

# autocult sculptures 1/18

## PRODUCT INFORMATIE

Dubonnet Dolphin (Frankrijk, 1935)

*schaal 1:43*

**#80005**

*leverbaar*

**12/2017**

*limited edition 333 stuks*



## Een piloot op de weg

Onder de naam Dolphin ontwikkelt de financieel onafhankelijke André Dubonnet in de eerste helft van de jaren dertig in Frankrijk een aerodynamische auto, die bij de industrie helaas geen belangstelling wekt.

Met zijn kennis opgedaan in de tijd dat hij in de Eerste Wereldoorlog piloot was en zijn successen op Europese circuits achter het stuur van een Bugatti of een Sunbeam droomt Dubonnet van een gestroomlijnde auto, die in serie gebouwd zou kunnen worden. Samen met ingenieur Chedru ontwerpt hij, gebruikmakend van een Ford 3,6 liter V8 en de bijbehorende aandrijving, een carrosserie met een sterk druppelvormig uiterlijk en zeer ronde vormen. Voor het instappen maakt hij de ongebruikelijke keuze voor een deur aan de voorzijde, rechts van het stuur en twee deuren aan beide zijanten voor de instap achterin. De motor wordt direct achter de achterbank gemonteerd en ter hoogte van de achteras plaatst Dubonnet een rechtopstaand staartvlak, dat hij aan de vliegtuigbouw ontleent en dat aan de auto

stabiliteit moet verschaffen bij hoge snelheden. Omdat de uitgekende aerodynamica niet door ongunstige wervelingen mag worden onderbroken dekt Dubonnet zelfs alle vier wielen volledig af. Voor de sturende voorwielen wordt dit mogelijk gemaakt door de afdekplaten rechtstreeks op de as te monteren waardoor deze mee kunnen draaien. Vergeleken met een seriemodel bewijst de Fransman dat hij het met zijn aerodynamische aanpassingen bij het rechte eind heeft, want de auto kan een topsnelheid van 173 km/uur behalen, terwijl de in serie gebouwde Ford slechts tot 131 km/uur komt.

Helaas kan dit succes geen enkele fabrikant ertoe bewegen zijn model in productie te nemen en Dubonnet gaat zich met andere projecten bezighouden, terwijl zijn auto voor altijd uit beeld raakt.

**AutoCult GmbH**

Äußere Further Straße 3  
90530 Wendelstein  
Duitsland

Tel. +49 / 9129 / 296 4280  
Fax +49 / 9129 / 296 4281  
info@autocult.de

[www.autocult-models.de](http://www.autocult-models.de)