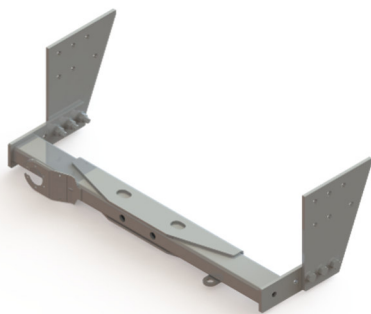


DICHIARAZIONE DI CORRETTO MONTAGGIO

Traversa di traino Tipo TB 100

Towbeam Type TB 100

Dati approvazione TB100 Applicazioni
Approval data TB100 Application



Type	TB100-A	TB100-B
D	13 kN	17.2 kN
S	125 Kg	150 Kg
N°	E11-7314	E11-7317

Marca Brand	Modello Model	Anno Year
Mercedes Benz	Sprinter	FROM 2006 DAL 2006

La Sottoscritta Ditta dichiara di aver montato a regola d'arte, ed in conformità alle prescrizioni sia del costruttore del veicolo che del costruttore del dispositivo di traino, la traversa di traino sopradescritta sul seguente veicolo:

The undersigned company declares that it has installed the above described tow bar on the following vehicle in a workmanlike manner and in compliance with the requirements of both the vehicle manufacturer and the towing device manufacturer:

TARGA/Car number plate: _____

MODELLO/Model _____

Data/Date _____

Timbro e Firma

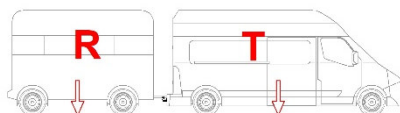
Tipo Funzionale: WDB?????, WDF????? / 2EC?, 2EKE?, 2FJE?, 2E0, 2E, 2F, 2FJ?/
209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224 e 309,
310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324 / 30, 35 –

Nota: il simbolo “?” si riferisce a tipo funzionale successivi a quelli indicati

Note: the “?” refers to functional types subsequent to those indicated

PARAMETRI TECNICI PER DETERMINARE LA MASSA RIMORCHIABILE

TECHNICAL PARAMETERS FOR DETERMINING THE TOWABLE MASS



Parametri tecnici caratteristici sono i seguenti:

$$D = g \times \left[\frac{T \times R}{T + R} \right]$$

Dove:

g = Accelerazione di gravità che si assume pari a 9,81 m/s²

T = Rappresenta la massa massima tecnicamente ammissibile, espressa in ton del veicolo trainante comprendente il carico verticale statico che viene trasmesso al gancio dall'occhiello;

R = rappresenta la massa massima tecnicamente ammissibile del rimorchio espressa in ton.

Esempio di calcolo: T= 12 ton; R=28 ton

$$D = 9,81 \times \frac{12 \times 28}{12 + 28} = 82,4 \text{ kN}$$

Technical parameters are the Following:

$$D = g \times \left[\frac{T \times R}{T + R} \right]$$

Where:

g=Acceleration of gravity assumed to be equal to 9,81 m/s²

T = Represents the technically permissible maximum mass, expressed in tons of the towing vehicle including the static vertical load that is transmitted to the hook by the eye;

R = represents the technically permissible maximum mass of the trailer expressed in tons.

Calculation example: T= 12 tons; R=28 tons

$$D = 9,81 \times \frac{12 \times 28}{12 + 28} = 82,4 \text{ kN}$$