

CAR AUDIO - L'INSTAL DU MOIS

DODGE RAM 1500 5.7 HEMI

REDACTE ADRIEN CORTESI PHOTOS DR



PICK-UP FULL POWER !

AU VU DE LA PUISSANCE SOUS LE CAPOT DE CE DODGE RAM 5.7 HEMI, RIEN DE TEL QU'UN PASSAGE CHEZ HIFIMOBILE... HISTOIRE D'ÊTRE À LA HAUTEUR DU CÔTÉ DE L'HABITACLE ! VOICI UNE SYMPATHIQUE INSTAL' QUI, POUR UN BUDGET RAISONNABLE, VOUS EN MET PLEIN LES OREILLES. AU-DELÀ, IL FAUDRAIT REMPLIR LA BENNE ! PATIENCE, CE SERA POUR UN FUTUR NUMÉRO DE BOOST...

HIFIMOBILE
DODGE RAM



Mode d'emploi

Au vu de la configuration d'un pick-up, les places arrière doivent faire office de... coffre ! Voilà donc une « petite » installation simple mais extrêmement efficace ! Hormis l'autoradio Alpine avec un écran vidéo intégré sur la console centrale, c'est du tout Focal avec un ampli FP 4 x 75 watts RMS, un kit éclaté 165 KPS à l'avant et un subwoofer 27 KX (séries Polykevlar) en caisson clos. Notez que l'ampli est connecté en 2 x 75 sur les HP et ponté en 1 x 200 watts sur le sub.

LA SOURCE

POUR L'INTÉGRATION DE L'AUTORADIO ALPINE ET DE L'ÉCRAN SONY 7", JULIO N'EST PAS PASSÉ PAR QUATRE CHEMINS : LES COMMANDES DE VENTILATION ONT CARRÉMENT ÉTÉ DÉPLACÉES VERS LE BAS DE LA CONSOLE ! ET BIEN SÛR, AU FINAL... ON N'Y VOIT QUE DU FEU. C'EST PARTI POUR LA DÉMO !



La console d'origine juste avant le démontage...



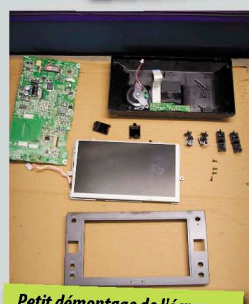
... et voilà ce que ça donne derrière.



la platine est découpée pour la partie ventilation qui sera déplacée plus bas.



Voici l'écran va être intégré sur la console.



Petit démontage de l'écran...



... puis collage du châssis plastique de l'écran sur la console !



Il faut encore fabriquer un support en métal pour fixer l'autoradio...



que voici sur son nouvel emplacement.



une préparation de la console s'impose...



... avec ajustage de chaque élément.



Place au « résinage » de la console avec de la résine armée...



... puis ponçage de la résine.



le ponçage de la console doit être minutieux avant peinture.



Voilà la console peinte... au ton de la caisse !



Enfin, remontage des différents éléments sur la console comme les boutons de clim...



... et l'électronique de l'écran. Et voilà la console terminée !

LES PORTES

- 1 - L'imposant panneau de porte...
- 2 - déposé, avec démontage du HP d'une taille spéciale en 6x9".
- 3 - insonorisation de la porte au Dynamax...
- 4 - ... puis fabrication d'une nouvelle cale en medium permettant de monter le HP rond de diamètre 16,5 cm.
- 5 - on peut maintenant fixer le woofer et remonter le panneau avec les tweeters dans les emplacements d'origine.

PASSONS MAINTENANT AUX HAUT-PARLEURS, ET PAS DES MOINDRES AVEC CE BRILLANT KIT ÉCLATÉ FOCAL POLYKEVLAR EN 16.5 CM. UNE INTÉGRATION SANS FIORITURES... MAIS TOUJOURS DANS LES RÈGLES DE L'ART !

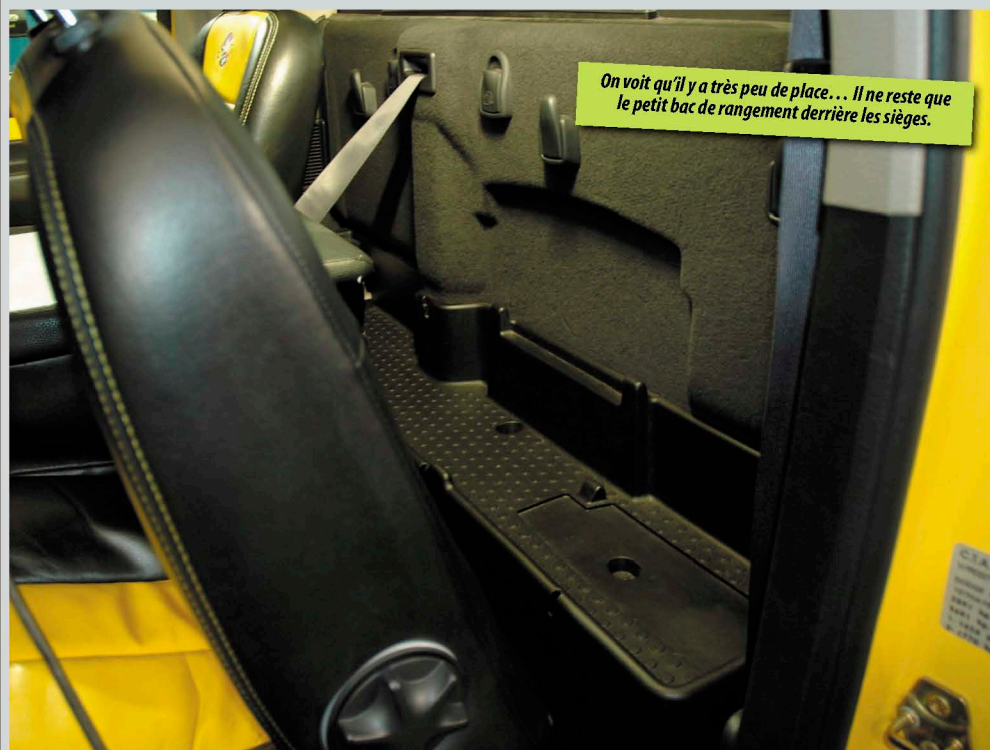


CAR AUDIO

L'INSTAL DU MOIS BY HIFIMOBILE

LE CAISSON

PICK-UP SIMPLE CABINE OBLIGE, JULIO A DÙ FAIRE FACE À DES CONTRAINTES DE PLACE DANS L'INTÉGRATION DU CAISSON. EN PLUS D'UN VOLUME DE 30 LITRES, LE CAISSON INTÈGRE L'AMPLIFICATEUR... JUSTE DERRIÈRE L'ACCOUDOIR CENTRAL !



On voit qu'il y a très peu de place... Il ne reste que le petit bac de rangement derrière les sièges.



La fabrication du caisson permet d'avoir un volume de 30 litres en clos... sans oublier la fixation de l'amplificateur.



Après l'ajustage du caisson sur le bac...



on passe au garnissage du caisson avec de la moquette.



Reste à intégrer le subwoofer, l'amplificateur et les filtres sur le caisson.



Il ne reste qu'à fixer le bac et le caisson dans le pick-up...

VERDICT

Du jaune jusqu'à la membrane des HP, ce n'est pas que pour la finition ! Voilà une « petite » installation sympa qui pousse très fort étant donné le volume assez réduit de l'habitacle. 27 cm pour le sub, c'est largement suffisant étant donné la proximité avec les occupants !!!

La répartition du son est extrêmement homogène et l'on profite de l'ensemble de cette instal', des aigus jusqu'aux basses, aux premières loges !

[CONTACT]

Hifimobile – Julio Da Silva

38, rue du Leughenaer - 59140 Dunkerque
Tél. : 03 28 51 87 97 - www.hifimobile.fr



... et voilà le caisson terminé, juste entre les deux sièges avant !



Notez qu'avec sa membrane jaune, le subwoofer en polykevlar est du plus bel effet dans ce Dodge Ram !