

# DRAGON



Fig. 1  
Crible V 2 M 175 x 400

## TAMIS VIBRANTS A SIMPLE BALOURD

TYPE V

## Rendement

La capacité de tamisage d'un crible est fonction de la surface utile de passage, de l'état physique des matières à séparer, du degré de précision désiré dans la séparation. Le mieux est de nous consulter pour chaque cas. Notre station d'essais est à la disposition de nos clients en vue d'une détermination expérimentale rationnelle des grandeurs d'appareils et des constantes de fonctionnement à adopter.

### Normalisation des Mécanismes de commande

Les mécanismes de commande de nos cribles vibrants à mouvement circulaire sont normalisés en six grandeurs dont les limites d'emploi sont définies dans le tableau ci-après

SYMBOLE	E	G	J	K	L	M
Masse maxi. de caisse admissible kg	800	1200	1750	2400	3350	3600
Puissance maxi. kW	3	4,5	6,5	10	15	15

#### Symbolisation

Nos cribles normalisés sont actuellement définis par une symbolisation du genre :

**V 2 G 100x300**

dans laquelle la première lettre **V** est caractéristique des cribles à balourd. (**W** est réservé aux cribles à excentrique selon bulletin 211),

Le chiffre suivant indique le nombre de claies superposées (1 à 4).

La lettre qui suit (**E** à **M**) précise le type du mécanisme d'entraînement.

Enfin les deux derniers chiffres font connaître la dimension nominale de la surface criblante, en cm.

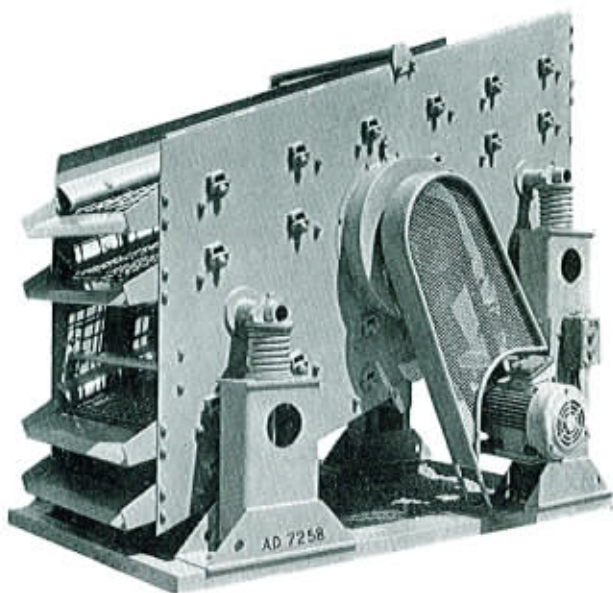


Fig. 5 - Crible V 4 G 75 x 225 sur châssis fixe.

### Dimensions des cribles, série V

Les cribles sont construits en sept largeurs standard et en longueurs usuelles qui sont données dans le tableau ci-dessous

TYPES .....	V 50	V 75	V 100	V 125	V 150	V 175	V 200
Largeur utile ..... mm	500	750	1000	1250	1500	1750	2000
Longueur minima ..... mm		1750	2500	3000	3000	—	—
Longueur normale ..... mm	1000	2250	3000	3500	3500	4000	4000
Longueur maxima ..... mm	1500				4000	—	—
Nombre de claies superposées.	1 à 4	1 à 4	1 à 4	1 à 4	1 à 4	1 à 3	1 à 2
Force motrice (suivant longueur et nombre de claies) .... kW	0,5 à 2	1,5 à 4,5	3,5 à 6,5	5 à 10	8 à 15	10 à 15	12 à 15

SIÈGE SOCIAL & USINES

**APPAREILS DRAGON**

DIRECTION A PARIS

FONTAINE (ISÈRE) TÉL. 44-84-24 + à GRENOBLE - AD. TÉLÉG. DRAGONAP

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 3.900.000 FRANCS

92, AV. DE WAGRAM, 17' - TÉL. 227-84-70 + - ADR. TÉL. DRAGONWAG