

Diese Nockenwelle ist endfest

Beitrag von „Albert Motorsport“ vom 12. November 2022, 08:39

Liebe Alle,

ein weiterer Fall für unser Porsche Kuriositätenkabinett:



Hier hat ein technisch besonders versierter Zeitgenosse die ideale Lösung gefunden, um eine Porsche 911 Nockenwelle gegen Diebstahl zu schützen.

Auch erwartet er wohl, dass sich diese Welle nicht mehr von allein lösen wird.

Stopp, da liegt ein Denkfehler vor

Aber warum denn?

Er hat versäumt vorher eine [#Materialprüfung](#) an der [#Nockenwelle](#) und dem [#Kettenrad](#) vorzunehmen, denn dann hätte er festgestellt, dass diese alte 911 er Nockenwelle aus [#Gusseisen](#) und das Kettenrad aus [#Stahl](#) sind.

Die Konsequenz aus diesem Verschweißen ist die, dass aufgrund der differenten [#Gefügestrukturen](#) der verbundenen [#Materialien](#), die Nockenwelle unmittelbar hinter der [#Schweißnaht](#) abbrechen wird.

[HIER](#) ein paar Zeilen zu Nockenwellen aus [#Stahl](#) und [#Gusseisen](#).

Liebe Grüße
Jürgen Albert
Kfz.-Meister