

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

PEDIX EASY 135 + 65 /
PEDIX EASY 200 + 100

DESCRIPTION DU PRODUIT

Les modèles PediX Easy 135+65 et PediX Easy 200+100 sont des supports pour poteaux destinés aux constructions en bois répondant aux exigences en termes de protection constructive du bois. Ils peuvent être montés sur le bois de bout sans travaux d'usinage ni pré-perçage à l'aide de vis à filetage complet. La hauteur des pieds de support peut encore être ajustée de 65 mm ou de 100 mm après le montage. Les tolérances de fabrication liées à la conception et le tassement ultérieur des différentes fondations peuvent être compensées par le réglage en hauteur. Les modèles PediX Easy 135+65 et PediX Easy 200+100 peuvent également supporter des charges horizontales. La longévité du pied est garantie par un revêtement de zinc-nickel.

AVANTAGES

- Montage simple avec vis à filetage complet sans travaux d'usinage, pré-perçage ni fraisage
- Section min. du bois de 100 x 100 mm
- Utilisation possible dans les classes d'utilisation 1, 2 et 3 conformément à la norme DIN EN 1995-1-1

MATÉRIAU

- Acier de construction S235JR avec revêtement zinc-nickel

IMAGES D'APPLICATIONS



Exemple d'application PediX

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

PEDIX EASY 135 + 65 /
PEDIX EASY 200 + 100

TABLEAU DES ARTICLES

N° d'art.	Nom du produit	Dimensions du socle [mm] ^{a)}	Réglage de la hauteur à l'état monté [mm]	Résistance à la pression N _c , d [kN]	Résistance à la traction N _t , d [kN]	Force portante transversale ¹⁾ VR, d [kN]	UE*
904678	PediX Easy 135+65	160 x 100 x 6	135 x 200	5,8	5,4	1,1	4
904684	PediX Easy 200+100	160 x 100 x 6	200 x 300	5,8	5,4	0,75	4

a) Longueur x largeur x hauteur

* Livré avec 12 vis A2 à filetage complet Ø 5,0 x 80 mm pour chaque support pour poteaux

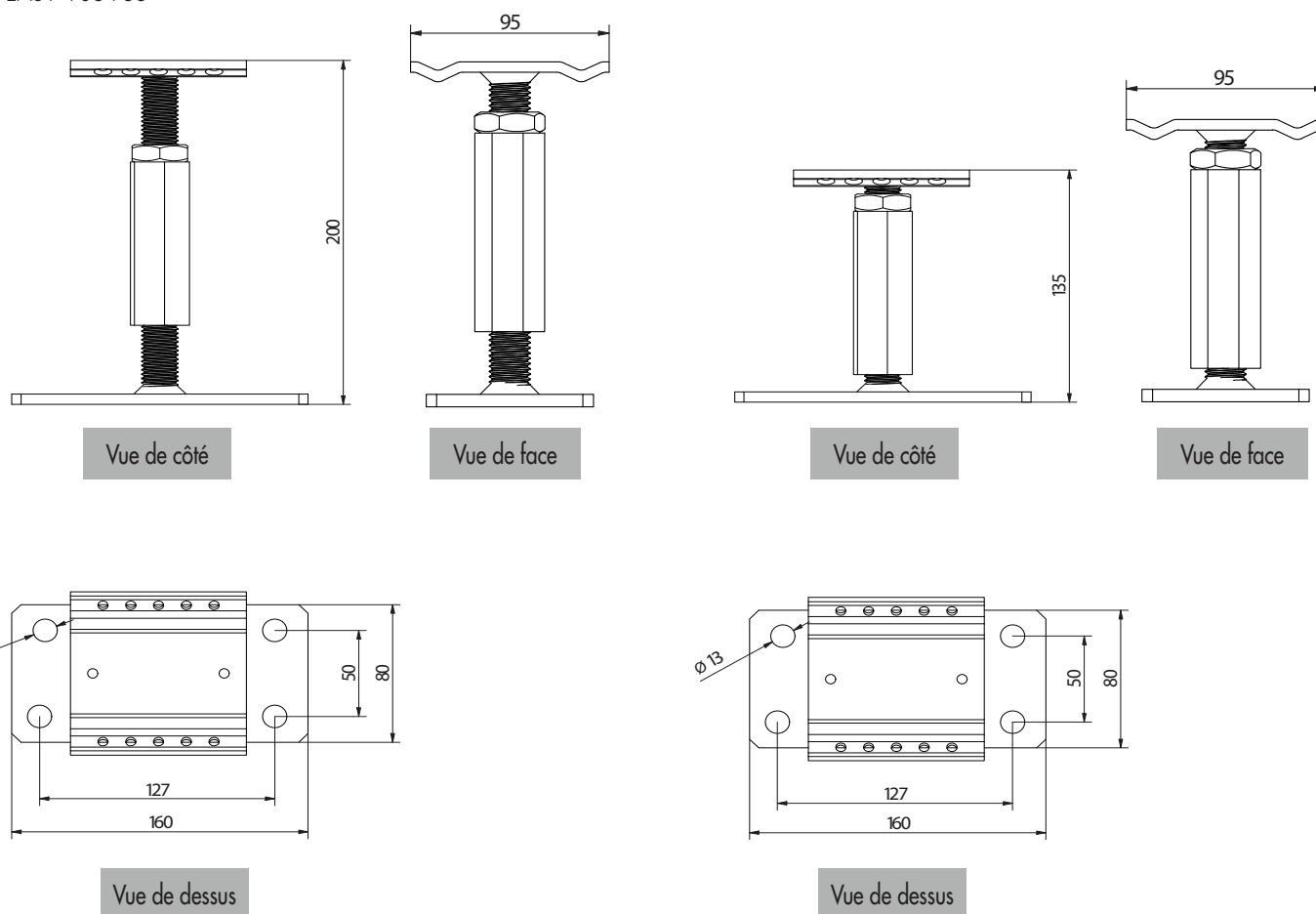
1) La force portante transversale doit être superposée à la force de pression et de traction, et peut conduire à des forces portantes réduites selon la classe d'utilisation et la durée de la charge.

Force portante transversale avec k_{mod} = 0,8 (classe de service 3, KLED court/très court conformément à DIN EN 1991-1-4 NA).

Attention: Les valeurs indiquées sont des aides à la planification/pré-dimensionnement. Elles sont sujettes à des erreurs typographiques et d'impression. Les projets doivent être exclusivement calculés par des personnes autorisées.

SCHÉMAS

PEDIX EASY 135+65

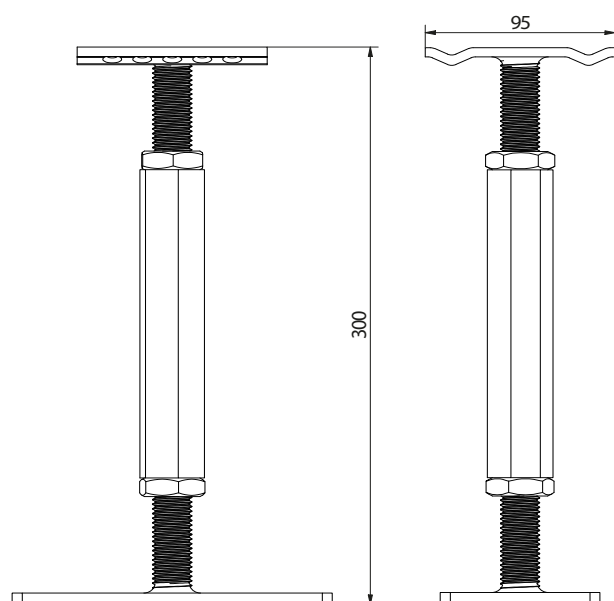


FICHE DE DONNÉES PRODUIT

PEDIX EASY 135 + 65 /
PEDIX EASY 200 + 100

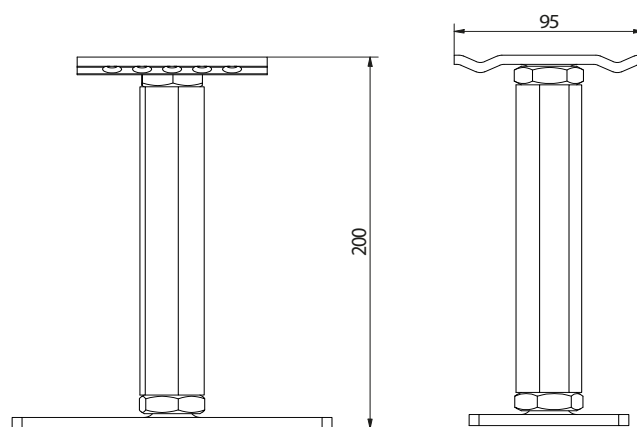
SCHÉMAS

PEDIX EASY 200+100



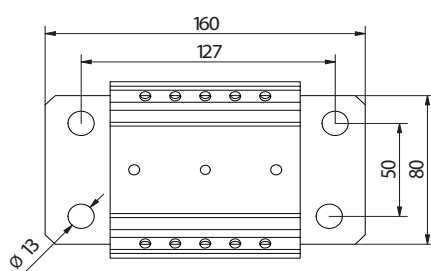
Vue de côté

Vue de face

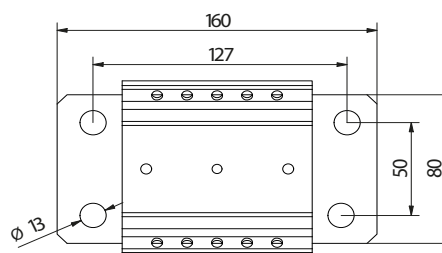


Vue de côté

Vue de face



Vue de dessus



Vue de dessus

Si vous n'êtes pas familier avec l'utilisation de ce produit et, en particulier, avec l'usage auquel il est destiné, il est impératif que vous preniez contact avec notre service Technique d'application (technik@eurotec.team).