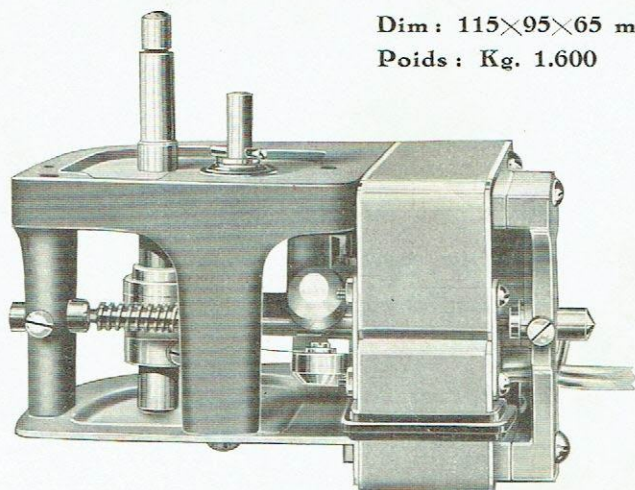


PETIT MOTEUR ÉLECTRIQUE **PAILLARD**

TYPE 150

A INDUCTION

(Brevets suisses et étrangers demandés)
(Angleterre : prov. N° 30766)



Dim : 115×95×65 mm.

Poids : Kg. 1.600

Sans résistance

Sans collecteur

Sans courroie

Pour courant alternatif
50 à 60 périodes :

Type 1501 = 100 à 120 volts
» 1502 = 120 à 160 »
» 1503 = 200 à 250 »
» 1504 = les 3 tensions
combinées

Sans pareil comme encombrement, poids,
qualité et prix

Idéal pour portables et amplis.

Livrable avec diverses plaques de montage

E. Paillard & C° S.A., St-Croix
(Suisse)

LES MOTEURS PAILLARD SONT PRÉCIS ET SILENCIEUX

Caractéristiques :

Le moteur électrique à induction PAILLARD, modèle 150, est du type asynchrone à 2 pôles.

L'arbre est en acier trempé, rectifié, tournant dans des coussinets en bronze antifricction pouvant supporter, le cas échéant, une marche prolongée malgré un manque de graissage.

Le volant régulateur en partie logé à l'intérieur de l'induit, est du type à boules, généralement utilisé pour les moteurs de gramophone ; la vitesse peut être réglée entre 75 et 90 tours par minute.

La vis-sans-fin est rectifiée sur ses deux faces.

Circuit magnétique simplifié en deux parties.

Bobine d'excitation unique évitant le soudage et la rupture éventuelle de fils à l'intérieur du moteur.

L'arbre du centre est rectifié.

Roue fibre hélicoïdale montée à friction sur l'arbre du centre, évitant tout effort exagéré sur la denture en cas d'un à-coup sur le disque.

Couple de démarrage et de charge élevé.

Consommation de courant insignifiante (en moyenne 13 w.).

CHAQUE MOTEUR EST MUNI D'UNE PLAQUETTE DE CONTRÔLE