washer ø12,2mm 
PCS.: 1		PCS.: 4		PCS.: 4	
Pos. 2	Tow ball 	Pos. 6	Bolt 8,8 B M10x35mm 	Pos. 11	Spring washer ø10,2mm 
PCS.: 1		PCS.: 4		PCS.: 4	
Pos. 3	Socket plate 	Pos. 7	Plain washer ø30xø10,5x2,5mm 	Pos. 12	Nut 8 B M10 
PCS.: 1		PCS.: 2		PCS.: 2	
Pos. 4	Body of the automat 	Pos. 8	Plain washer ø13mm 	Pos. 13	Protection 
PCS.: 1		PCS.: 2		PCS.: 1	
		Pos. 9	Plain washer ø10,5mm 	Pos. 14	Body plug 
		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 Seat Ibiza 1999-2002 semidemontabil Auto-Hak

Class: A50-X Cat. no. SC03

Designed for:

Manufacturer: SEAT

Model: IBIZA

Type: 3/5 doors

produced since 09.1999 till 04.2002

Technical data:

D-value: 6,39 kN

maximum trailer weight: 1200 kg

maximum vertical cup load: 50 kg

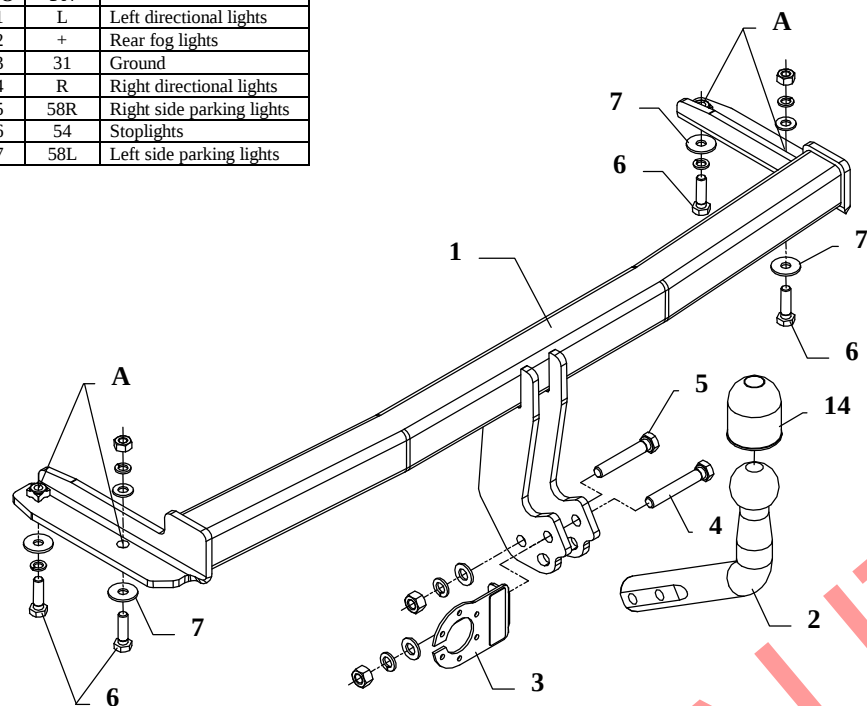
Approval number according to Directive 94/20/EC: **e20*94/20*1129*00**

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. Îndepartați 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 și poate fi calculata folosind relatia:

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

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:
SEAT IBIZA, 3/5 doors, produced since 09.1999 till 04.2002,
 catalogue no. **SC03** and is prepared to tow trailers max total weight
1200 kg and max vertical load **50 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 instructions of the assembly

1. Disassemble bumper and metal reinforcements (not used any more).
2. Put main bar of the towing hitch (pos. 1) into chassis members (holes pos. A properly to existing holes in chassis members). Twist using bolts M10x35mm (pos. 6).
3. Cut out fragment of bumper (in axis, 80x100mm) and install it.
4. Fix body of the automat (pos. 4) and the socket plate (pos. 3) using bolts M12x25mm (pos. 5) from accessories. Place tow-ball (pos. 2) according to supplied instruction.
5. Tighten all bolts according to the torque shown in the table.
6. Connect the electric wires according to the instruction of the car. (Recommend to make at service station)
7. Supplement the paint coating damaged during assembly.

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

M6 - 11 Nm	M 8 - 25 Nm	M 10 - 50 Nm
M 12 - 87 Nm	M 14 - 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 of exploitation check all bolts and nuts. The ball of towing hitch must be always kept clear and conserve with a grease.