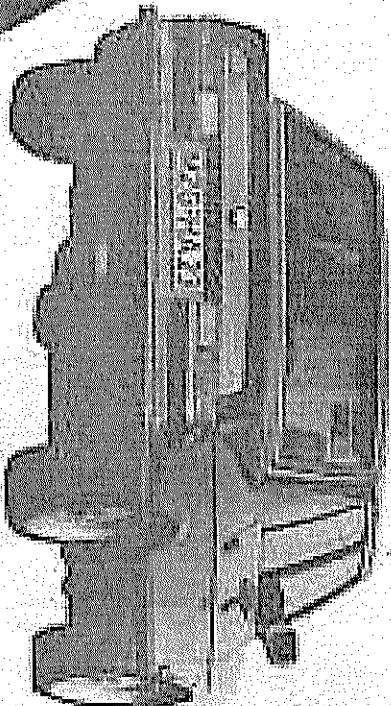


# ALPITIGE



**NOUVELLE SERIE 5 SPOILER AIR**

# SODICA

109, Boulevard d'Austrasie  
**NANCY**  
 Tél. 18.337.04.81

## DISTRIBUE PAR :

**BOULOGNE SUR MER GINDO**

ZON ALPITIGE

42, rue de Chateauvert

**CLERMONT FERAND ESCOR**

CARAGE DE SERVICE

route d'Alpitiq 04 5

**LYON ESCOR**

RAIR GEMET

140, rue de France

S.A. BRASSALERS

32, rue Lantier

**MONTREUIL ESCOR**

GARAGE JAPPY

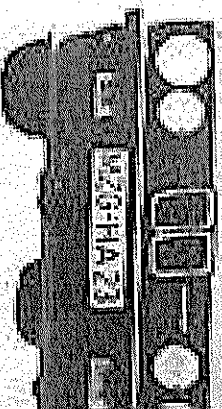
route de Colmar

**QUIMPER ESCOR**

Garage d'Automobiles

route de Ploer 12100

**PHILLY ESCOR**



**NOUVELLE SERIE 5 SPOILER AIR ROUES Ø 15 POUCES AVEC PNEUS BBS EN SUSPENSIONS BBS**

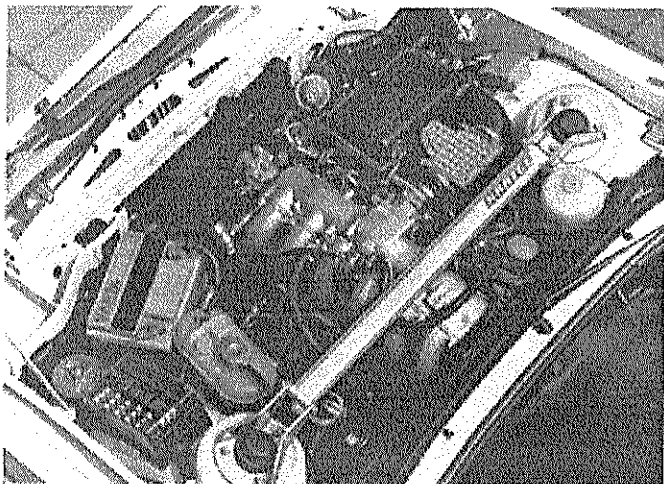
**BMW 323i**  
 15 POUCES ROUES Ø 15 POUCES AVEC PNEUS BBS EN SUSPENSIONS BBS

Service ROUTES S.A.  
 Tél. 0213.22.21  
 Agent pour toute l'Alsace

# Hartge série 3 jusque 8/81

31110350 Renfort de suspension AV en aluminium poli  
à recommander avec pneus larges

33110351 Renfort de suspension AR en aluminium poli  
à recommander avec pneus large



41110100 Repose pied gauche en alu

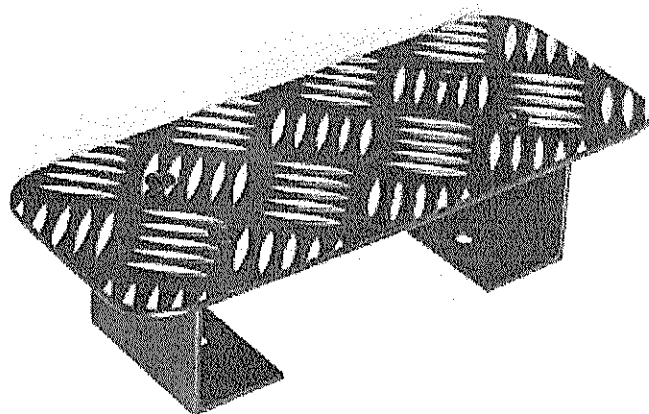
41110120 Protège carter moteur en alu

41110315 Protège carter huile moteur en alu

61110305 Kit essuie glace à 1 balai

51220910 Jeu de bandes adhésives „argent“

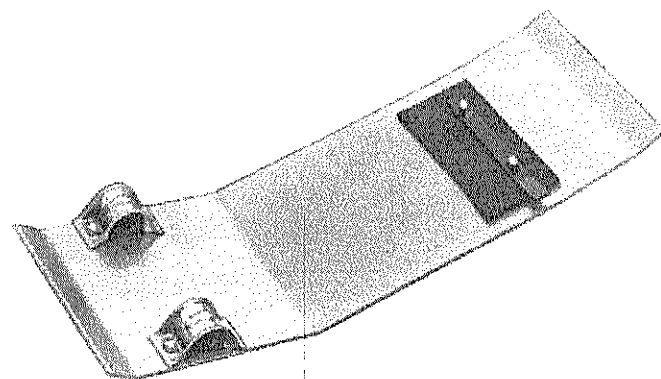
51220920 Jeu de bandes adhésives „anthracite“



## Carrosserie



51110311 Spoiler AV pour tous modèles E21



51110320 Spoiler AR pour tous modèles E21

36110370 Jeu de bavettes AR



## Instruments

62110310 Console pour 3 instruments BMW 323i E21

62220011 Mano pression huile 0 - 10 kg

62220012 Sonde pression huile 0 - 10 kg

62220013 Raccord adaptation pression huile sur moteur

62220014 Mano température huile

62220015 Sonde température huile Ø 12 mm

62220018 Sonde température huile Ø 22 mm

62220016 Voltmètre

62220017 Température extérieure

62220019 Amperemètre

62220020 Mano température eau (120°)

62110311 Console avec jeu 3 instruments complet  
(température et pression huile + température  
extérieure)

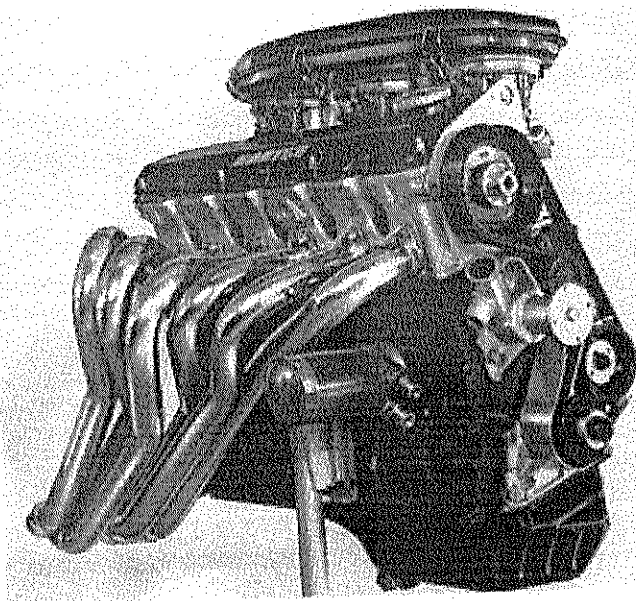
# Hartge série 3 jusque 8/81

## Moteur

11100410 HARTGE kit 155 CV sur base BMW 320-6 (E21)

comprenant:

- 13100100 Systeme complet de carburation avec carburateur Weber double corps 40 DCOE avec filtres à air tuyau d'admission, câble accélérateur et pompe à essence électrique
- 18110310 Echappement complet avec collecteur laqué noir
- 11100010 Arbre à cames sport pour carburateur
- 11110313 Pochette de joints
- 12220100 Rupteur coupe allumage à 6800 t/min



11110310 HARTGE H3 kit 180 cv sur base BMW 323i (E21)

comprenant:

- 11110311 Culasse travaillée avec soupapes et ressorts montés
- 11110312 Arbre à cames sport
- 11110313 Pochette de joints
- 18110310 Echappement complet

12220100 Rupteur coupe allumage à 6800 t pour 320/6 - 323i

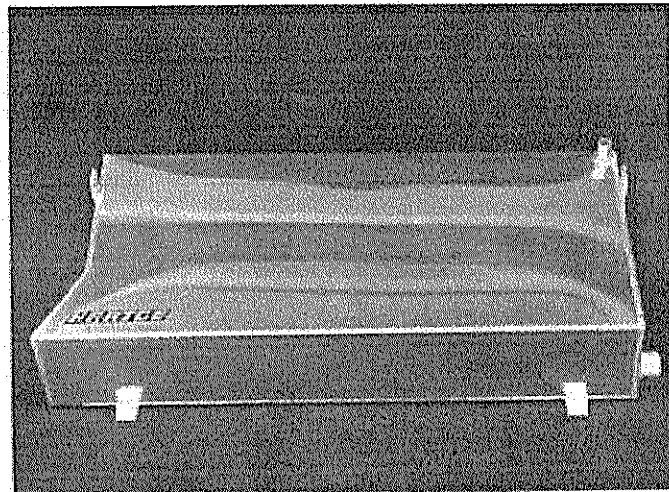
11220315 Radiateur hulle (pour modèle sans climatiseur)  
comprenant:

- 11220317 Radiateur hulle (13 éléments)
- 11220318 Element thermostatique
- 11220319 Tuyau (1000 mm)
- 11220320 Tuyau (1200 mm)

11220990 Damper spécial jusque 8500 t  
Sur demande: de nombreuses pièces moteur spéciales

HARTGE recommande **MOTUL**

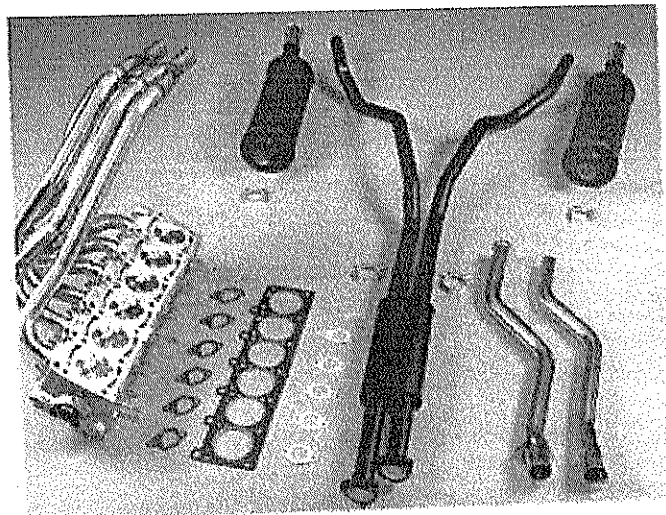
## Reservoir



16110300 Réservoir supplémentaire en alu 35 l pour BMW 323i (E21)

16110301 Tapis de fond de coffre pour réservoir

## Echappement



18110310 Echappement spécial pour 323i,  
gain en puissance 7%

comprenant:

- 18110321 Premier collecteur
- 18110322 Collecteur secondaire
- 18110327 Tube AVG
- 18110328 Tube AVD
- 18110314 Silencieux primaire
- 18110315 Tube ARG
- 18110316 Tube ARD
- 18110317 Silencieux de sortie (D ou G)
- 18110318 Necessary de montage

18220441 Premier collecteur chromé, supplément

18220442 Collecteur secondaire chromé, supplément

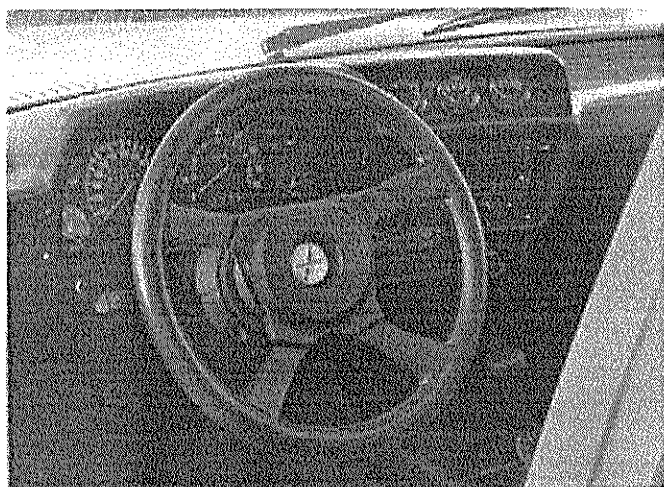
18110319 Tube de raccordement gauche (jusque 12/84)

18110320 Tube de raccordement droit (jusque 12/84)

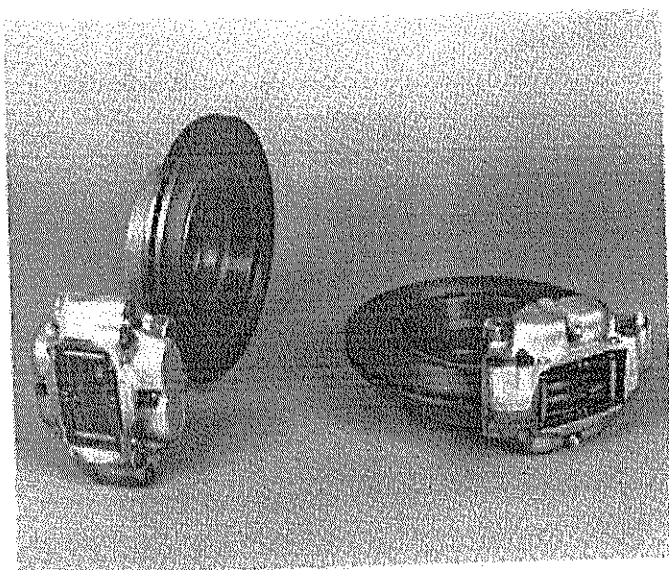


## Direction

- 32110320 Direction directe rapport 2.2:1
- 32440100 Volant cuir 4 branches Ø 380 mm
- 25110001 Boule levier de vitesses pour modèles jusque 81



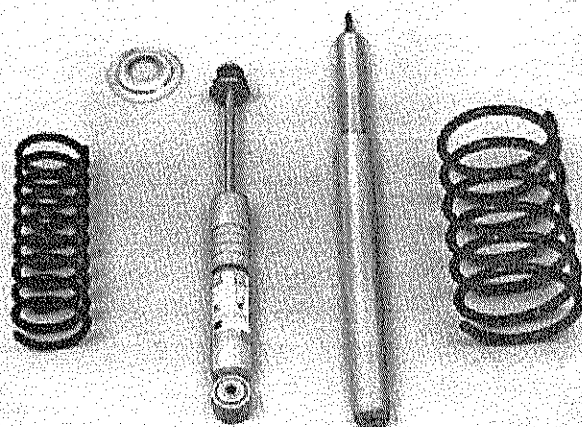
## Freins



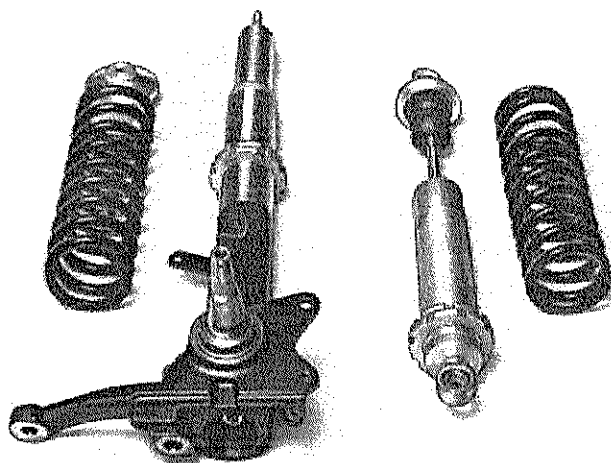
- 34110100 Système de freins renforcé pour jante 15"
- 34110101 étrier AVG avec plaquettes
- 34110102 étrier AVD avec plaquettes
- 34110103 disque Ø 271 mm
- 34110104 nécessaire de montage
- 34110105 plaquettes pour étriers spéciaux AV
- 34110310 plaquettes sport pour freins standard AV
- 34110320 plaquettes sport pour freins standard AR

## Suspension

- 31110320 Kit suspension HARTGE-BILSTEIN pour 323i E 21 (surbaissé 35 mm)  
comprenant:
  - 31110321 Amortisseur BILSTEIN AV
  - 31110322 Ressort HARTGE AV
  - 33110323 Amortisseur BILSTEIN AR
  - 33110324 Ressort HARTGE AR



- 31110310 Kit suspension HARTGE-BILSTEIN pour 320/4 - 320/6 E21 (surbaissé 35 mm)  
comprenant:
  - 31110311 Amortisseur BILSTEIN AV
  - 31110322 Ressort HARTGE AV
  - 33110323 Amortisseur BILSTEIN AR
  - 33110324 Ressort HARTGE AR



- 31110330 HARTGE-BILSTEIN kit suspension compétition  
comprenant:
  - 31110331 Amortisseur compétition Bilstein AV
  - 33110332 Amortisseur compétition Bilstein AR
  - 31110334 Ressort compétition HARTGE