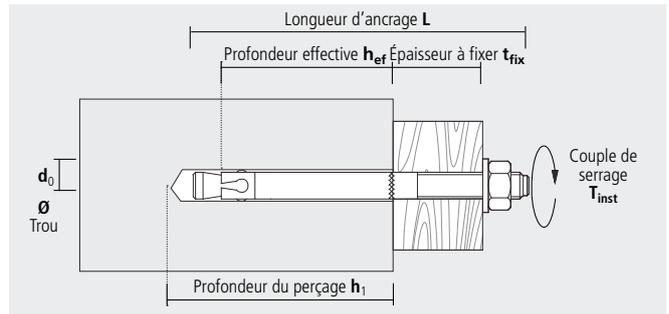


# BAP Goujon d'ancrage

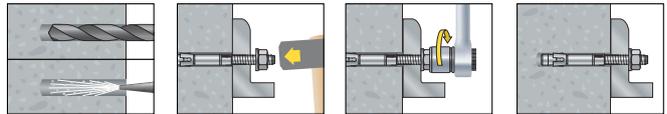


## Avantages

- Marquage sur l'ancrage du diamètre et de la longueur pour éviter tout mélange sur le lieu d'installation.
- Indique la profondeur d'ancrage avec une ligne jaune.
- Emboîtement parfait entre le tube et le cône pour faciliter l'insertion et offrir une plus grande résistance à l'extraction.
- Bouton de protection pour éviter d'endommager le filetage pendant l'insertion de l'ancrage.
- Acier zingué de 5 microns d'épaisseur
- Rondelle DIN 125 et écrou DIN 934 pré-monté



## Installation



BAP							Conditionnement					
	Dénomination	d <sub>0</sub> (mm)	h <sub>1</sub> ≥ (mm)	h <sub>ef</sub> ≥ (mm)	L (mm)	T <sub>fix</sub> ≤ (mm)	T <sub>inst</sub> (Nm)	Boîte		Sachet		
								Code	(unités)	(unités)	Code	(unités)
BA plus 8-75/10	8	60	45	75	10	15	9875BAP	50	250	875BAP	4	15
BA plus 8-85/20	8	60	45	85	20	15	9885BAP	50	250	-	-	-
BA plus 8-95/30	8	60	45	95	30	15	9895BAP	50	250	895BAP	4	15
BA plus 8-115/50	8	60	45	115	50	15	98115BAP	40	200	8115BAP	4	15
BA plus 8-135/70	8	60	45	135	70	15	98135BAP	40	200	8135BAP	4	15
BA plus 10-85/10	10	65	50	85	10	30	91085BAP	40	200	-	-	-
BA plus 10-92/17	10	65	50	92	17	30	91092BAP	40	200	1092BAP	2	15
BA plus 10-105/30	10	65	50	105	30	30	910105BAP	25	125	10105BAP	2	15
BA plus 10-125/50	10	65	50	125	50	30	910125BAP	25	125	10125BAP	2	15
BA plus 10-145/70	10	65	50	145	70	30	910145BAP	25	125	10145BAP	2	15
BA plus 10-175/100	10	65	50	175	100	30	910175BAP	25	125	-	-	-
BA plus 10-215/140**	10	65	50	215	140	30	910215BAP	25	-	-	-	-
BA plus 12-110/10	12	90	70	110	10	50	912110BAP	20	100	12110BAP	2	15
BA plus 12-120/20	12	90	70	120	20	50	912120BAP	20	100	12120BAP	2	15
BA plus 12-130/30	12	90	70	130	30	50	912130BAP	20	100	12130BAP	2	15
BA plus 12-150/50	12	90	70	150	50	50	912150BAP	20	100	12150BAP	2	15
BA plus 12-180/80	12	90	70	180	80	50	912180BAP	20	100	-	-	-
BA plus 12-200/100**	12	90	70	200	100	50	912200BAP	20	-	-	-	-
BA plus 12-220/120**	12	90	70	220	120	50	912220BAP	20	-	-	-	-
BA plus 12-240/140**	12	90	70	240	140	50	912240BAP	20	-	-	-	-
BA plus 12-260/160**	12	90	70	260	160	50	912260BAP	20	-	-	-	-
BA plus 12-300/200*	12	90	70	300	200	50	912300BAP	15	-	-	-	-
BA plus 12-320/220**	12	90	70	320	220	50	912320BAP	15	-	-	-	-
BA plus 16-135/15	16	110	85	135	15	90	916135BAP	10	50	16135BAP	2	15
BA plus 16-150/30	16	110	85	150	30	90	916150BAP	10	50	16150BAP	2	15
BA plus 16-180/60	16	110	85	180	60	90	916180BAP	10	50	-	-	-
BA plus 16-200/80	16	110	85	200	80	90	916200BAP	10	50	-	-	-
BA plus 16-220/100**	16	110	85	220	100	90	916220BAP	10	-	-	-	-
BA plus 16-270/150**	16	110	85	270	150	90	916270BAP	10	-	-	-	-

\*\* Rondelle large

## BAP Goujon d'ancrage

Informations d'installation	Dimensions			
BAP	M8	M10	M12	M16
Couple de serrage $T_{inst}$ [Nm]	15	30	50	90
Clé à douille SW	13	17	19	24
Diamètre de perçage de la pièce à fixer (mm)	9	12	14	18
Rondelle Ø x épaisseur (mm)	16x1,6	20x2	24x2,5	30x3

Distances entre ancrages et au bord	Dimensions				
BAP	M8	M10	M12	M16	
Distance entre ancrages	Scr (mm)	135	150	210	255
	Smin (mm)	50	120	100	140
Distance au bord	Ccr (mm)	68	120	195	200
	Cmin (mm)	50	90	90	128
Épaisseur minimale	$h_{min}$ (mm)	100	120	140	200

Charges recommandées	Dimensions				
BAP	M8	M10	M12	M16	
Charges recommandées	Traction $N_{per}$ ( $K_N$ ) <sup>(1,2)</sup>	3,0	7,6	9,5	11,9
	Cisaillement $V_{per}$ ( $K_N$ )	3,0	9,2	15,1	16,5

(1) Comme indiqué dans l'homologation ETA-12/0142

(2) Tient compte des facteurs de sécurité spécifiés dans l'homologation ainsi que d'un facteur de sécurité partiel de l'action de  $\xi F=1,4$

