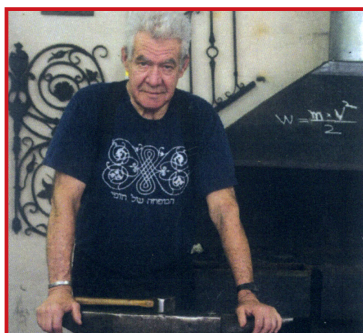




Michel **VAILLANT**

FICHE TECHNIQUE

MARTEAU DE FORGE URI HOFI



QUI EST URI HOFI ?

Uri Hofi se passionne pour la forge à un âge avancé mais il en devient très vite la référence mondiale : un véritable maître dans la manière d'aborder la forge...

Ingénieur dans sa 1ère vie, son éducation et sa curiosité le poussent à fouiller la technique et l'efficacité dans le geste, afin de chercher à durer dans ce métier en travaillant sur l'ergonomie.

Il cherche à prouver qu'il est possible et indispensable de forger sans causer de dommages à son corps, de manière souple, sans verrouiller ses articulations (épaule, coude, poignet, doigts)...

Il défend l'idée que la vitesse est plus importante que la masse et qu'on gagne en énergie si l'on gagne en vitesse ($W = \frac{MV^2}{2}$).

2

Pour cela la bonne prise en main de l'outil est indispensable.

Il est possible de créer un fléau supplémentaire et donc de gagner en vitesse. Chaque impact doit être efficace. Cela réduira le nombre de coups, et le nombre de chauffes.

Ainsi, chaque élément du marteau de forge Uri Hofi a été pensé pour optimiser l'efficacité de la frappe et l'ergonomie :

- Excellent équilibre
- Prise en main idéale
- Manche conique pour pouvoir guider le marteau
- Longueur du manche optimisée
- Manche court pour faire fonctionner le poignet comme dernière articulation et pour éviter la gêne avec l'enclume au rebond
- Ajustement parfait avec résine pour absorber les vibrations
- Deux modèles disponibles :
Poids 1,1kg (forgé main) ou 1,25kg



POUR FORGER EFFICACEMENT AVEC VÉLOCITÉ ET EN TOUTE ERGONOMIE...