

MISE EN BARRE

↳ **APPLICATION 2 :**

Combien de barres de 6 mètres faudrait-il pour débiter 35 pièces Rep 08 de la console avec ?

1 coupe d'affranchissement de 10 mm

1 saignée due au disque de 4 mm

ANALYSE :

Rep **08** Nbr **35**

Cornière **35 x 35 x 3,5**

Longueur finie Rep 08 = **693 mm**

Longueur avec saignée Rep 08 = $693 + 4 = 697$

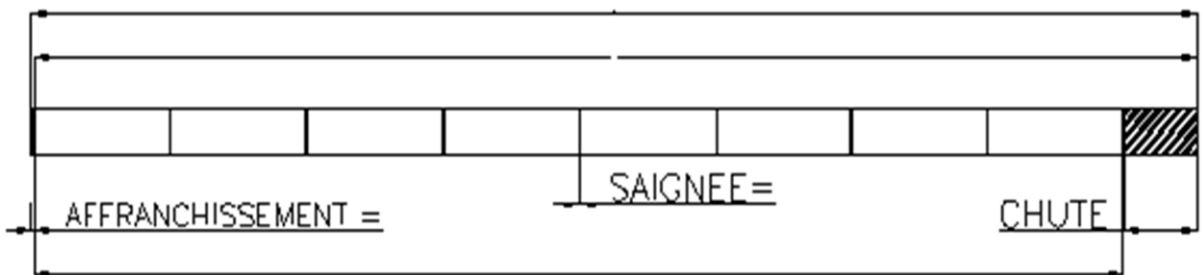
Longueur barre = **6.m.**

Longueur barre – affranchissement = $6000 - 10 = 5990$

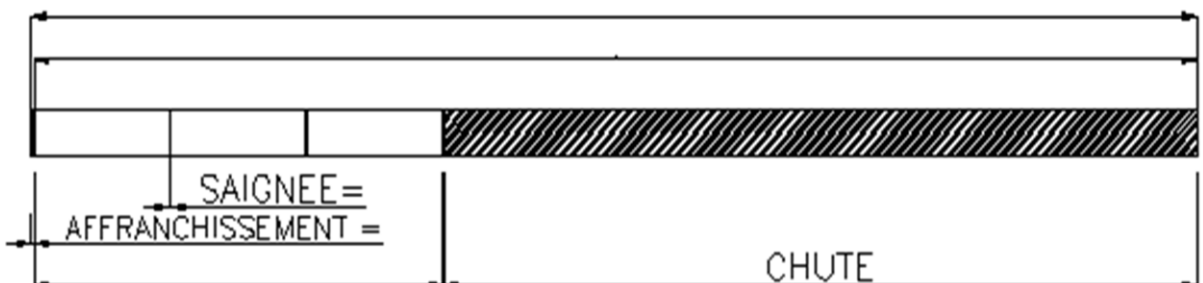
Nombre de pièces dans une barre : $5990 : 697 = 8,6$ soit **8 pièces**

Nombre de barre pour réaliser 35 pièces : $35 : 8 = 4,3$ soit **5** barres.

Soit **4** barres avec **8** éléments Rep 08 Lg 693



Et **une** barre avec **3** éléments Rep 08 Lg 693



MISE EN BARRE

↳ **APPLICATION 3 :**

Combien de barres de 6 mètres faudrait-il pour débiter 4 ensembles Rep 02 et Rep 03 du poteau avec ?

1 coupe d'affranchissement de 10 mm

1 saignée due au disque de 4 m

ANALYSE :

REP	Nbr	SECTION	Lg de barre	Lg moins coupe affranchissement	Lg fini	Lg + saignée
02	8	40 x 40 x 3	6000	5990	681,5	685,5
03	4	40 x 40 x 3	6000	5990	120	124

Soit

Longueur utile Rep 02 = $8 \times 685,5 = 5494$

Longueur utile Rep 03 = $4 \times 124 = 496$

Longueur utile totale = $5494 + 496 = 5980$

Il faut donc une barre

