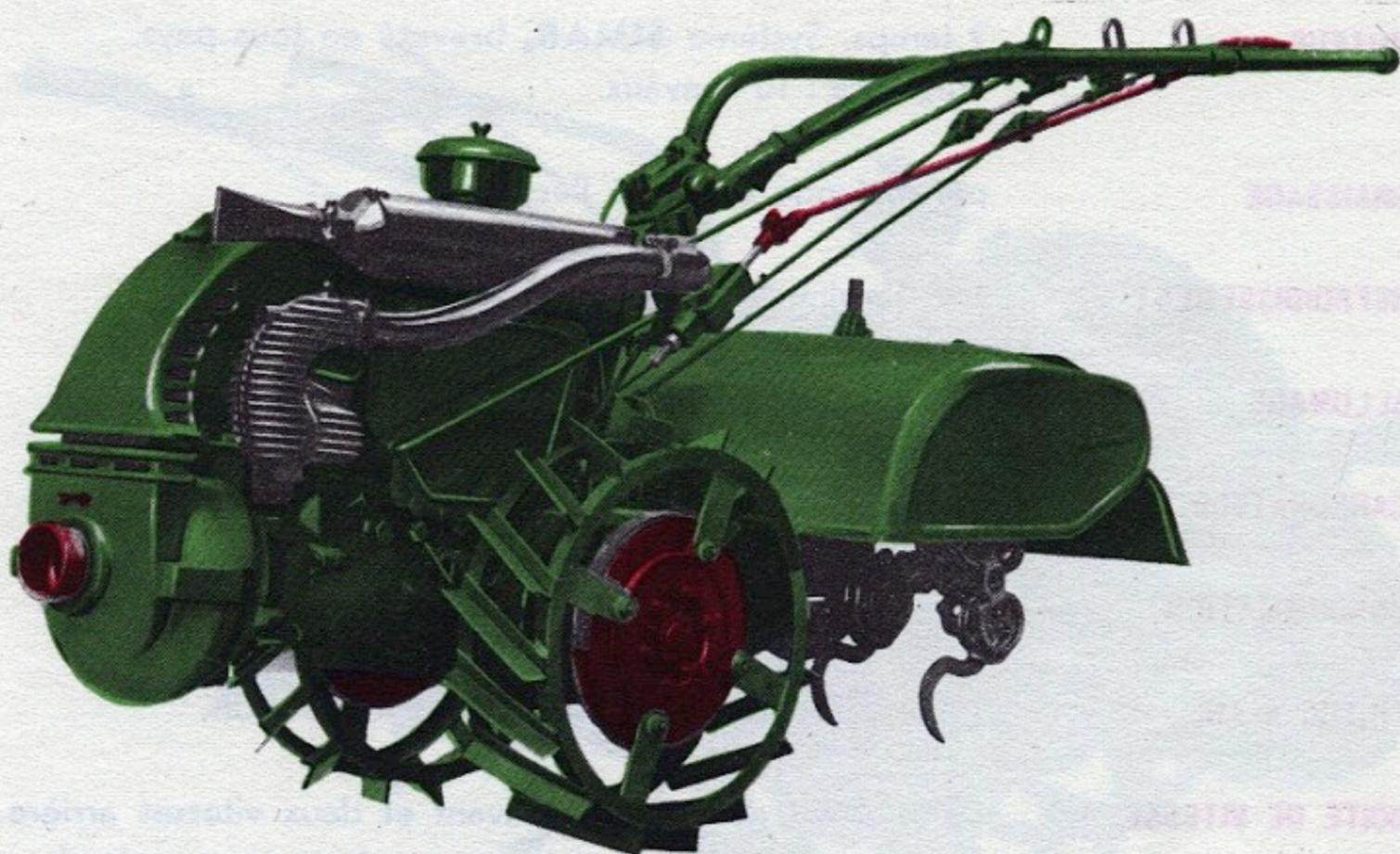


SIMAR

SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE MACHINES AGRICOLES ROTATIVES

35, RUE DE LANCY - GENÈVE - ACACIAS

TÉL. : 4.23.30-4.23.39 - TÉLÉGRAMMES : SIMAR-GENÈVE



Motoculteur 70 10 CV.

Le motoculteur 70 de 10 CV. est la machine la plus lourde construite par **SIMAR**. Il pèse 374 kilos lorsqu'il est monté en fraise rotative, et 410 kilos lorsqu'il est monté en motocharrue.

Il possède un débrayage individuel des roues motrices commandé par des poignées placées sur le guidon.

La boîte de vitesse, qui comporte 2 marches avant et 2 marches arrière, est construite avec des engrenages particulièrement robustes, afin de permettre le remorquage d'une charge au moyen de ce motoculteur.

Ce motoculteur peut être muni de pneus agraires spéciaux permettant d'effectuer de bons labours.

Son emploi est indiqué pour des superficies de 20.000 à 40.000 mètres carrés.

SIMAR

CARACTÉRISTIQUES DU MOTOCULTEUR 70

2 vitesses avant et 2 vitesses arrière et débrayage individuel des roues motrices.

MOTEUR	2 temps, Système SIMAR , breveté en tous pays. Puissance : 10 chevaux.
GRAISSAGE	par mélange d'huile à l'essence.
REFROIDISSEMENT	par turbine à air montée sur l'arbre moteur.
ALLUMAGE	par magnéto à haute tension.
CARBURATEUR	EXAIR, à cuve centrale, construction SIMAR .
CONSUMMATION	trois litres par heure.
FILTRE A AIR	triple à bain d'huile, crin et paille de bois.
BOITE DE VITESSE	comportant deux vitesses avant et deux vitesses arrière. Tous les engrenages et arbres sont en acier spécial au chrome-nickel et au chrome-molybdène, cémentés et trempés.
LARGEUR DE FRAISE	72 centimètres, toit de protection 77 centimètres.
SUPERFICIE FRAISÉE EN UNE HEURE	en petite vitesse : 700 mètres carrés, profondeur 25 à 28 centimètres ; en grande vitesse : 1.600 mètres carrés, profondeur 18 à 20 centimètres.
SUPERFICIE LABOURÉE EN UNE HEURE	à la charrue : 800 mètres carrés, profondeur 25 centim.
POIDS	net 374 kilos, en harasse 450 kilos, maritime 500 kilos.
DIMENSIONS	longueur : 2,500 ; largeur : 0,780 ; hauteur : 1,230.
HARASSE	longueur : 2,720 ; largeur : 0,920 ; hauteur : 1,040.
MARITIME	longueur : 1,870 ; largeur : 0,840 ; hauteur : 0,950.

ACCESSOIRES

Tous les accessoires décrits ci-après pour montage sur le type 8 CV. peuvent être également montés sur le type 70 de 10 CV.