

# K100

## TRACTEUR AVION AIRCRAFT TRACTOR

Le K100 est un tracteur 4 roués motrices et directrices. Il est destiné au repoussage d'avions court et moyen courriers. Le tracteur K100 est décliné en 3 versions de masses différentes. Chaque version est optimisée pour une classe d'avions.



The K100 is a four wheel drive & four wheel steering pushback tractor. It is suitable to treat A/C up to 105 ton weight. The K100 tractor is split in 3 versions with different ranges of weight. Each version is optimized according to A/C categories.

Version Model	Poids tracteur (kg) Tractor weight (kg)	Effort au crochet Drawbar pull, daN
K 100-8	8400	6900
K 100-10	10100	8100
K 100-12	12050	9600

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Tension	24 Volts
Motorisation Turbo Diesel	PERKINS 1104D-44T
Transmission automatique	« Power shift » Clark T12000
<b>Assistance de freinage de série</b>	
<b>Frein multi-disques bain d'huile</b>	
Essieu avant	Moto-directeur
Pont arrière	Moto-directeur
Direction	Hydraulique
Roues (x4)	215/75 R 17,5

### AUTRES

Cabine ergonomique 2 places  
Chape attelage avant 1 niveau  
Chape attelage arrière 1 niveau

### OPTIONS

- Kit grand froid niveau -40°C (Avec porte et chauffage)
- Portes
- Chauffage désembuage
- Roue de secours
- Chape attelage avant/arrière 3 niveaux
- Electro pompe de secours direction

### MAIN FEATURES

Electricity	24 Volts
Turbo diesel engine	PERKINS 1104D-44T
Automatic transmission	« Power shift » Clark T12000
<b>Power assistance braking</b>	
<b>Front &amp; rear immersed multidisc brakes</b>	
Front axle	Driving & steering axle
Rear axle	Driving & steering axle
Steering	Hydraulic
Wheels (x4)	215/75 R 17,5

### OTHERS

Ergonomic driving cab, 2 seats  
Front hitch 1 level  
Rear hitch 1 level

### OPTIONS

- Winter kit -40°F (incuding webasto heating)
- Doors
- Heating/Demisting
- Spare wheel
- Front/Rear hitch 3 levels
- Emergency electro-pump to act on steering

# K100

## TRACTEUR AVION AIRCRAFT TRACTOR



Recommandation	A/C Weight Range	Aircraft Model
K100-8	40 to 68 000 kg	ATR42/72, EMB 120/135/145/190, B717, C160, CRJ
K100-10	68 to 85 000kg	A318/A321, B727, B737, C130, MD80/90, DC9,
K100-12	85 to 105 500 kg	For above A/C with a snowed or iced ground

