



**KOLLER**  
FORSTTECHNIK

**K307**

**H+GH**



[www.kollergmbh.com](http://www.kollergmbh.com)

**...ET CA ROULE!**



**K 307-GH – VERSION À CAMION POUR TRANSPORT VERS AMONT ET AVAL AVEC GRUE ET PROCESSEUR**


Le **K 307-GH** est un mât pliant compact pour amont avec treuil optimale de câble retour pour transports vers aval. Il est optimale pour les tiges fines.

ÉQUIPEMENT DE CÂBLES	STANDARD	ALTERNATIVE	FORCE DU TREUIL	
Câble porteur	840 m Ø 16 mm compacté	660 m Ø 18 mm compacté	Porteur	7,00 t · 70 kN
Câble tracteur	840 m Ø 9 mm compacté	660 m Ø 10 mm compacté	Tracteur	3,00 t · 30 kN
Câble de retour	1.850 m Ø 9 mm compacté	1.500 m Ø 10 mm compacté	Retour	3,00 t · 30 kN
Câble de montage	1.900 m Ø 5 mm Dyneema	1.350 m Ø 6 mm Dyneema		
Câbles d'ancrage	4x50 m Ø 16 mm / 2x10 m rallonges de câbles	–		
			VITESSES DE CÂBLES	
			Tour vide	jusqu'à 640 m/min
			Tour chargé	jusqu'à 350 m/min



**TÊTE ROTATIVE, POUILLIE TRACTEUR PLIABLE**

**BONNE VUE SUR DES TREUILS**

**RAMPE D'ATERRISSAGE HYDRAULIQUE (optionnel)**

**TREUIL LATERAL (optionnel)**

**MOULINET (optionnel)**



**PROTECTION DE LA CABINE (optionnel)**



**ARMOIRE À OUTILS (en série)**



**GUIDAGE DE PORTEUR HYDRAULIQUE (série)**



**CABINE ERGONOMIQUE**

## K 307c-H – MÂT SUR REMORQUE POUR TRANSPORT AMONT ET AVAL

Le **K 307c-H** est un mât pliant pratique pour amont avec treuil optimale de câble retour pour transports vers aval. Il est optimale pour les tiges minces.

ÉQUIPEMENT DE CÂBLES	STANDARD	ALTERNATIVE	FORCE DU TREUIL	
Câble porteur	840 m Ø 16 mm compacté	660 m Ø 18 mm compacté	Porteur	7,00 t · 70 kN
Câble tracteur	840 m Ø 9 mm compacté	660 m Ø 10 mm compacté	Tracteur	3,00 t · 30 kN
Câble de retour	1.850 m Ø 9 mm compacté	1.500 m Ø 10 mm compacté	Retour	3,00 t · 30 kN
Câble de montage	1.900 m Ø 5 mm Dyneema	1.350 m Ø 6 mm Dyneema		
Câbles d'ancrage	4x50 m Ø 16 mm / 2x10 m rallonges de câbles	–		
			VITESSES DE CÂBLES	
			Tour vide	jusqu'à 640 m/min
			Tour chargé	jusqu'à 350 m/min



EMBRAYAGE RADIAL TRÈS ROBUSTE

COUCHE POUR CHARIOT

PROTECTION MOTEUR NEUF

TÊTE ROTATIVE, POUILLIE TRACTEUR ET RETOUR PLIABLE



PIED HYDRAULIQUE OPTIMISÉ



PANNEAU DE COMMANDE, TEXTES MULTILINGUE FR/DE/EN



MÂT INCLINABLE (optionnel)

**K 307-GH – DONNÉES TECHNIQUES****MÂT**

Hauteur	10,2 m
Rayon de travail	360°

**GRUE**

Rayon de travail	9,4 m
------------------	-------

**MOTRICE**

- Camion avec moteur env. 460 CV / 338 kW (EURO6)
- Entraînement hydraulique continu de tous les treuils
- Tambour de câble tracteur ou de câble porteur est couplé par des embrayages radiaux actionnés par air comprimé sur l'arbre du treuil commun.
- Montage de téléphérique très rapide
- Intervals de maintenance très agréable

**K 307c-H – DONNÉES TECHNIQUES****MÂT**

Hauteur	10,2 m
Avec mât inclinable	10,2 m
Rayon de travail	360°

**MOTRICE**

- Moteur Cummins a 6 cylindres de 225 CV / 168 kW (TIER 5)
- Entraînement hydraulique continu de tous les treuils
- Tambour de câble tracteur ou de câble porteur est couplé par des embrayages radiaux actionnés par air comprimé sur l'arbre du treuil commun.
- Montage de téléphérique très rapide
- Intervals de maintenance très agréable

**CARACTÉRISTIQUES****· Cabine (GH)**

- Dessin ergonomique
- Siège confortable à coussin d'air
- Portes frontale et latérale
- Chauffage de parking régulé
- Climatisation de cabine
- Vitres à polycarbonate bulletrésistants (12/19 mm)
- Cabine testée
- Contact de sécurité à la porte principale

**· Deux rampes d'atterrissage hydraulique (GH)**

- Conception stable et antidérapante

**· Protection de la cabine (GH)**

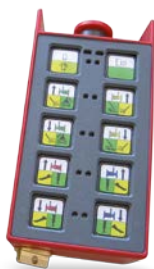
- Deux grandes protections pivotants et rabattables

**· Réservoir de carburant supplémentaire et pomp à mazout a le faire plein (optionnel)****· Treuil d'enroulement ou tambour de stockage de câbles (optionnel)****· Filtre ultrafin d'huile hydraulique pour prolonger les intervalles d'entretien et de vie des pompes**

- Radio extra légère pour la montage (treuils angrages, verins, moulinet...) (optionnel)
- Treuils avec contact de câble mou
- Roule automatiquement, commandé par radio
- Mât inclinable (optionnel)
- Embrayages radial a peu usure
- Long distances et vitesses élevée
- Aucun déraillement de tracteur au démontage
- Commande-display a radio à amener au processeur p.ex. (optionnel)

**RADIOS DE MONTAGE ET DE TRAVAIL**

La radio d'installation est idéale pour assurer de travail correcte et une sécurité lors de montage de téléphérique



Notre radio de travail robuste et ergonomique garantit un travail optimal! Il est fourni avec un système de remplacement en standard pour assurer une sécurité de fonctionnement optimale.



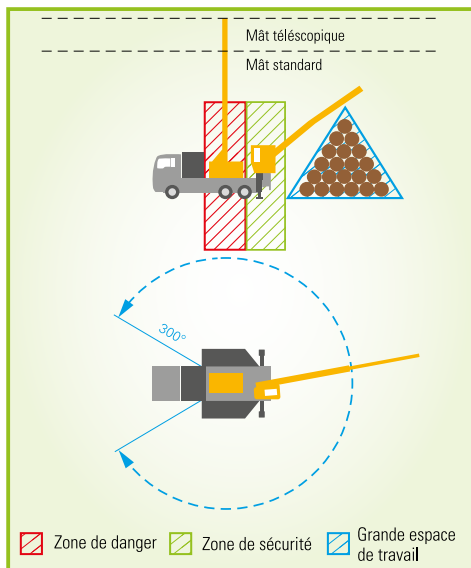


## CHARIOTS

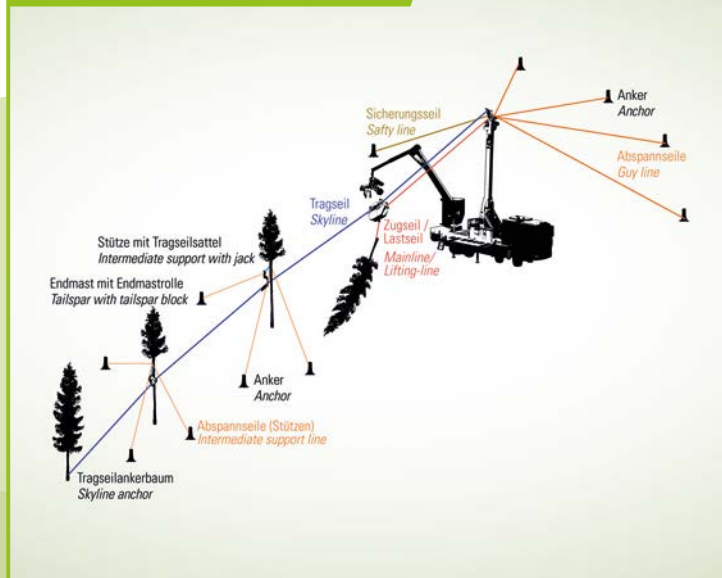
	SKA 1-Z	USKA 2,5	ECKO FLEX	ECKO UP
	Ø 12-24 mm	Ø 14-24 mm	Ø 15-19 mm	Ø 15-19 mm
	Ø 8-11 mm	Ø 8-11 mm	Ø 9-10 mm	Ø 9-10 mm
	env. 190 kg	env. 345 kg	env. 600 kg	env. 500 kg
	env. 1,5 t	env. 1,5 t	env. 2,0 t	env. 1,5 t



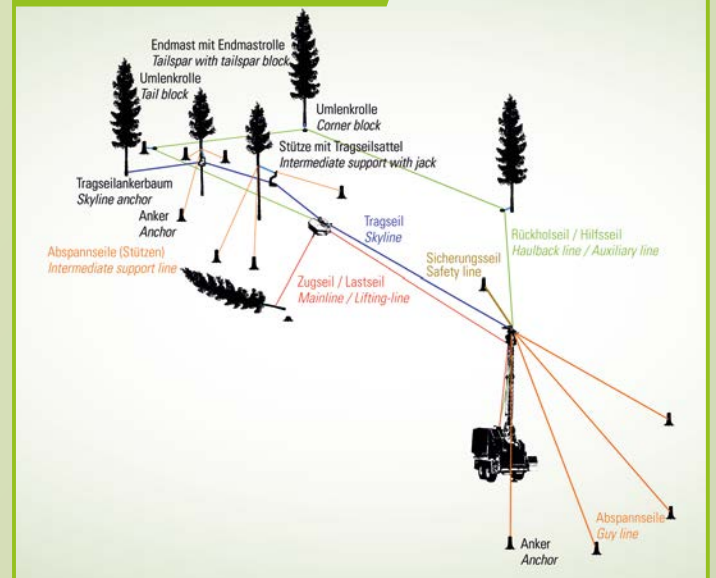
## EXEMPLES



### TRANSPORT AMONT À DEUX CÂBLES



### TRANSPORT AVAL À TROIS CÂBLES







## C'EST CE QUE DISENT NOS CLIENTS:

### MARTIN A.

„Je suis très satisfait de la machine K307c-H, mais avant tout, la machine tire très bien et est rapide.“

### JOAN B.

„La puissance générale et le prix du K307-GH sont imbattables par rapport à la concurrence.“

### MICHEL W.

„La haute qualité des produits génère d'énormes avantages en termes de coûts à long terme.“

## KOLLER ...ET CA ROULE!



La qualité de nos produits est le résultat de l'expérience et du développement continu depuis 1961. En utilisant des composants de la plus haute qualité et fiables, ainsi que le savoir-faire de nos employés, nous pouvons vous garantir une productivité extrêmement élevée et une très bonne stabilité de valeur.

### Votre société de vente / service:

### Koller Forsttechnik GmbH

Kufsteiner Wald 26  
A-6334 Schwoich / Kufstein  
T: +43 5372 63257 · F: DW -7  
[www.kollergmbh.com](http://www.kollergmbh.com)

 /KollerForsttechnik

 /KollerForsttechnik

 /kollergroup