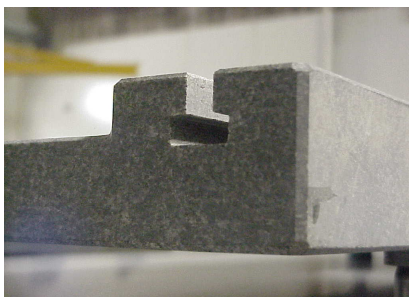


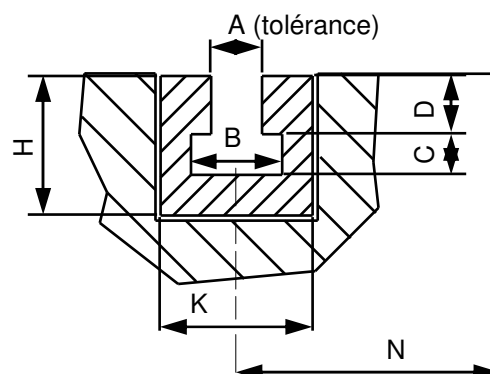
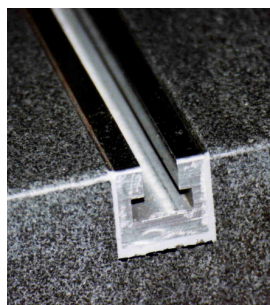
Pour guider des pièces sur un marbre ou un élément en granit, il est utile de disposer de rainures en T. Cependant, usiner une telle rainure directement dans le granit présente l'inconvénient de le fragiliser. De plus, le risque de cassure lors de serrages répétés n'est pas à exclure.



Ø	18	20	21	22	25	30	32	40	40
Ø queue	12	12	12	12	12	20	12	15	18
hauteur	8	10	9	10	10	4	13	13	4

Pour éliminer ces inconvénients, MICROPLAN France SA utilise des rails acier XC ou inox usinés en T qui sont insérés et fixés dans le granit par collage. Pour des couples de serrages très importants, il est conseillé par mesure de sécurité de renforcer le collage par des inserts M6 ou M8 placés au fond du rail. Ces rails en acier peuvent être utilisés comme élément de guidage ou de bridage. En produit standard, les tolérances courantes sont respectivement H7 pour le guidage et $\pm 0,2$ pour le bridage.

A	B	C	D	H	K	N
8	15	8	10	30	30	80 mini
10	21	9	11	30	30	80 mini
12	21	9	13	30	30	80 mini
14	24	10	15	40	40	100 mini
16	27	11	17	40	40	100 mini



Dans le cas de dimensions plus importantes, les faces de guidage peuvent être rodées si leur écartement permet le passage d'un rodoir et des moyens de contrôle.