

Le, 8 Novembre 1962

Société Anonyme
ANDRE CITROEN

Capital - 302.460.000 Francs

117 à 167, Quai André Citroën
PARIS XV^e

METHODS REPARATIONS

NOTE TECHNIQUE

A MM. LES CONCESSIONNAIRES

N° 9 - D

CONFIDENTIELLE
(Droits de reproduction réservés)

ID - BREAK

Direction assistée

Depuis Septembre 1962, les voitures ID 19 et Break peuvent être livrées, en option, équipées d'une direction assistée type DS.

Nous vous donnons ci-contre :

- le schéma du circuit hydraulique de direction sur ID (fig. 1).
- le schéma du circuit hydraulique de direction sur Break (fig. 2).

Les principaux organes modifiés sont :

1 - Sur ID - option direction assistée -

1) Pompe H.P.

Identique à celle du véhicule Break.

2) Poulie de commande de pompe à eau, de dynamo et de pompe H.P.

Identique à celle du véhicule Break.

3) Direction

Identique à celle de la DS.

La pression hydraulique nécessaire au fonctionnement de la direction est prise, par un raccord 3 voies, sur le tube sortant de la vanne de sécurité et allant à la suspension AR.

Le retour du liquide se fait par un raccord de suspension identique à celui existant en DS.

Les réglages de direction sont identiques à ceux de la DS.

4) Relais et leviers supérieurs de relais de direction

Identiques à ceux de la DS.

5) Conjoncteur et accumulateur principal

Le conjoncteur est celui de la DS, l'accumulateur principal celui de l'ID (pression : 40 kg/cm²).

6) Volant et arbre de direction

Volant avec revêtement en plastique blanc - N° Pièce Détachée : D 441 - 1 a,

II - BREAK - OPTION DIRECTE ASSISTEE -

1) Direction

Identique à celle de la DS.

La pression hydraulique nécessaire au fonctionnement de la direction est prise, par un raccord 3 voies, sur le tube allant du conjoncteur au bloc de répartition.

Le retour du liquide se fait par un raccord de suspension identique à celui existant en DS.

Les réglages sont identiques à ceux de la DS.

2) Relais et leviers supérieurs de relais

Identiques à ceux de la DS.

3) Volant et arbre de direction

Volant avec revêtement en plastique blanc - N° Pièce Détachée : D 441-1 a.

ID 19 BREAK

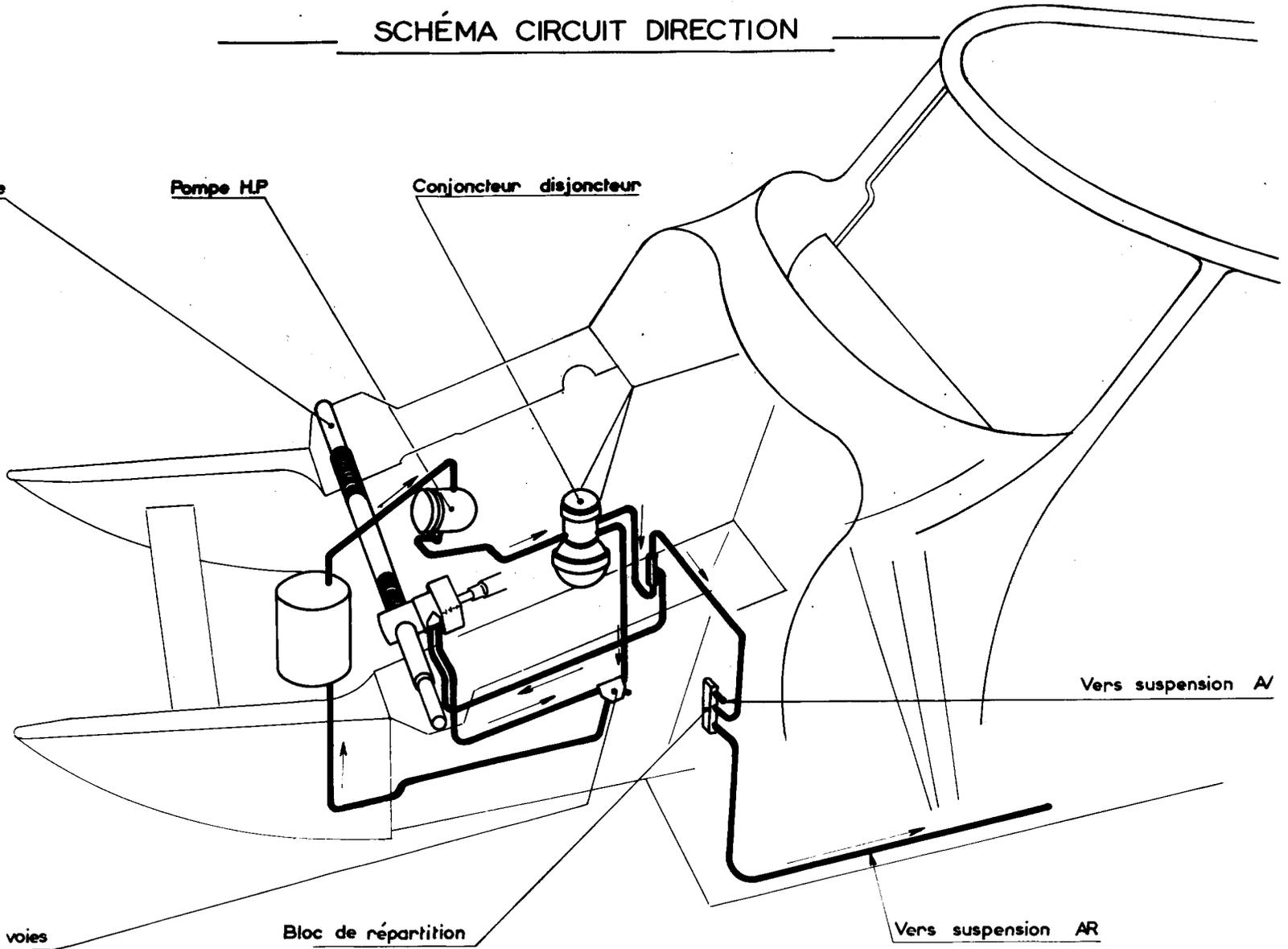
SCHÉMA CIRCUIT DIRECTION

Fig. 2

Direction assistée

Pompe HP

Conjoncteur disjoncteur



Raccord 4 voies

Bloc de répartition

Vers suspension AR

Vers suspension AV

_____ ID 19 BERLINE _____

_____ SCHÉMA CIRCUIT DIRECTION _____

Fig. 1

