

La fourche télescopique KM 401HT à positionnement hydraulique du centre de gravité par ressort est, grâce à sa hauteur utile réglable et à son écartement réglable des fourchons, très utile dans de nombreuses utilisations - un indéniable confort dans de nombreuses utilisations.

- ▷ **Maniement aisé par un seul homme** de matériaux de construction grâce au positionnement hydraulique du centre de gravité comme par ex. des matériaux d'isolation d'aujourd'hui. Ainsi la fourche KM 401HT permet d'économiser du temps et de l'argent lors des livraisons avec un seul conducteur.
- ▷ **KM 401HT : Le positionnement précis** n'est pas un problème avec une fourche équipée d'un rotator **KINSHOFER** à rotation continue, à démarrage et freinage très précis.
- ▷ **Hauteur utile variable** de 1200 à 2500 mm avec trois positions de réglage.
- ▷ **Ecartement des fourchons réglable** de 475 à max. 835 mm environ à l'aide d'une vis sans fin facile et traitée antirouille.
- ▷ **Maniement aisé** grâce au dimensionnement de la fourche. Comme le support de fourchons ne dépasse pas la largeur d'une palette standard on peut charger dans une deuxième rangée. De plus comme la largeur extérieure des fourchons coïncide avec la largeur totale de la fourche, il est possible sans difficulté aucune de manutentionner des palettes le long des murs.



## Fourche télescopique KM 401HT

Type	Capacité (kg)	Hauteur utile N (mm)	Longueur des fourchons (mm)	Ecartement des fourchons (min./max.) (mm)	Section des fourchons (largeur x épaisseur) (mm)	Centre de gravité (mm)	Poids <sup>1)</sup> (kg)
<b>KM 401HT-1500-500</b>	1500	1200 - 2500	980	475 - 815	80 x 35	500	165
<b>KM 401HT-2000-500</b>	2000	1200 - 2500	980	495 - 835	100 x 35	500	190
<b>KM 401HT-2500-500</b>	2500	1200 - 2500	980	475 - 815	90 x 40	500	250
<b>KM 401HT-1500-600</b>	1500	1200 - 2500	1150	495 - 835	100 x 35	600	195
<b>KM 401HT-2000-600</b>	2000	1200 - 2500	1150	475 - 815	90 x 40	600	250
<b>KM 401HT-2500-600</b>	2500	1200 - 2500	1150	485 - 825	100 x 45	600	270

**Contenu de l'offre :** fourche télescopique, chaîne de protection KM 460 01

<sup>1)</sup> poids sans rotator et chaîne de protection

**Remarque :** - pour du matériel en vrac, il est impérativement prescrit une corbeille ou un filet de protection (EN 13155)

## Accessoires

Type	Description
<b>KM 04 F</b>	rotator flasqué KINSHOFER pour KM 401HT - capacité 4500 kg
<b>KM 04 S</b>	rotator à tenon KINSHOFER - capacité 4500 kg
<b>KM 505</b>	dispositif d'accrochage rapide avec coupleurs rapides à visser
<b>KM 502 4500</b>	pièce de réduction pour rotators à tenon
<b>KM 460 03 KM 04 S</b>	chape de suspension rigide avec broche pour rotator KM 04 S

## Préconisations pour machine portante

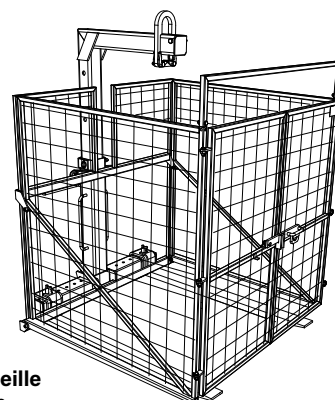
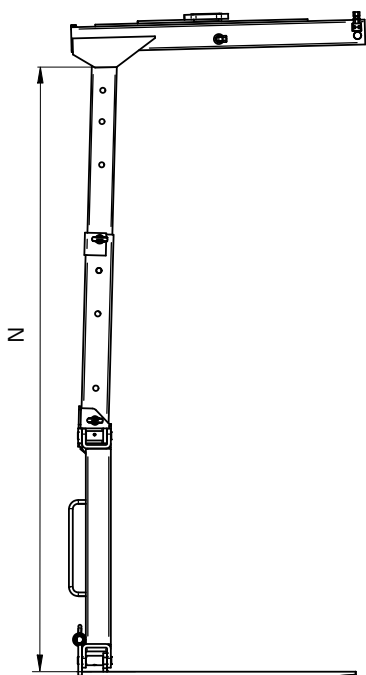
### Pression de service pour débit :

max. 20 MPa (200 bar) pour 20 - max. 40 l/min



**Respecter la pression!**

## Dessins techniques



### KM 460 corbeille de protection

La cage de protection est utilisée pour sécuriser les charges manutentionnées avec les fourches à palettes KM 415 et KM 414 - par exemple les palettes de briques, les sacs de ciments, les palettes de tuiles.... Lors de manutention de charges non cerclées ou non filmées, un système de sécurisation de la charge est obligatoire (EN 13155). La capacité maximum est 2000 kg. La cage de protection peut être installée en quelques minutes et est donc utilisable sur chaque chantier sans problèmes.