België krijgt auto op perslucht

02-07-2007 00:00

Een auto die niet op benzine, maar op perslucht rijdt moet vanaf volgend jaar te koop zijn in België. Dat heeft het Vlaamse dagblad Het Nieuwsblad vrijdag gemeld.

De perslucht in de tank zit onder een druk van driehonderd bar en werkt in principe hetzelfde als een verbrandingsmotor. Het verschil is dat geen schadelijke stoffen, maar lucht uit de uitlaat van de auto komt.

De luchtdruk in de fles is ongeveer anderhalf keer zo hoog als in een duikersfles. Hij drijft de zuigers van de motor aan. De auto is ontworpen door de Franse ingenieur Guy Negre, die uit de wereld van de Formule 1 komt. Het goedkoopste model gaat nog geen vierduizend euro kosten.