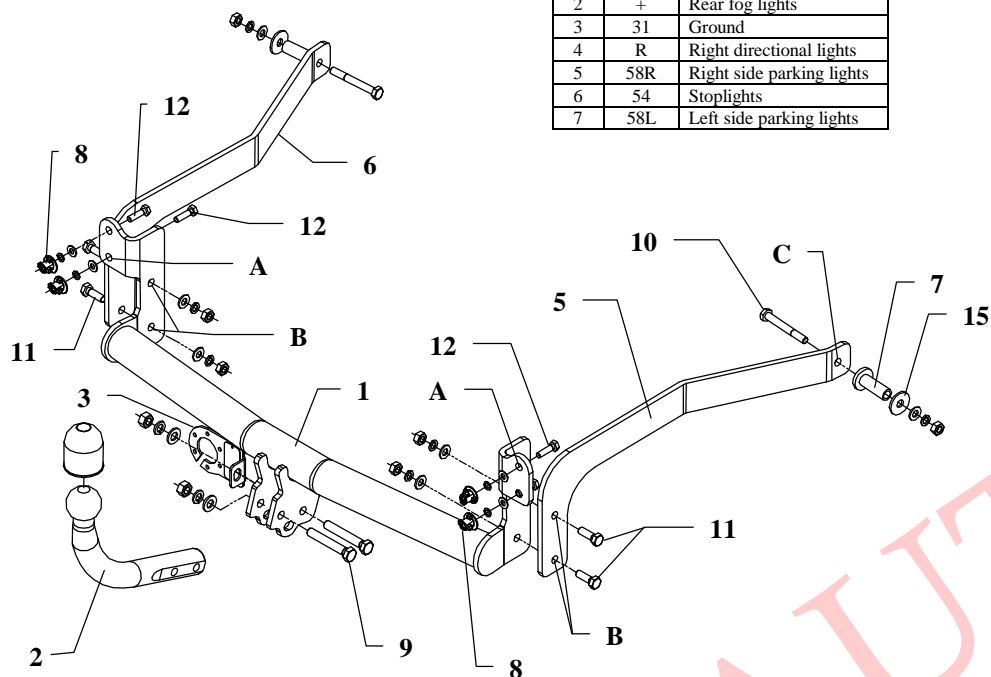


Instructiuni montaj:

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



Acest cârlig de remorcare este conceput pentru asamblare în următoarele mașini : **RENAULT LAGUNA 5 usi**, produs între 1994 - 2000, catalog nr. **G18** și este pregătit să tracteze remorci cu greutatea totală max. de 1650 kg și max masa verticală 75 kg .

De la 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 producatorul autovehiculului.

Instructiuni de asamblare:

1. Scoateți roata de rezervă .
2. Puneți placa (poz . 5) prin găurile din fabrica .
3. În partea de jos a autovehiculului este poziționată bara principală a bari de tractare (POS .
1) la panoul din spate , apoi insurubati suruburile de M10x90mm (poz . 10) prin găurile (poz . A) și piulitele M10 , prin gaurile deja facute. (poz. B) .
4. Puneți manșoanele (poz. 6) în dreapta și șasiu stânga (a se vedea schița) .
5. Poziționați suporturile laterale (poz . 4) și se fixati-le prin găurile (poz . C) și manșoanele cu M10x90mm (poz . 10) de la accesoriile de tractare .
6. Fixați suporturile la bara principală a bari de remorcare prin găurile (poz . D) , folosind șuruburile M12x35mm (poz . 9) .
7. Plasati bara de remorcare (poz . 2) conform instrucțiunilor furnizate și placa socket (poz . 3)
8. Strângeți toate șuruburile și piulițele în conformitate cu cuplul prezentat în tabel.
9. Conectați cablurile electrice în conformitate cu instrucțiunile de masina .
10. Reconditionați vopseaua distrusă.

Setările de cuplu pentru suruburi (8,8):	
M 8 - 25 Nm	M 10 - 55 Nm
M 12 - 85 Nm	M 14 - 135 Nm

NOTA:

După instalarea cârligului de remorcare trebuie să obțineți nota corespunzătoare în cartea de înregistrare (la stația de service autorizat) . Masina ar trebui să fie echipate cu :

- Indicatori
 - oglinzi de remorcare
- După 1000 km de exploatare afișeze toate șuruburile și piulițele . Mingea de remorcare de remorcare trebuie să fie păstrate întotdeauna clar și conservată cu o unsoare .

Towbar accessories:

Pos. 1 Name: Main bar Quantity: 1	Pos. 6 Name: Left bracket Quantity: 1	Pos. 12 Name: Bolt 8,8 B Quantity: 4 Dim.: M8x30mm	Pos. 18 Name: Plain washer Quantity: 4 Dim.: Ø 8,5 mm
Pos. 2 Name: Tow-ball Quantity: 1	Pos. 7 Name: Distance sleeve Quantity: 2	Pos. 13 Name: Nut 8 B Quantity: 2 Dim.: M12	Pos. 19 Name: Spring washer Quantity: 2 Dim.: Ø 12,2 mm
Pos. 3 Name: Socket plate Quantity: 1	Pos. 8 Name: Nut with basket Quantity: 4	Pos. 14 Name: Nut 8 B Quantity: 6 Dim.: M10	Pos. 20 Name: Spring washer Quantity: 6 Dim.: Ø 10,2 mm
Pos. 4 Name: Ball cover Quantity: 1	Pos. 9 Name: Bolt 8,8 B Quantity: 2 Dim.: M12x100mm	Pos. 15 Name: Plain washer Quantity: 2 Dim.: Ø35xØ12x3mm	Pos. 21 Name: Spring washer Quantity: 4 Dim.: Ø 8,2 mm
Pos. 5 Name: Right bracket Quantity: 1	Pos. 10 Name: Bolt 8,8 B Quantity: 2 Dim.: M10x80mm	Pos. 16 Name: Plain washer Quantity: 2 Dim.: Ø 13 mm	
	Pos. 11 Name: Šruba 8,8 B Quantity: 4 Dim.: M10x30mm	Pos. 17 Name: Plain washer Quantity: 6 Dim.: Ø 10,5 mm	



S.C. AUTO GEDAL IMPEX S.R.L.

Craiova - Dolj

Tel: +40 745.805.990 / +40 737.122.471

Email: autogedal@gmail.com

office@auto-hak.ro

Web Page: www.auto-hak.ro

Class: **A50-X** Cat. no. **G18**

Designed for:

Manufacturer: **RENAULT**

Model: **LAGUNA**

Type: **5 doors**

produced since 1994 till 2000

Technical data:

D-value: 8,84 kN

maximum trailer weight: **1650 kg**

maximum vertical cup load: **75 kg**

Approval number acc. to regulations EKG/ONZ 55.01:E20 55R-01 0916

Carlig remorcare RENAULT LAGUNA 5 usi 1994-200

Tip - semidemontabil

Producator - Auto-Hak

Prefata:

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:

$$\frac{\text{Greutate max. remorca[kg]} \times \text{Greutate max vehicul[kg]}}{\text{Greutate max remorca[kg]} + \text{Greutate max. vehicul[kg]}} \times \frac{9,81}{1000} = D \text{ [kN]}$$