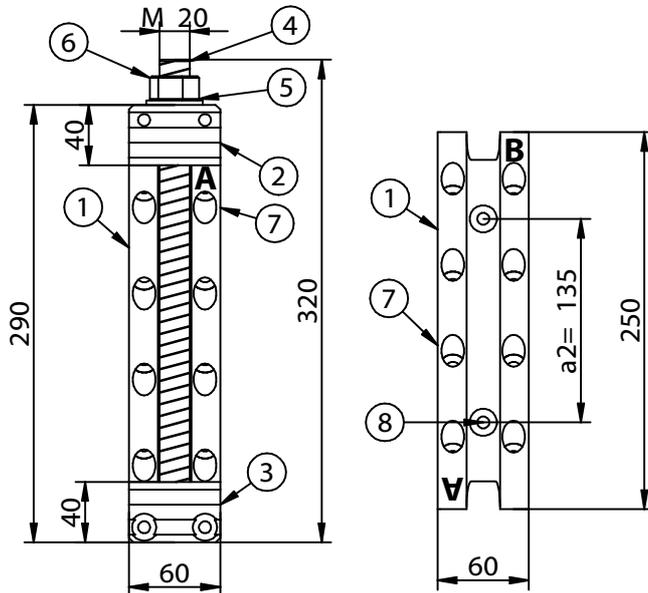


Notice de montage

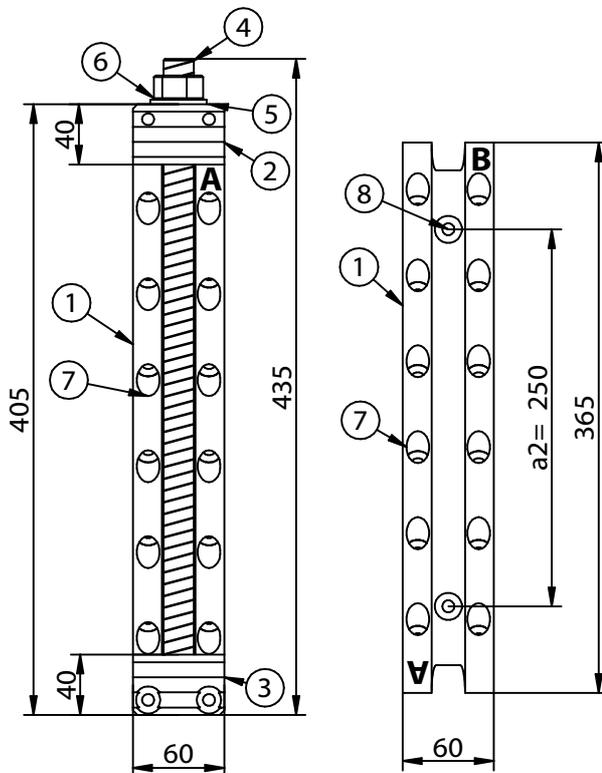
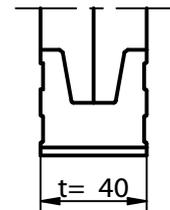
# MEGANT® 60

Vue d'ensemble



MEGANT® 290X60  
(Réf. K216)

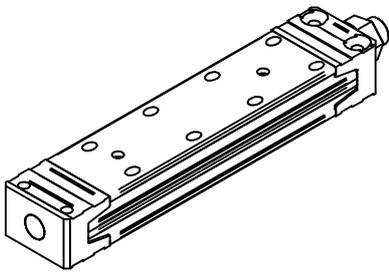
Montage caché  
sur 3 cotés  
Emboîtement  
par le dessous  
Épaisseur du  
connecteur t



MEGANT® 405X60  
(Réf. K217)

Ce dessin est la propriété de Knapp GmbH.

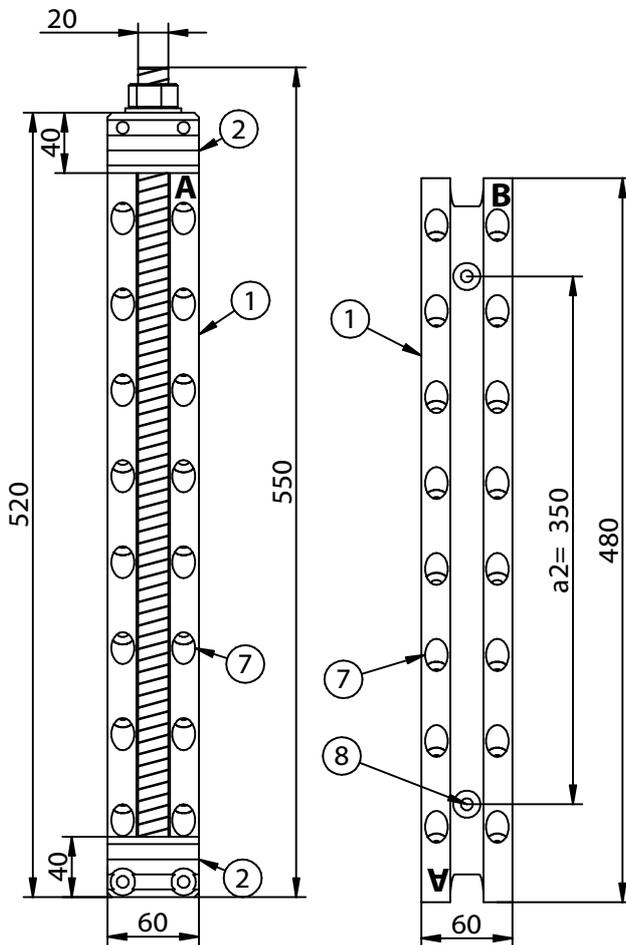
© Knapp GmbH. Toutes dimensions en mm - sauf erreurs, fautes d'impression ou modifications techniques. VERSION 01 24.07.2013



# Notice de montage

# MEGANT® 60

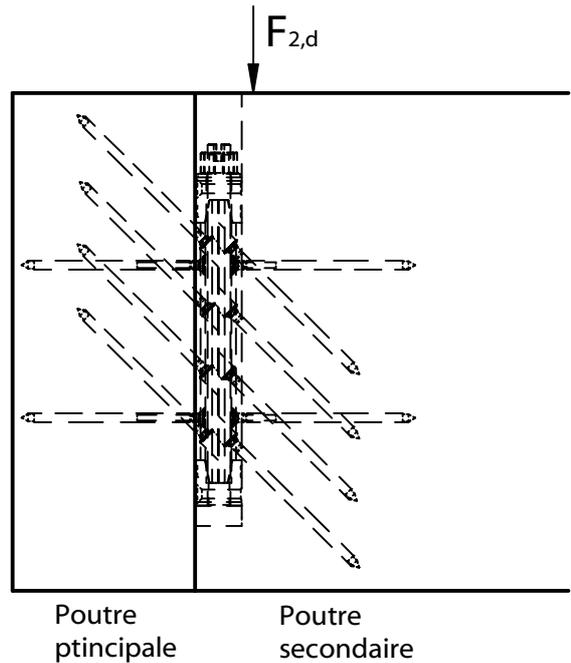
Vue d'ensemble



**MEGANT® 520X60**  
(Réf. K218)

## Repérage des plaques :

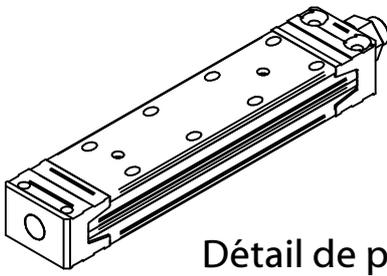
**Poutre principale**    **Poutre secondaire**  
 (A) en haut            (B) en haut



Pos Nr.	Réf.	Désignation	Dimensions MEGANT®		
			290x60 Réf. K216	405x60 Réf. K217	520x60 Réf. K218
1	K200-K202	Plaques principales	250x60 (K200)	365x60 (K201)	480x60 (K202)
2	K207	Mâchoire haute	40x40x60; D20	40x40x60; D20	40x40x60; D20
3	K208	Mâchoire basse	40x40x60; M20	40x40x60; M20	40x40x60; D20
4	Z924/Long.	Tige filetée	1xM20x320 (Z924/320)	1xM20x435 (Z924/435)	1xM20x550 (Z924/550)
5	Z657	Rondelle	1xM20	1xM20	1xM20
6	Z656	Écrou	1xM20	1xM20	1xM20
7	Z581	Vissage biais	16x SK8x160	24x SK8x160	32x SK8x160
8	Z581	Vissage horizontal	4x SK8x160	4x SK8x160	4x SK8x160

Ce dessin est la propriété de Knapp GmbH.

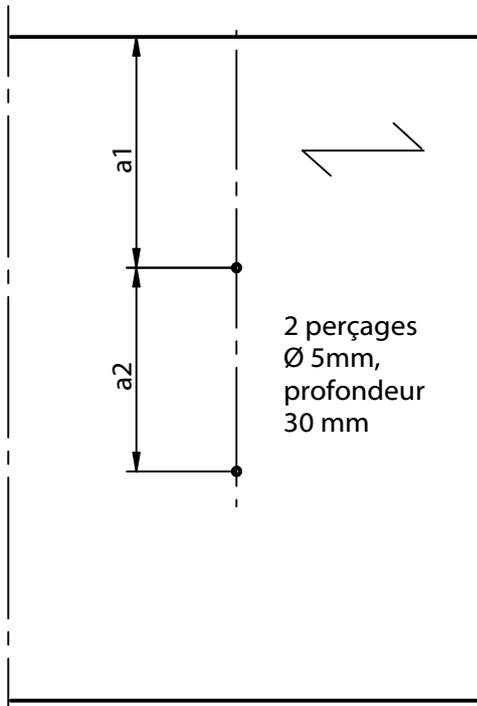
© Knapp GmbH. Toutes dimensions en mm - sauf erreurs, fautes d'impression ou modifications techniques. VERSION 01 24.07.2013



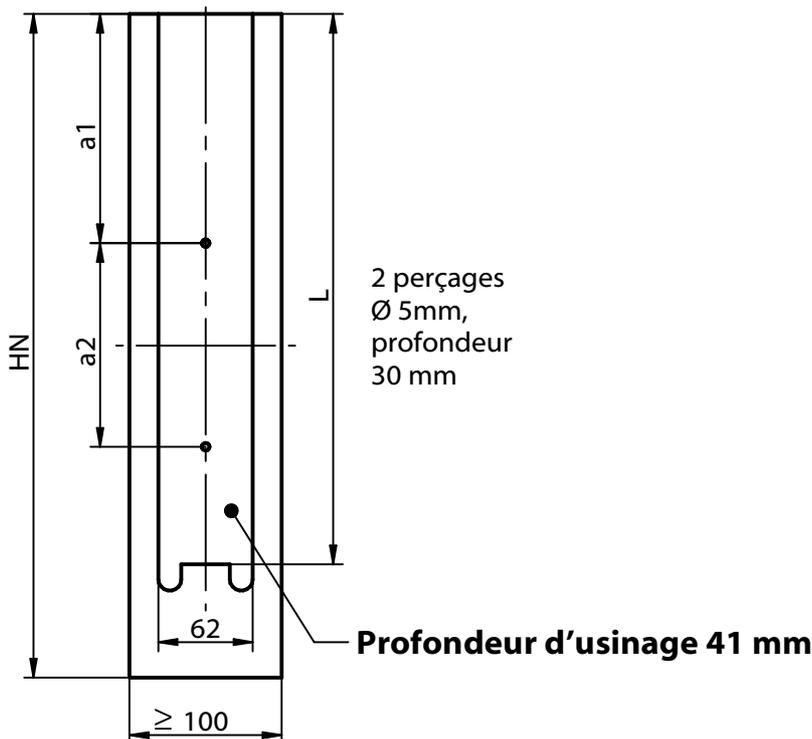
# MEGANT® 60

Détail de perçage et de fraisage pour montage centré du connecteur

## Réaliser les perçages de positionnement sur la poutre principale !



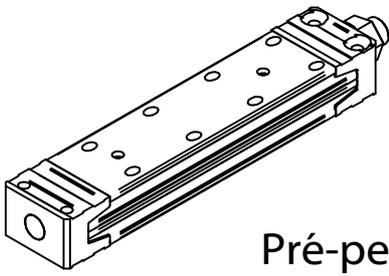
## Réaliser le fraisage et les perçages de positionnement pour le montage centré sur la poutre secondaire !



Dimension de perçages pour montage centré sur poutre secondaire			
Hauteur Poutre secondaire	Distance de perçage a1 en relation avec la hauteur de poutre secondaire HN		
	MEGANT®	MEGANT®	MEGANT®
H <sub>N</sub> [mm]	290x60	405x60	520x60
400	132		
440	152		
480	172		
520	192	135	
560	212	155	
600	232	175	
640		195	145
680		215	165
700		225	175
720		235	185
760		255	205
800		275	225
840			245
880			265
920			285
960			305
1000			325

Distance	MEGANT®	MEGANT®	MEGANT®
	290x60	405x60	520x60
a2 [mm]	135	250	350

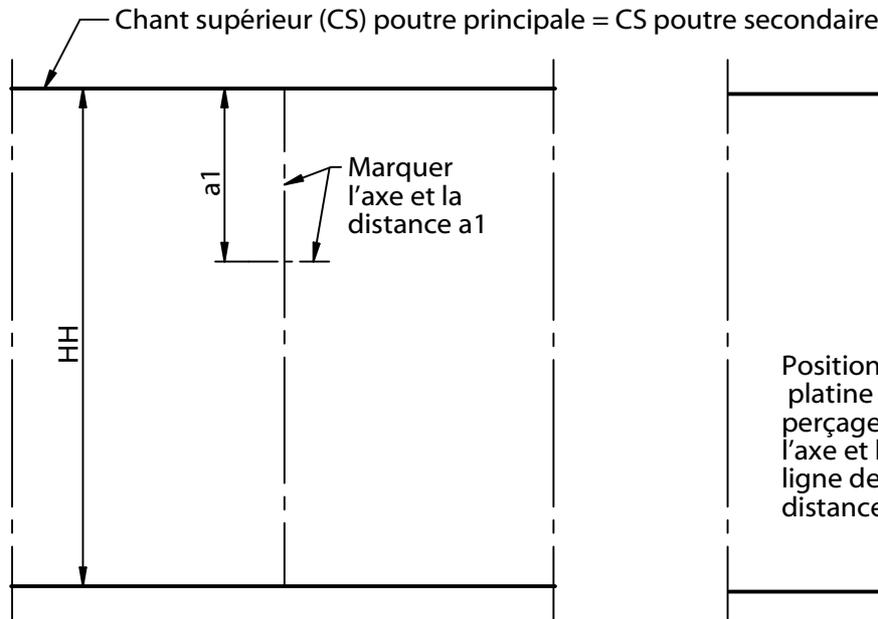
Hauteur Poutre secondaire	Longueur de fraisage L en relation avec la hauteur de poutre secondaire HN		
	MEGANT®	MEGANT®	MEGANT®
H <sub>N</sub> [mm]	290x60	405x60	520x60
400	345		
440	365		
480	385		
520	405	463	
560	425	483	
600	445	503	
640		523	580
680		543	600
700		553	610
720		563	620
760		583	640
800		603	660
840			680
880			700
920			720
960			740
1000			760



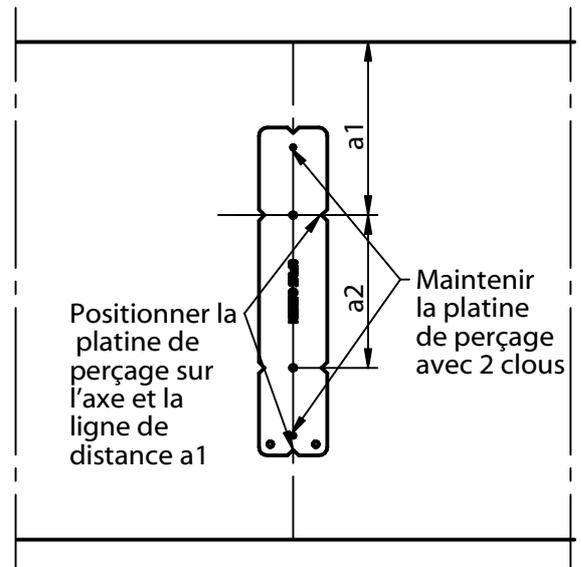
# MEGANT® 60

Pré-percer la poutre principale avec la platine de perçage

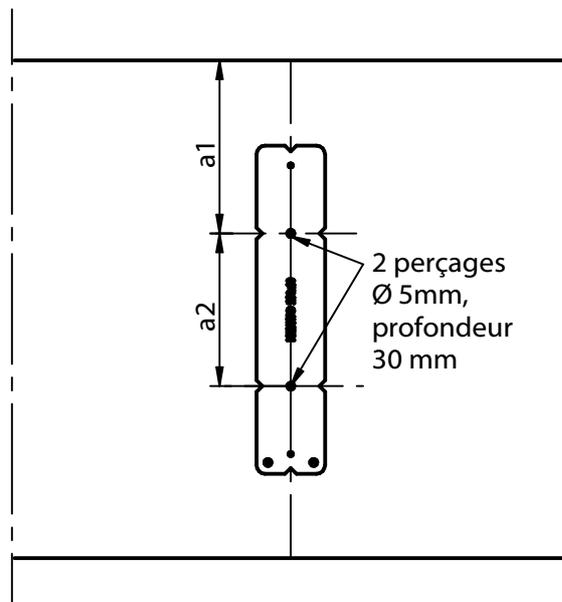
## 1.) Marquer

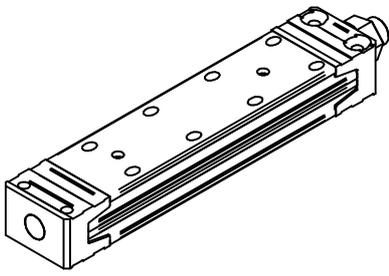


## 2.) Positionner la platine



## 3.) Percer



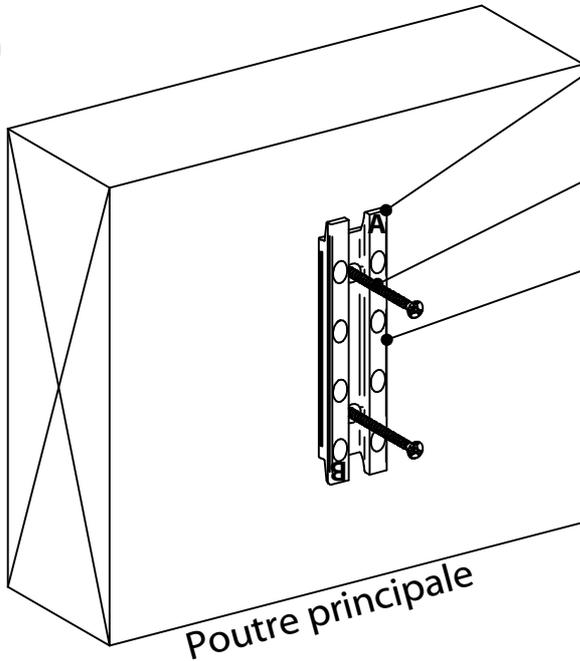


# Notice de montage

# MEGANT® 60

## Vissage sur poutre principale

1.)



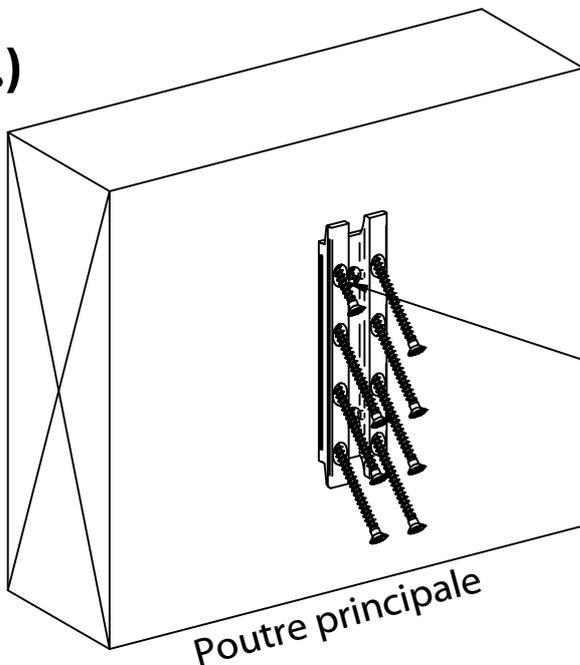
Sur la poutre principale,  
placer le repère (A) en haut !

Visser les vis de positionnement  
horizontal (8)

Plaque principale (1)

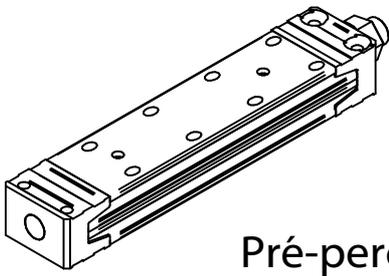
Poutre principale

2.)



Visser les vis biais (7) sur la  
plaque principale (1) en  
commençant par le haut  
Couple de serrage  
max. Mt = 20 Nm  
(visser les vis bien à fond)

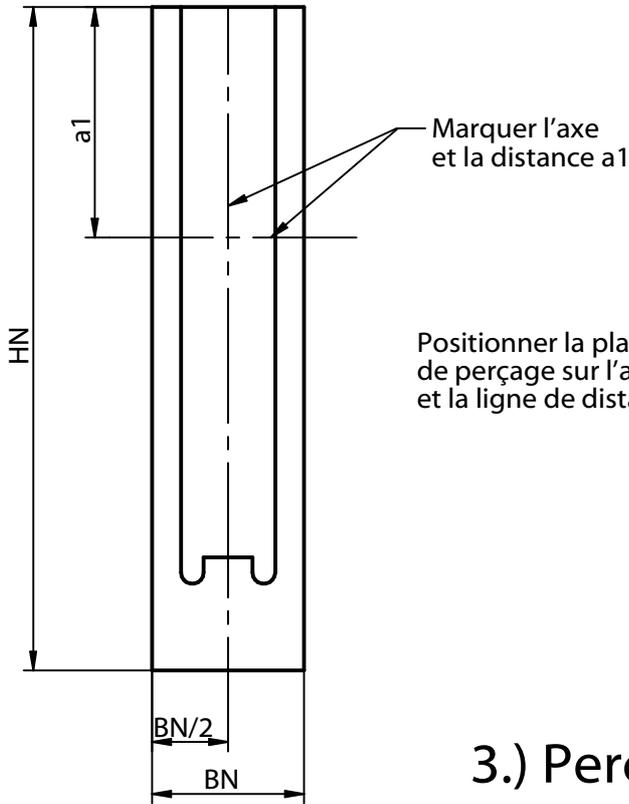
Poutre principale



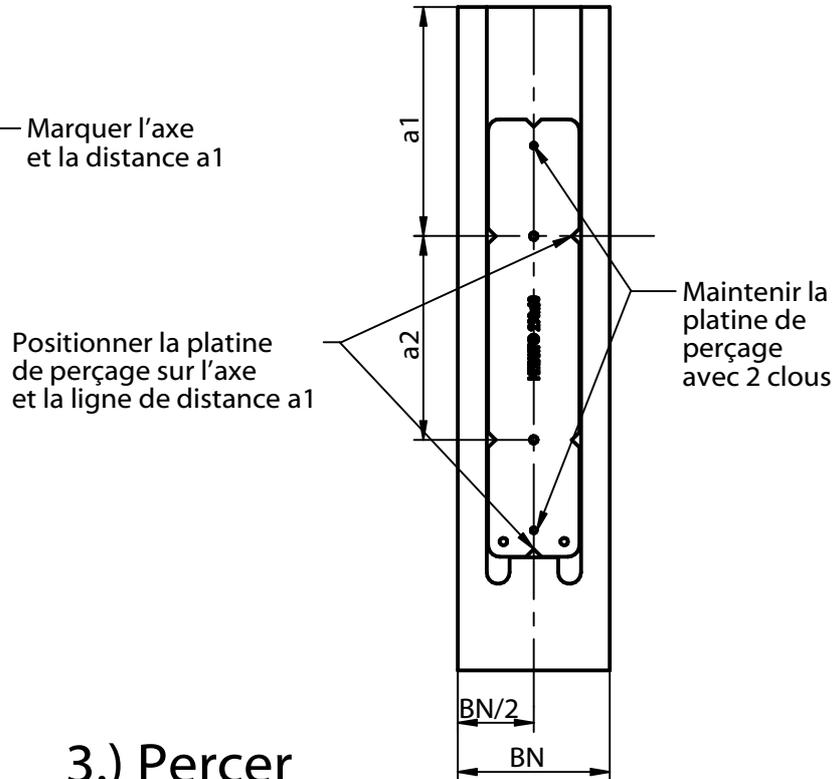
# MEGANT® 60

Pré-percer la poutre secondaire avec la platine de perçage

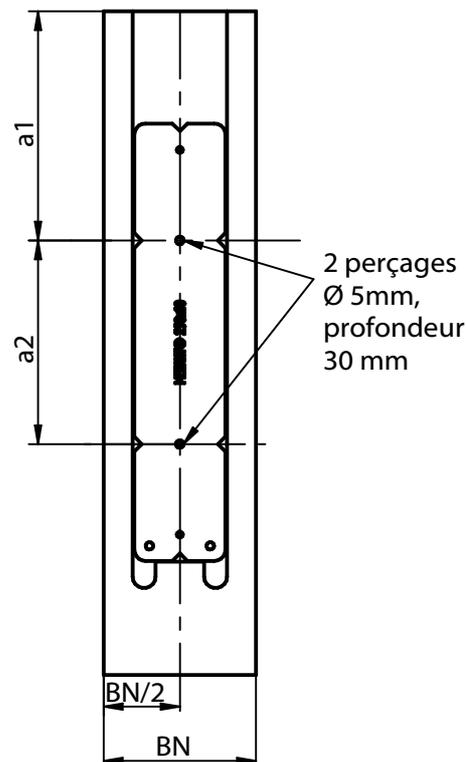
## 1.) Marquer

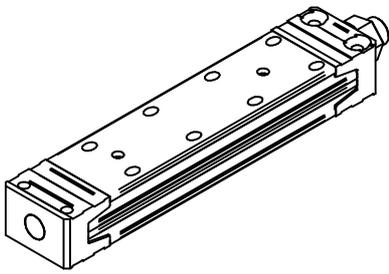


## 2.) Positionner la platine



## 3.) Percer

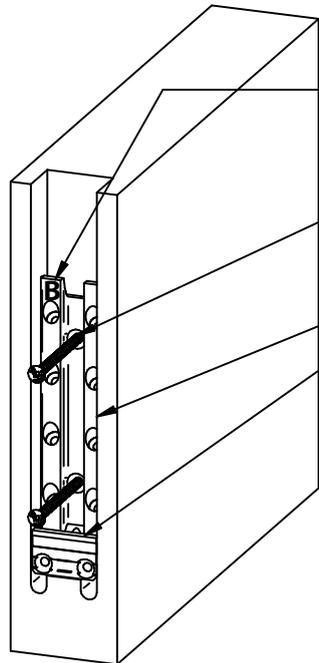




# MEGANT® 60

Vissage sur poutre secondaire

1.)



Sur la poutre principale, placer le repère **Ⓑ** en haut !

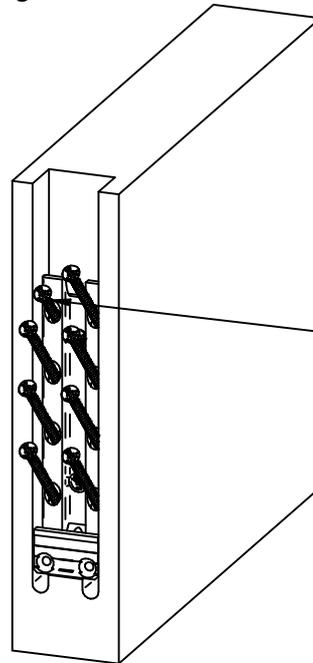
2x Visser les vis de positionnement horizontal **Ⓒ**

Plaque principale **Ⓐ**

Positionner la mâchoire basse avec le perçage fileté M20 **Ⓓ** en partie basse dans la poche usinée (pas de vissage horizontal)

Poutre secondaire

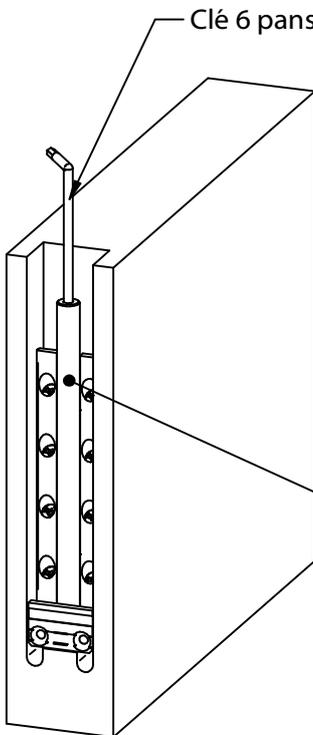
2.)



Visser les vis biais **Ⓔ** sur la plaque principale **Ⓐ** en commençant par le haut  
Couple de serrage max. Mt = 20 Nm  
(visser les vis bien à fond)

Poutre secondaire

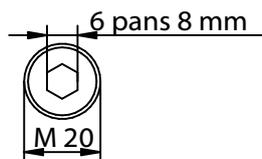
3.)

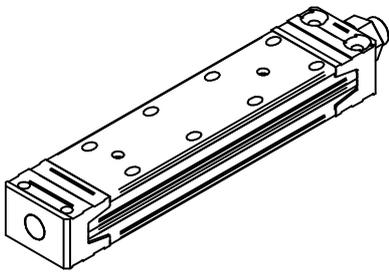


Clé 6 pans 8 mm

Visser la tige filetée **Ⓕ** (M20) à fleur dans la mâchoire inférieure **Ⓓ**

Poutre secondaire



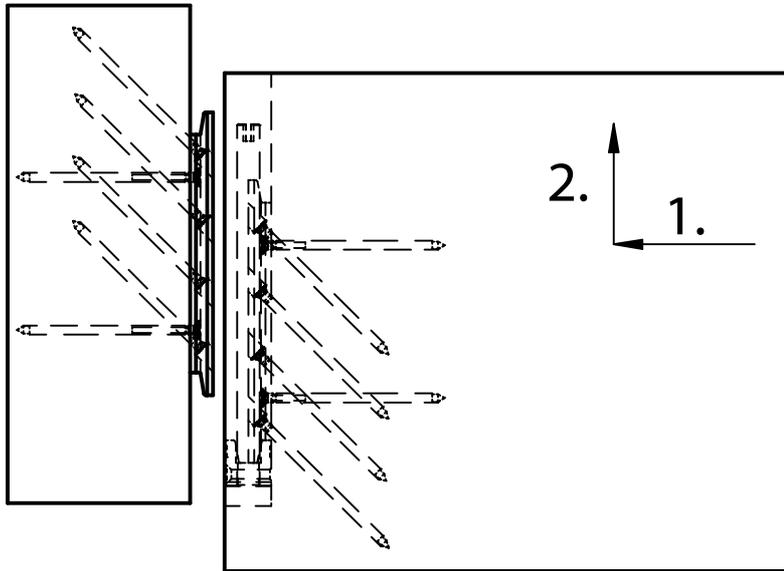


# Notice de montage

# MEGANT® 60

## Technique de montage

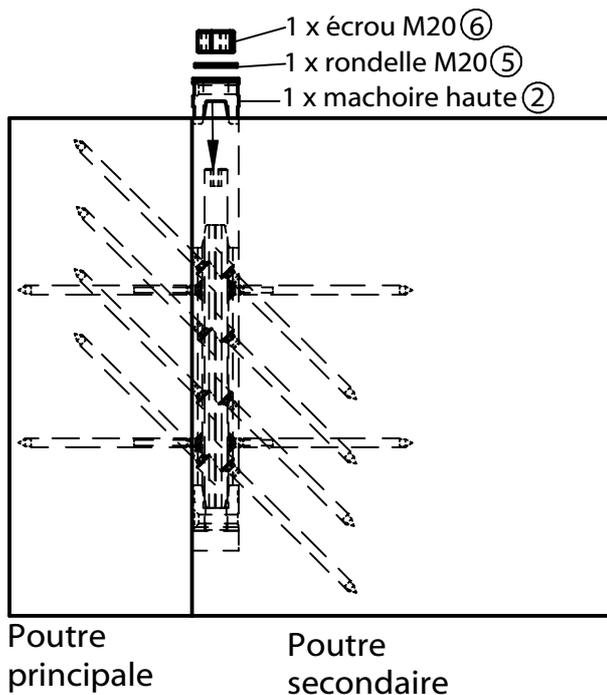
### 1. Emboiter la poutre secondaire de bas en haut



Poutre principale

Poutre secondaire

### 2. Mettre en place la mâchoire supérieure, la rondelle et l'écrou M20 et serrer avec une clé à douille (30 mm)



Poutre principale

Poutre secondaire

