

La fourche KM 401H à positionnement hydraulique du centre de gravité par ressort est, grâce à sa hauteur utile 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 charges très variées grâce au positionnement hydraulique du centre de gravité comme par ex. des paquets de briques ou de pavés, des armatures métalliques ou autres marchandises. Ainsi la fourche KM 401H permet d'économiser du temps et de l'argent lors des livraisons avec un seul conducteur.
- **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 1050 à 1650 mm avec trois positions de réglage.
- **Écartement 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.



### Kit complet de fourche KM 401H-1500 c

Type	Capacité (kg)	Hauteur utile N (mm)	Longueur des fourchons L (mm)	Écartement des fourchons Z (min./max.) (mm)	Section des fourchons (largeur x épaisseur) (mm)	Centre de gravité (mm)	Poids (kg)
<b>KM 401H-1500 c</b>	1500	1050 – 1650	980	475 – 815	80 x 35	500	200

**Contenu de l'offre :** fourche, rotator KM 04 F, 2 flexibles courts KM 203 01, suspension supérieure KM 501, chaîne de protection KM 460 01

### Fourche KM 401H

Type	Capacité (kg)	Hauteur utile N (mm)	Longueur des fourchons L (mm)	Écartement des fourchons Z (min./max.) (mm)	Section des fourchons (largeur x épaisseur) (mm)	Centre de gravité (mm)	Poids <sup>1)</sup> (kg)
<b>KM 401H-1500-500</b>	1500	1050 – 1650	980	475 – 815	80 x 35	500	150
<b>KM 401H-2000-500</b>	2000	1050 – 1650	980	495 – 835	100 x 35	500	175
<b>KM 401H-2500-500</b>	2500	1050 – 1650	980	475 – 815	90 x 40	500	230
<b>KM 401H-1500-600</b>	1500	1050 – 1650	1150	495 – 835	100 x 35	600	180
<b>KM 401H-2000-600</b>	2000	1050 – 1650	1150	475 – 815	90 x 40	600	230
<b>KM 401H-2500-600</b>	2500	1050 – 1650	1150	485 – 825	100 x 45	600	250

**Contenu de l'offre :** fourche, 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 <b>KINSHOFER</b> pour KM 401HT - capacité 4500 kg
<b>KM 04 S</b>	rotator à tenon <b>KINSHOFER</b> - 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

