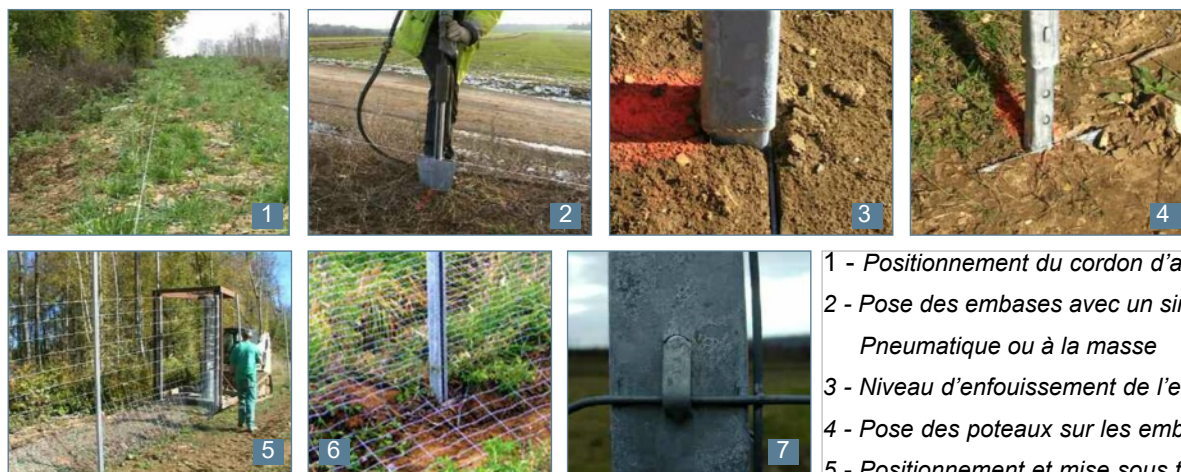


Poteau autoroute à embases



TEXMETAL
Grillages
Portails
Treillis
Clôtures

INSTALLATION



- 1 - Positionnement du cordon d'alignement
- 2 - Pose des embases avec un simple marteau
Pneumatique ou à la masse
- 3 - Niveau d'enfouissement de l'embase
- 4 - Pose des poteaux sur les embases,
- 5 - Positionnement et mise sous tension du grillage,
- 6 - Retour de grillage dans certains cas
- 7 - Fermeture des linguets au marteau

Exemples de production



= 300 mètres par jour

Petites longueurs,
moins de 2 000 mètres linéaires
3 hommes
1 véhicule
1 compresseur



+

Grandes longueurs
plus de 2 000 mètres linéaires
Distribution
2 hommes et 1 véhicule



+

Pose des embases
2 hommes et 1 tracteur avec
marteau pneumatique



+

Pose des poteaux
et des jambes de force
2 hommes



+

Pose du grillage
1 équipe de 3 hommes
et 1 tracteur dérouleur

= 1 500 mètres par jour



Hauteur des poteaux et clôture hors-sol :

Clôture : 1,50 mètre

Poteau : 1,519 mètre
Nombre de linguets au pas
de 101,6 mm : 15

Clôture : 2,00 mètres

Poteau : 2,129 mètres
Nombre de linguets au pas
de 101,6 mm : 21

Clôture 2,50 mètres

Poteau : 2,535 mètres
Nombre de linguets au pas
de 101,6 mm : 25

*Autres hauteurs sur demande, de
0,70 à 3 mètres selon
le multiple standard de 101,6 mm.*

Hauteur embase droite :

1 m (partie enterrée 0,60 m)

*Dans des conditions normales de pose, à l'exclusion,
par exemple, des reliefs très accidentés, de la nature
du terrain (roche dure).*



Éléments		Longueur (mètre)	Épaisseur ou diamètre (mm)	Poids (kgs)
Poteau (hauteur de clôture)		1,519 2,129 2,535	2 2 2	3,80 5,35 6,60
Embase droite (dont partie enterrée 0,60 m) (dont partie enterrée 0,80 m)		1,00 1,20	3 3	4,15 4,70
Embase d'angle (dont partie enterrée 0,80 m)		1,20	3	5,85
Jambe de force à talon		1,50 2,10 2,50	3 3 3	3,05 4,10 4,90
Jambe de force sur embase		2,00 2,40	3 3	3,55 4,30
Bride, vis et écrou pour panneau rigide		-	4	-
Plaque marteau et vis		-	-	0,10
Collier et boulon		-	-	0,32
Clou d'ancrage		0,60	Ø 16	-
Fiche de sol 7 linguets		0,70	2	0,75
Canne d'ancrage		0,60	Ø 14	-
Bavolet		a = 0,27 b = 0,40	2	2,10
Rehausse droite		0,7	2	2,95
Martyr de frappe		-	-	2,60
Martyr pneumatique 6 pans		-	Ø 28	5,00

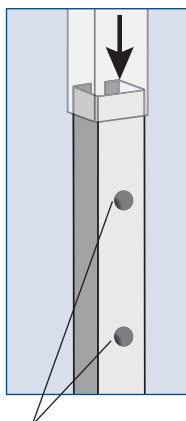
Montage simple

Montage avec rehausse

Montage avec bavolet

PRÉCAUTION

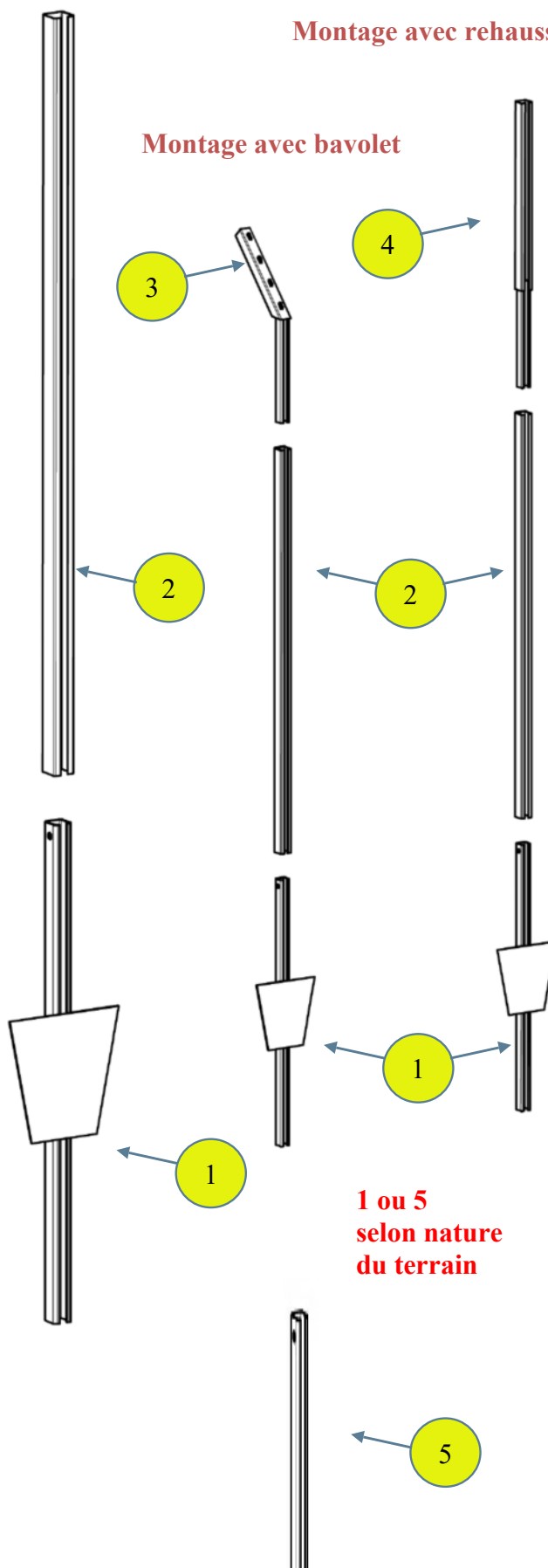
Prendre soin d'enfiler le piquet sur l'embase dans le bon sens

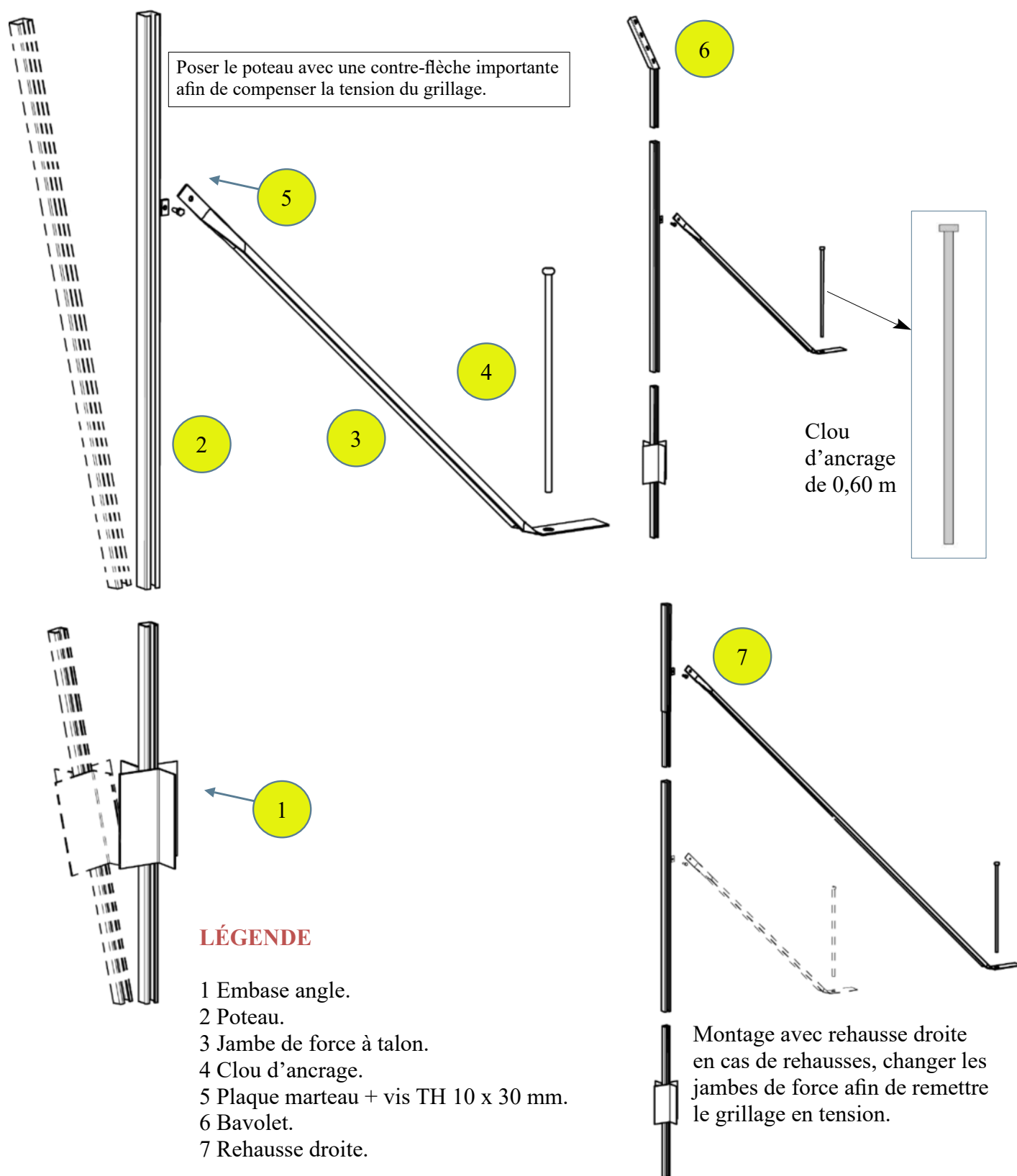


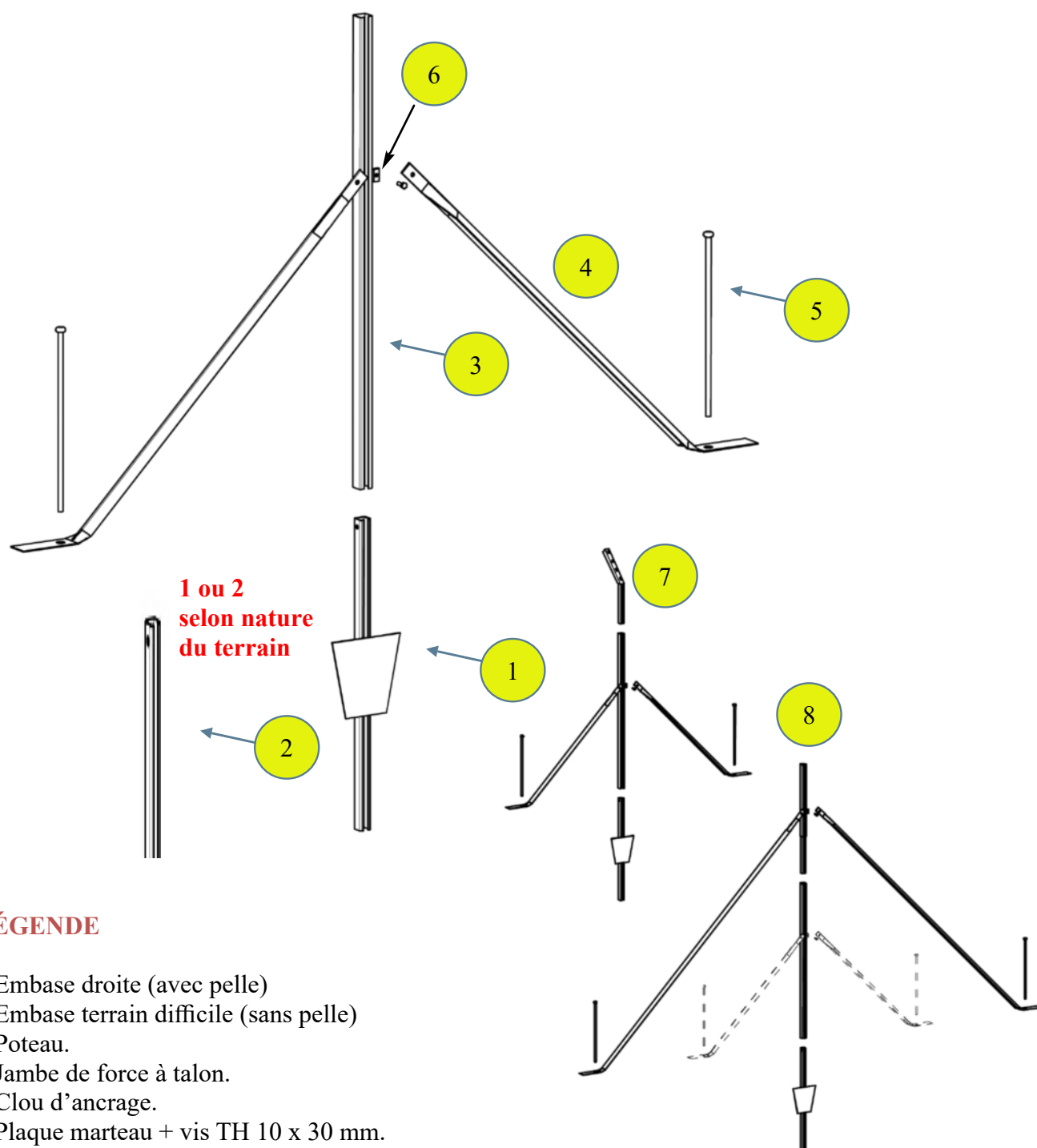
Double bosselage anti-déboîtement sur la face avant des embases

LÉGENDE

- 1 Embase droite (avec pelle).
- 2 Poteau
- 3 Bavolet
- 4 Rehausse droite
- 5 Embase terrain difficile (sans pelle).

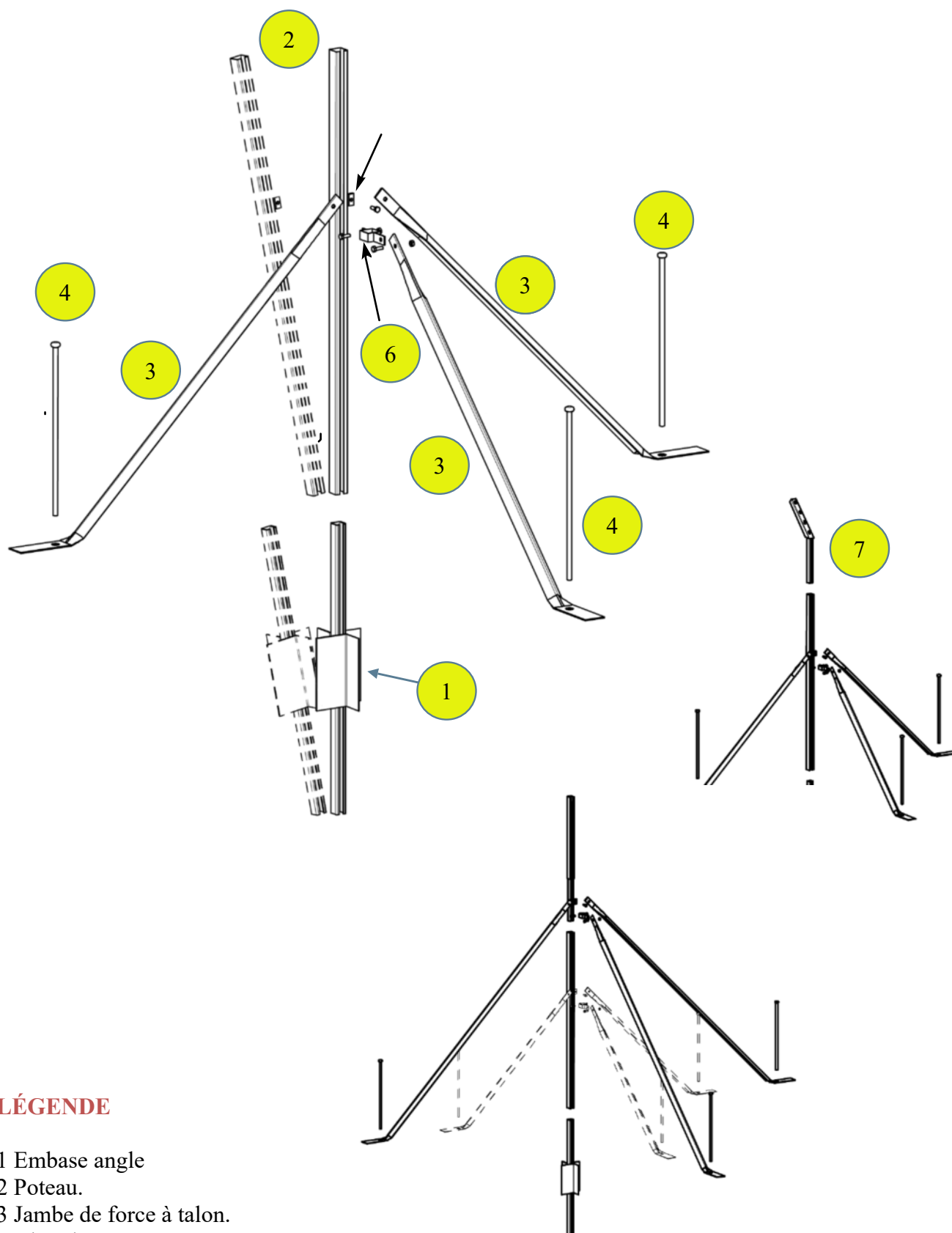




**LÉGENDE**

- 1 Embase droite (avec pelle)
- 2 Embase terrain difficile (sans pelle)
- 3 Poteau.
- 4 Jambe de force à talon.
- 5 Clou d'ancrage.
- 6 Plaque marteau + vis TH 10 x 30 mm.
- 7 Bavolet.
- 8 Rehausse droite.

Montage avec rehausse droite
en cas de rehausses, changer les
jambes de force afin de remettre
le grillage en tension.



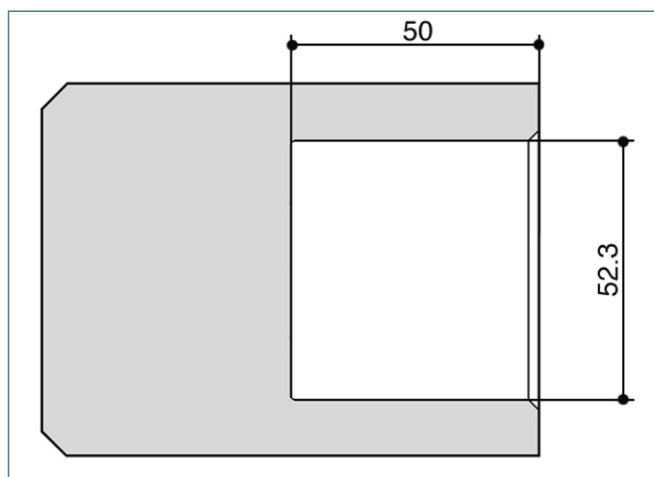
LÉGENDE

- 1 Embase angle
- 2 Poteau.
- 3 Jambe de force à talon.
- 4 Clou d'ancrage.
- 5 Plaque marteau + vis TH 10 x 30 mm.
- 6 Collier + 2 boulons TH 10 x 30 mm
- 7 Bavolet.
- 8 Rehausse droite

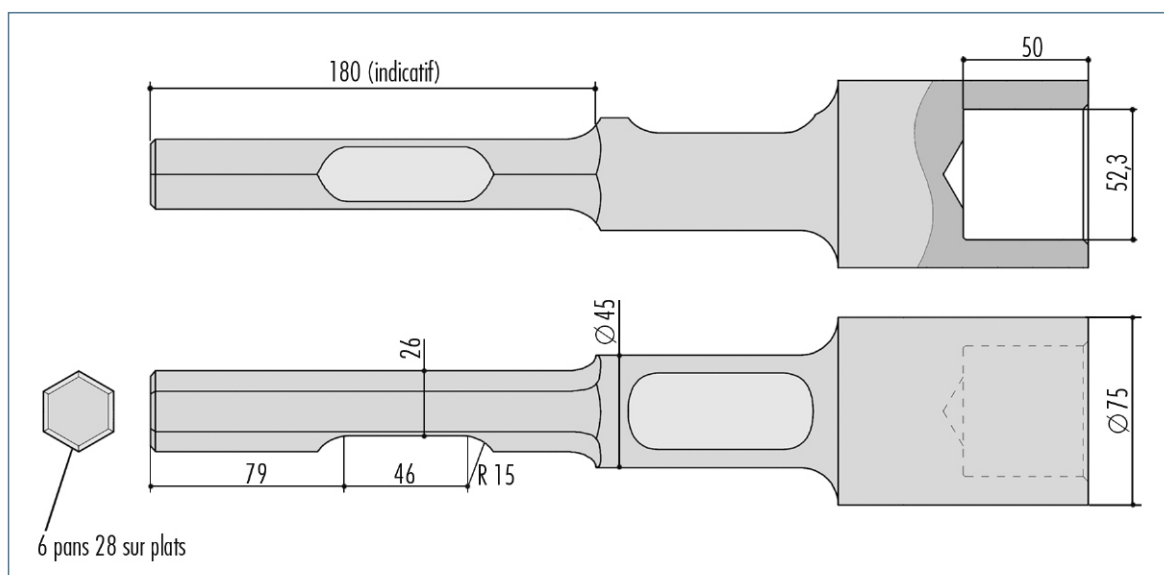
Montage avec rehausse droite
en cas de rehausses, changer les
jambes de force afin de remettre
le grillage en tension.



Martyr de frappe (à la masse)



Martyr pneumatique





- ① Contre plat 40/7 mm
- ② Plat support 40/7 mm
- ③ Articulation en rond $\varnothing$ 12 mm
- ④ Reprise de grillage en rond $\varnothing$ 10 mm
- ⑤ Plat de verrouillage 30/5 mm
- ⑥ Levier de tension en tube $\varnothing$ 15/21 mm
- ⑦ Crochet en plat 40/5 mm
- ⑧ Ossature en tube 50/30/2 mm

