



73<del>-</del>H

Vertrouweiijk (alle rechten voorbehouden)

juli 1976

H ALLE TYPEN

DIVERSEN

Banden

De H-typen worden in het vervolg uitgerust met nieuwe banden.

Serie montage: MICHELIN 17 R 400 X CA. Extra montage: MICHELIN 19-400 X CA.

### **BELANGRIJK:**

Bij de montage van de banden 19-400 X CA is het noodzakelijk een geleiding aan te brengen voor de handremkabel bij het rechter voorwiel en de electrische bedrading in de linker voorwielkuip te verleggen.

De volgende afstellingen zijn overeenkomstig de bandenmontage gewijzigd:

- WAGENHOOGTEN
- SPORING
- ACHTERREMORUKBEGRENZER.

### BANDENSPANNINGEN:

Туре	Totaal toel. gewich		Montage	Spann (in b Voor	♥.
HY	,	gesloten	17R400XCA	3 <b>,</b> 25	3 <b>,</b> 5
HY serie	2975	of Pick-up	of		
IN 2			19-400XCA	2 <b>,</b> 75	3
HW x)		gesloten	17R400XCA	3,5	5
HW serie	3200	Pick-up	of		
IN 2		Veewagen	19-400XCA	3 <b>,</b> 5	4

x) N.B.: In Nederland zijn alle H-typen model 1976 van de uitvoering HW en hebben dus een totaal toelaatbaar gewicht van 3200 kg.

Afdeling Technische Dienstverlening

Société Belge des Automobiles Citroën SA IJzerplein 7 - 1000 Brussel Tel. 02 - 183030 Citroën Nederland by Stadionpieln 22 - 30 - Amsterdam Tel. 020 • 7 3 1 1 8 1

### AFSTELLING VAN DE WAGENHOOGTEN

Het is niet nodig de wagenhoogten te controleren nadat deze is opgelicht tot de wielen hangen; de wagen neemt dan slechts na enkele kilometers rijden de juiste stand in.

## Wijze van handelen:

- Controleer en corrigeer zonodig de bandenspanning
- Weeg de wagen onder elke as
- Plaats de wagen op een vlakke en horizontale vloer
- Meet de wagenhoogte (meetpen 2300-T).

#### Voor:

- a) Wagens van voor november 1969:
  - Tussen het hart van de torsiestaaf en de vloer.
- b) Wagens van na november 1969: Van onderzijde van afstandsbus (H 412-97) van de voorwielophanging tot de vloer.

### Achter:

Alle wagens:

Van onderzijde van de langsliggers (ter hoogte van het scharnierpunt van de achterdraagarm) tot de vloer.

- Bepaal de wagenhoogten aan de hand van het gewicht per as volgens de tabellen 1 of 2 (afhankelijk van de leveringsdatum).
- Licht de wagen op en stel de wagenhoogten af door de stelbouten van de torsiestaven te verdraaien.

  Een slag van de bout komt overeen met een hoogteverandering van 7 mm (wagens van na november 1969).
- De wijziging van de hoogte links-achter wordt verkregen door afstelling van de stelbout op de rechterkant van de asbuis, voor rechts-achter bevindt de stelbout zich links.

TABEL I - ALLE TYPEN: tot 10/69:

WAGENHOOGTEN MET BANDEN 17 R 400 X CA			
Gewicht op de vooras in kg.	Hoogte in mm ± 3	Gewicht op de achteras in kg	Hoogte in mm <u>+</u> 3
van 801 tot 850 van 851 tot 900 van 901 tot 950 van 951 tot 1000 van 1001 tot 1050 van 1051 tot 1100 van 1101 tot 1150 van 1151 tot 1200	322 318 314 311 307 303 299 295	van 201 tot 250 van 251 tot 300 van 301 tot 350 van 351 tot 400 van 401 tot 450 van 451 tot 500 van 501 tot 550 van 551 tot 600 van 601 tot 650 van 651 tot 700 van 701 tot 750 van 751 tot 800	260 256 252 247 243 239 235 231 226 222 218 214

Voeg bij bandenmontage 19-400 X CA aan bovenstaande waarden voor en achter toe: 18 mm.

TABEL II - HY vanaf 11/69:

WAGENHOOGTEN I	MET BANDEN	17 R 400 X CA	
Wagenhoogten voor (± 5 mm	)	Wagenhoogten achter (+ 5 mm)	
Gewicht op de vooras in kg.	HY en HW	Gewicht op de achteras in kg.	HY en HW
van 801 tot 850	303	van 201 tot 250	307
van 851 tot 900	298	van 251 tot 300	301
van 901 tot 950	291	van 301 tot 350	296
van 951 tot 1000	28 <del>9</del>	van 351 tot 400	291
van 1001 tot 1050	284	van 401 tot 450	286
van 1051 tot 1100	279	van 451 tot 500	281
van 1101 tot 1150	275	van 501 tot 550	275
van 1151 tot 1200	270	van 551 tot 600	270
van 1201 tot 1250	265	van 601 tot 650	265
•		van 651 tot 700	260
		van 701 tot 750	255
		van 751 tot 800	250

Voeg bij bandenmontage 19-400XCA aan bovenstaande waarden voor en achter toe: 18 mm.

# AFSTELLING VAN DE SPORING.

- I. Wagens van voor november 1969:Uitspoor: 0 2 mm
- II. Wagens vanaf november 1969:

Rekening houdend met de verhoogde souplesse van de vering dient de sporing te worden afgesteld in samenhang met de gestabiliseerde wagenhoogte zoals die in tabel 2 is aangegeven teneinde abnormale bandenslijtage te voorkomen.

				•	
Bandenmaat	Hoogte gemeten ond afstandbus	ler de	Sporing afstelling <u>+</u> 1 mm Uitspoor   Toespoor		
17R400 X CA	minder dan 255 van 256 tot 263 van 264 tot 269 van 270 tot 275 van 276 tot 281 van 282 tot 286 meer dan 286	x) x)	1 0	1 2 3 4 5	
19-400 X CA	minder dan 273 van 274 tot 281 van 282 tot 287 van 288 tot 293 van 294 tot 299 van 300 tot 304 meer dan 304	x) x)	1 0	1 2 3 4 5	

x) N.B.: Voor wagens met een achteroverbouwverlenging dient de toespoor  $3 \pm 1$  mm te bedragen in plaats van 4 of 5 mm.

### AFSTELLING VAN DE ACHTERREMDRUKBEGRENZER

Deze afstelling dient te worden uitgevoerd onder de volgende voorwaarden:

Initiaalafstelling van de begrenzer: 9 ± 1 bar (kg/cm3).
Wagenhoogte ingesteld volgens tabel I of II.

## Afstelling van de bedieningsplunjers:

- Krik de wagen aan de achterzijde op tot een hoogte volgens onderstaande tabel:

Bandenmaat	Hoogte ACHTER in mm tot 11/1969	Hoogte ACHTER in mm vanaf 11/1969
17-400 XC	252	296
17 R 400 X CA	247	291
19-400 XC	265	309
19-400 X CA	265	309

- Laat een hulp krachtig op het rempedaal drukken.

- Stel de speling tussen de kraag van de geleidepen en de bedieningshefboom af op  $1 \pm 0,5$  mm.

### REPARATIE

In geval van vervanging van de banden 19-400 XC door de banden 19-400 X CA MOET BESLIST de geleider van de handremkabel alsmede de ligging van de dradenbundel als volgt worden gewijzigd:

Bestel bij de afdeling Onderdelen:

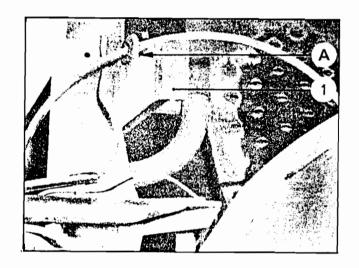
- 1 oog ..... DS 454-95

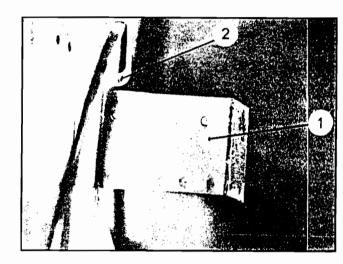
- 1 oog ..... 21 064 009 V.

## 1. Wijziging voor de geleiding van de handremkabel (rechts):

a) Zaag het steuntje A van de kabel (1) weg.

b) Plaats het oog (2) (nr. DS 454-95) tegen de steun (1) en bevestig deze aan de langsligger met twee bouten en moeren of met popnagels.





## 2. Wijziging van de ligging van de dradenbundel (links):

- a) Boor een gat van 16 mm Ø in de wielkuip zoals onderstaand is aangegeven en monteer oog (nr. 21.064.009 V).
- b) Voer de dradenbundel in het tevoren gemaakte gat en schuif deze in de langsligger tot deze er bij B aan de achterzijde van de langsligger uitkomt.
- c) Verplaats de bescherming (3) van de dradenbundel en bevestig deze op de plaat met parkerschroeven.

