

MESSERSHMITT

# KR200

SUPER ADAPTÉE POUR

SALON • SHOOTING • SCÉNOGRAPHIE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PAYS CONSTRUCTEUR

Allemagne

ANNÉE DE MISE EN CIRCULATION

1956

MOTORISATION

Sachs 200 cm<sup>3</sup>

NOMBRE D'UNITÉ PRODUITES

30 286



Tous nos véhicules sont conduits exclusivement par notre régisseur.

Nos prestations intègrent donc systématiquement son intervention pendant le temps de la location.

# SON HISTOIRE

Après la capitulation de l'Allemagne à la fin de la Seconde Guerre mondiale, la population comptait un très grand nombre de blessés handicapés. L'ingénieur Fritz Fend avait travaillé pendant la guerre sur le premier chasseur à réaction Messerschmitt Me 262. Malgré les menaces que représentait le plan Morgenthau (détruire le tissu industriel pour transformer l'Allemagne en un pays uniquement agricole), Fend commença à étudier des véhicules mus par la force musculaire.

Une première série de véhicules spécialement conçus pour les personnes amputées des jambes vit le jour en 1947. Un levier à bras actionnait les roues. La première voiturette carrossée, baptisée «'Flitzer'» (traduction libre : « fend-la-bise ») roulait dans Rosenheim, prouvant qu'il est possible d'aller deux fois plus vite qu'à vélo tout en étant protégé contre les intempéries.

Vu la technologie très motocycliste du moteur Sachs 2 temps, la marche arrière est inhabituelle : un moteur 2 temps ayant un sens de rotation réversible (moyennant une deuxième paire de vis platinees convenablement décalée par rapport au PMH du piston), faire une marche arrière avec le KR impose de stopper le moteur, puis de basculer un commutateur dédié pour mettre en service le second jeu de vis platinees et inverser le sens du démarreur (en fait une Dynastart, hybride de dynamo et de démarreur, directement en prise sur le vilebrequin), avant de remettre le moteur en route.



Corollaire de ce montage, il est possible de passer toutes les vitesses en marche arrière, certains conducteurs téméraires s'amusant même à rouler à toute allure dans le mauvais sens...

