

## Données techniques:



Mercedes  
O405GTZ

### Informations générales

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Genre de véhicule         | Trolleybus articulé |
| Modèle                    | O405GTZ             |
| Constructeur/Carrossier   | Mercedes            |
| Fabricant moteur          | ABB+SAAS            |
| Numéros de régie          | 141 - 161           |
| Nb de véhicule en service | 21                  |
| Année de construction     | 1988                |

### Motorisation

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Tension d'alimentation       | 600 [V]         |
| Type du moteur               | courant continu |
| Puissance unihoraire         | 172 [kW]        |
| Type réglage effort traction | hacheur         |
| Type ralentisseur            | rhéostatique    |
| Type GMA                     | Diesel          |
| Puissance GMA                | 66 [kW]         |

### Dimensions

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Longueur            | 17.56 [m] |
| Largeur             | 2.5 [m]   |
| Hauteur             | 3.26 [m]  |
| Empattement avant   | 5.6 [m]   |
| Empattement arrière | 6.2 [m]   |
| Vitesse de pointe   | 60 [km/h] |
| Poids à vide        | 17.06 [t] |
| Nb places assises   | 43        |
| Nb places debout    | 121       |
| Nb places total     | 164       |

### Commentaires

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Particularités | GMA diesel-mécanique |
|----------------|----------------------|

Source: Stadtbus Winterthur