



# Fitting Instructions

TOWBAR DT143U  
For Nissan Note 2013-  
For use with DT143  
DT143Q  
DT143QF  
DT143S

## MATERIALS

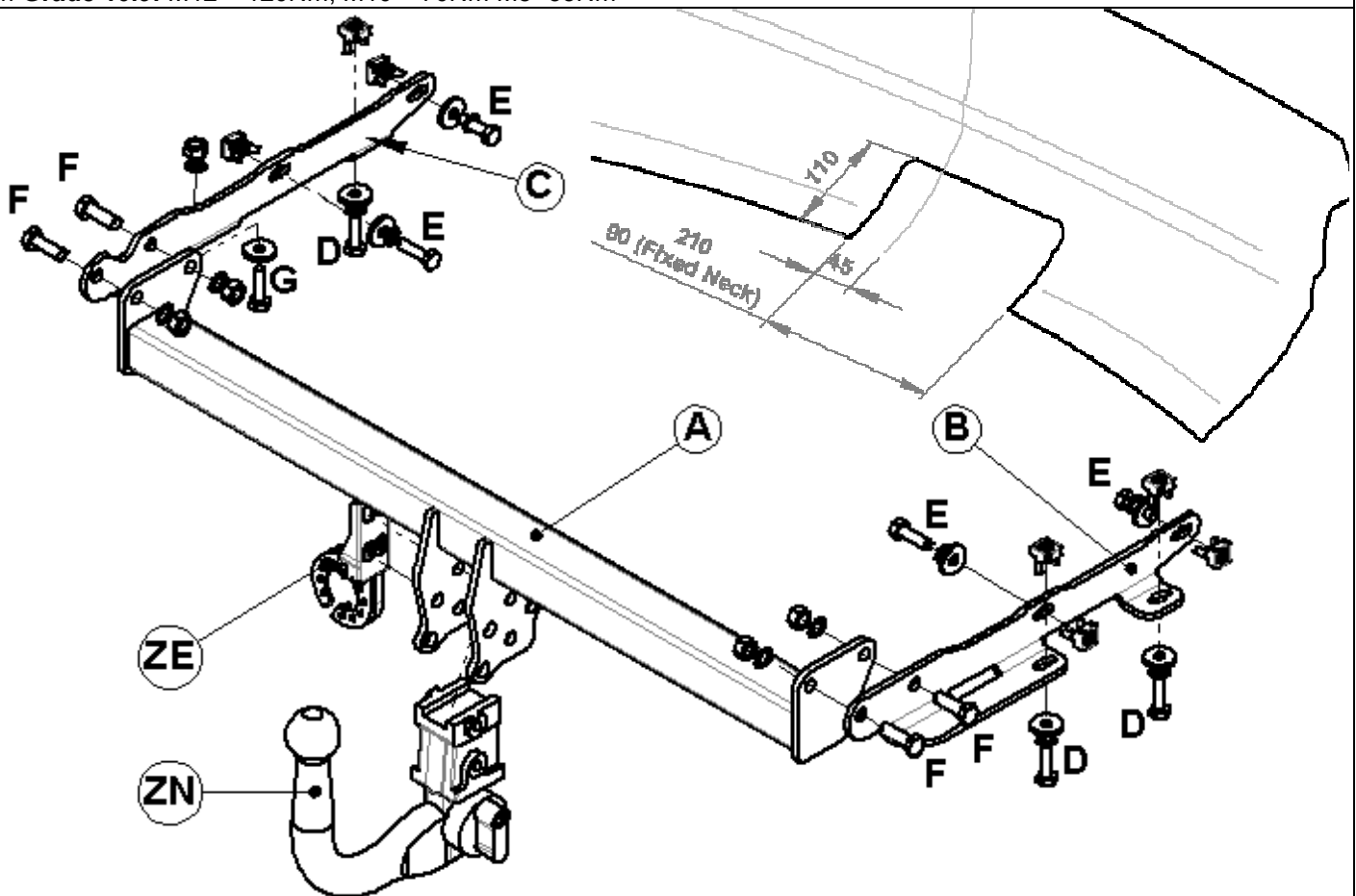
A	1	Cross Bar
B	2	Side Bracket
C	2	Side Bracket
D	3	M12 x 35 x 1.75 Bolts, Lock Washers, Flat Washers (30mm OD.) and Witter Cage Nuts & Retainers
E	4	M12 x 35 x 1.75 Bolts, Lock Washers, Flat Washers (30mm OD.) and Witter Cage Nuts & Retainers
F	4	M12 x 35 x 1.75 Bolts, Lock Washers and Nuts
G	1	M12 x 35 x 1.75 Bolts, Lock Washers and Nuts
ZE	1	Retractable Electrical Plate
ZN	1	Neck Kit

**Note:** This tow bar must be used with either a Witter Tow ball (part number Z11) or Class A50-1 or A50-X tow ball, which dimensionally conforms to A50-1 with a 'D' and 'S' value greater than or equal to that of the tow bar.

## FITTING

1. Remove bumper (screws in wheel arches, plastic clips along bottom edge, )
2. Remove inner steel bumper beam.
3. Pre-assemble cage nuts (D & E) to each Side Arm (B & C)
4. On some models the pump unit attached to the nearside chassis rail will need removing to gain access to the mounting points (G & E)
5. Insert Side Arms (B & C) into each chassis rail and loosely attach using fasteners (D & E)
6. Assemble Cross Bar (A) to Side Arms (B & C) using fasteners (F)
7. Attach the chosen Neck Kit (ZN) and Electrical Bracket Kit (ZE) to Cross Bar (A) using separate instructions.
8. **Fully tighten all fasteners**
9. Cut bumper using the diagram below as a guide and re-fit bumper to vehicle.

**Recommended torque settings:** Grade 8.8 bolts: M8 - 24Nm, M10 - 52 Nm, M12 - 80 Nm, M14 - 130 Nm, M16 - 200 Nm  
Grade 10.9: M12 - 120Nm, M10 - 70Nm M8- 35Nm



W0001DT143U-FIT\$010802220000



# Notice de Montage

ATTELAGE Pour Nissan Note 2013-  
DT143U  
Utiliser avec  
DT143  
DT143Q  
DT143QF  
DT143S

## MATERIELS

A	1	Traverse principale
B	2	Support lateral
C	2	Support lateral
D	3	Boulons M12 x 35 x 1.75, rondelles freins, rondelles plates (Ø30mm) et écrous prisonniers
E	4	Boulons M12 x 35 x 1.75, rondelles freins, rondelles plates (Ø30mm) et écrous prisonniers
F	4	Boulons M12 x 35 x 1.75, rondelles freins et écrous
G	1	Boulons M12 x 35 x 1.75, rondelles freins et écrous
ZE	1	Support de prise escamotable
ZN	1	Ferrure

**Remarque :** Cet attelage doit être utilisé avec une boule de remorquage Witter (référence produit Z11) ou une boule de remorquage Classe A50-1 ou A50-X se conformant dimensionnellement à A50-1 avec une valeur 'D' et 'S' supérieure ou égale à celle de l'attelage.

## MONTAGE

1. Démontez le pare-chocs (les vis dans les passages de roue et des agrafes en plastique au long de l'arrêt inférieure).
2. Démontez la traverse de pare-chocs
3. Assemblez les écrous prisonniers de la visserie (D et E) à chaque support (B et C).
4. Insérez les supports (B et C) dans chaque longeron du châssis à l'aide de la visserie (D et E)
5. Montez la traverse principale (A) aux supports (B et C) en utilisant la visserie (F)
6. Montez la ferrure (ZN) de votre choix et le support de prise électrique (ZE) à la traverse principale (A) à l'aide des notices fournis séparément.
7. **Serrer toute la visserie au couple de serrage.**
8. Découper le pare-chocs en suivant le diagramme illustré ci-dessous.

**Couple de serrage recommandé :** Classe 8.8 Boulons : M8 - 24Nm, M10 - 52 Nm, M12 - 80 Nm, M14 - 130 Nm, M16 - 200 Nm  
Classe 10.9: M12 - 120Nm, M10 - 70Nm M8- 35Nm

