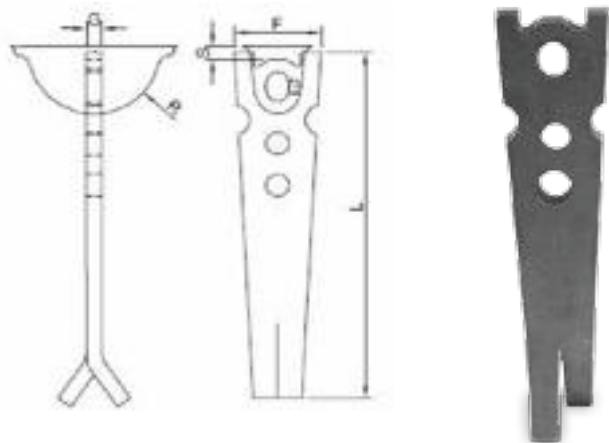


## ANCRE PLATE DE RELEVAGE



- Système de levage rapide adapté aux éléments béton de faible épaisseur.
- Nécessite la mise en oeuvre d'armature de renfort de traction pour transmettre la résistance de l'ancre dans le béton.
- Nécessite la mise en oeuvre d'armature de renfort en cas de basculement.
- Nécessite la mise en oeuvre d'armature de renfort en cas d'effort oblique avec un angle supérieur à 30°.
- Finition Brute

## Dimensions des ancrs à oeil

Réf.	Charge max. traction	Charge max. en basculement	Anneau associé	F	G	L	R	S	Poids (kg)	
06ANCPREL014200	1,4 T	0,7 T	2,5 T	55	6	200	40	9	0,680	-
06ANCPREL025230	2,5T	1,25T			10	230			0,800	-
06ANCPREL050290	5T	2.5T	5 T	70	15	290	56	11	2,330	-
06ANCPREL075320	7,5T	3,75T	10 T	95	15	320	85	15	3,610	-
06ANCPREL100390	10T	5T			20	390			4,400	-

La Charge Maximale d'Utilisation en relevage / basculement est égale à la moitié de de la Charge Maximale d'Utilisation en traction axiale. L'armature de renfort doit être placée dans l'encoche inférieure de l'ancre.

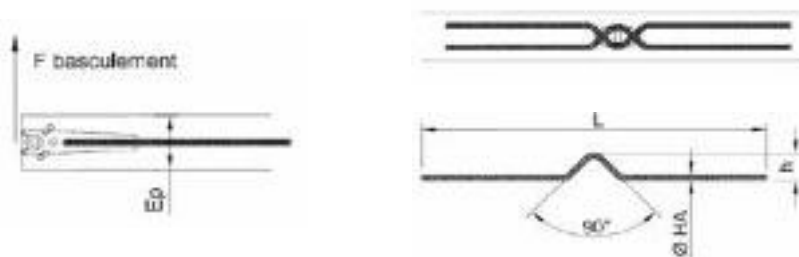


Voir paragraphe 2.1 page 7 ; Dimensionnement de l'armature de renfort obligatoire



## Etrier de renfort de basculement

Des étriers de renforts sont nécessaires en cas d'effort de basculement.



## Dimensionnement des étriers de renforts de basculement

Réf.	Charge	Ø HA	L (mm)		
			15 Mpa	25 Mpa	35 Mpa
06ANCPREL014200	1,4 T	10	700	560	455
06ANCPREL025230	2,5T	12	800	640	520
06ANCPREL050290	5T	16	1000	800	650
06ANCPREL075320	7,5T	20	1200	960	780
06ANCPREL100390	10T	20	1500	1200	975

Armature à Haute Adhérence FeE500 - h = dépend de l'épaisseur de la dalle

## Etrier de cisaillement en cas d'effort oblique supérieur à 30°

(Identique aux ancrs plates à oeil page 12.)



Voir paragraphe 2.2 page 7 ; Etrier de cisaillement en cas d'effort oblique supérieur à 30°