

FIGURE N° 9.

**L**E CHALUMEAU-COMPAS est le complément indispensable de la coupeuse circulaire si les courbes à suivre dans le découpage sont de petit rayon; il se recommande d'ailleurs pour cet usage par sa légèreté et la facilité de sa mise au point.

Les arcs de cercle peuvent se décrire à volonté dans les deux sens : à cet effet, le bec chauffeur A se déplace dans un secteur de façon à se trouver devant ou derrière le bec coupeur G; à cet effet l'ouvrier fait simplement décrire un angle de  $180^\circ$  à la manette E. Le secteur est logé dans un support qui est soutenu par les molettes B et rattaché au pointeau D par la tringle C dont la longueur est réglée par une vis de pression selon le rayon de la circonférence.

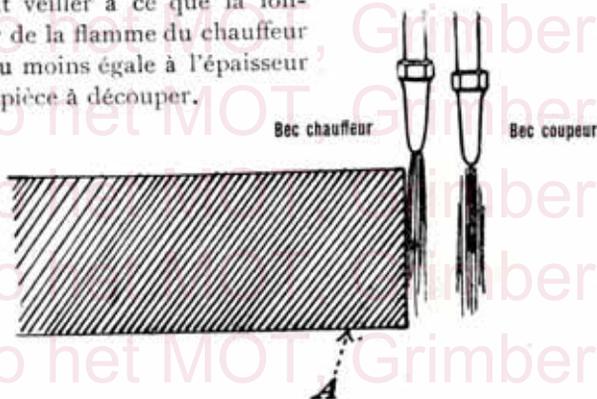
Nos machines sont fournies avec 4 becs.

Chaque bec en plus sera facturé au prix de **un franc**.

Les mêmes accessoires peuvent servir pour toutes nos machines.

APRÈS avoir allumé le bec chauffeur, on fait glisser la flamme sur le devant de la pièce à découper jusqu'à ce que la chaleur se manifeste en dessous de la pièce, de telle façon qu'on n'y puisse plus tenir la main, au point A du croquis ci-dessous : il doit y régner une température d'environ 100 degrés; en principe, plus la pièce sera chaude, mieux la coupe se fera.

Pour faciliter le chauffage, on ouvre légèrement l'oxygène du bec coupeur, mais il faut veiller à ce que la longueur de la flamme du chauffeur soit au moins égale à l'épaisseur de la pièce à découper.



N. B. — Nos brevets étrangers étant concédés, aucun de nos appareils ne peut être exporté sans notre autorisation spéciale. Nous rappelons que toute infraction expose à des poursuites.

Nos appareils et procédés ne peuvent être employés par l'acheteur que dans le pays pour lequel ils ont été commandés et facturés.