

MANHART

SINCE 1986



MANHART MH2 700

POWER COUPÉ PAR EXCELLENCE: 715 PS IM MANHART MH2 700

715 PS. Eine solche Leistung ist heutzutage per se nichts wirklich Außergewöhnliches mehr. Mittlerweile sind sogar einige Serienmodelle in dieser Region oder sogar darüber unterwegs. Dabei handelt es sich dann jedoch zumeist um reinrassige Sportwagen. Aber mehr als 700 PS im BMW M2 Competition? Das ist doch eine ganz besondere, bemerkenswerte Nummer. Möglich machen wir das mit dem MH2 700. Das Coupé erhielt nicht nur umfangreiche technische Optimierungen. Darüber hinaus trägt es eine markante Optik zur Schau, die sein faszinierendes Leistungsvermögen perfekt unterstreicht.

Besuchen Sie unseren neuen Shop:



www.manhart-performance.de/shop



MANHART MH2 700

SPEZIFIKATIONEN

MOTOR

3,0 Liter Biturbo Motor (S55)
MANHART Turbo Upgrade
MANHART Ladeluftkühler & Wasserkühler by CSF
MANHART Carbon Ansaugung by ARMA speed
MANHART Motorverstärkung auf bis zu 1200 PS
MANHART Aluminium Chargepipes
MANHART Kurbelwellensicherung
MANHART Drexler Differenzial 60%
MANHART Kupplung Upgrade

LEISTUNG

Original: 410 PS / 550 Nm
Tuned: 715 PS / 815 Nm
MANHART ECU Remapping

ABGASANLAGE

MANHART Edelstahl Abgasanlage
mit Klappenfunktion
MANHART Downpipes Race*
MANHART Edelstahl OPF-Delete Ersatzrohre
mit 300 Zellen Katalysatoren*
4 x 100 mm MANHART Endblenden in Matt Schwarz
MANHART OPF/GPF Deleter*

*Kein TÜV, nur für Export

FAHRWERK

MANHART Gewindefahrwerk V3 Clubsport 3-Fach
by KW
MANHART Fahrwerksoptimierung

RÄDER

MANHART Concave One in Seidenmatt Schwarz
VA: 9 x 20" (255 / 30 ZR20)
HA: 10,5 x 20" (295 / 25 ZR20)
Felgenfarbe auf Wunsch Individuell konfigurierbar

BREMSEN

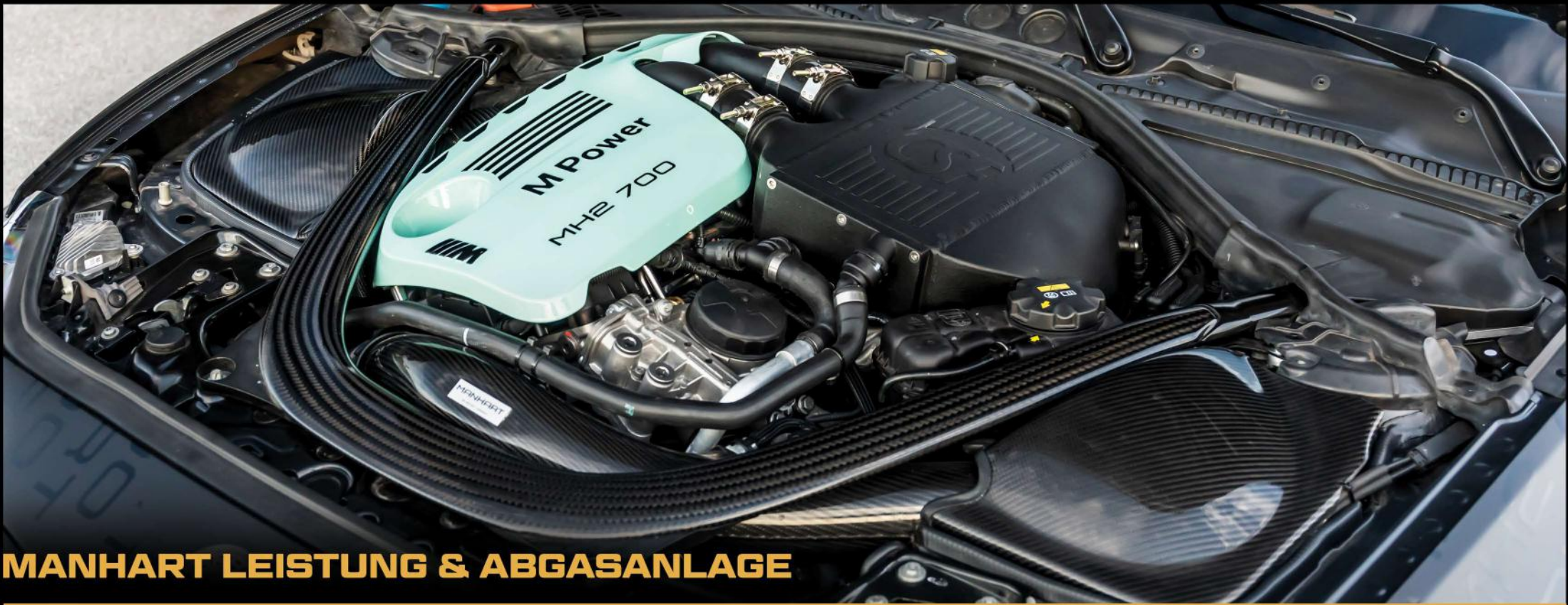
MANHART Bremskit
VA: 395 x 34 mm / 6-Kolben F82 M4 GT4 Kit
HA: 380 x 30 mm / 4-Kolben Keramik-Bremsanlage
auf Wunsch bestellbar
MANHART Bremskühlkit

INTERIEUR

Recaro Sportster CS Schalensitze
MANHART Fußmatten
MANHART Überrollbügel Clubsport
Interieur Details in Mint Blau
AWRON Zusatzdisplay

EXTERIEUR

MANHART Motorhaube CS Style
MANHART Carbon Frontspoiler
MANHART Carbon Heckspoiler Clubsport
M Performance Carbon Flügel Schweller
M Performance Carbon Heckspoilerlippe
M Performance Carbon Heckdiffusor
MANHART Dekorsatz Schwarz/Mint



MANHART LEISTUNG & ABGASANLAGE

Unser Team erreichte den PS-Zuwachs von etwa 75 Prozent und ein maximales Drehmoment von 815 Nm durch die Verbindung eines MANHART ECU Remappings mit einer ganzen Reihe von Hardware-Optimierungen. Der 3,0-Liter S55 Biturbo-Reihensechszylinder bekam ein MANHART Turbo Upgrade samt MANHART Ladeluft- und Wasserkühler by CSF, eine MANHART Carbon Ansaugung by ARMASpeed und eine MANHART Motorverstärkung für bis zu 1.200 PS sowie MANHART Chargepipes aus Aluminium. Hinzu kommt eine MANHART Abgasanlage aus Edelstahl mit Klappenfunktion sowie vier mattschwarze MANHART 100mm Endrohre. Sie ist kombiniert mit MANHART Downpipes Race, MANHART OPF-Delete Ersatzrohren aus Edelstahl samt 300-Zellen Katalysatoren und dem MANHART OPF/GPF Deleter. Diese drei Komponenten sind jeweils ausschließlich für den Export bestimmt, da sie keine TÜV-Zulassung besitzen.





MANHART FAHRWERK, BREMSEN & RÄDER

Angesichts der enormen Leistungssteigerung besitzt der MH2 700 zudem eine MANHART Kurbelwellensicherung, ein MANHART Kupplungsupgrade sowie ein MANHART Drexler-Differenzial. Fahrwerksseitig installiert im Rahmen einer Optimierung ein MANHART Gewindefahrwerk V3 Clubsport 3-Fach by KW. Ergänzend sorgt ein MANHART Bremskit samt Kühlkit für erstklassige Verzögerungswerte. Vorne wirken Sechs-Kolben Sättel vom F82 M4 GT4 auf 395x34 mm Scheiben ein, hinten Vier-Kolben Sättel auf 380x30 mm Scheiben. Optional sind alternativ auch Carbon-Keramik Bremsanlagen möglich.



MANHART EXTERIEUR & INTERIEUR

Optisch setzt der MH2 700, wie angedeutet, auf weitaus mehr als die bewährten MANHART Concave One Felgen in seidenmattem Schwarz und 9x20 respektive 10,5x20 Zoll. Die Bereifung misst 255/30 ZR20 und 295/25 ZR20. Ferner trägt das kompakte Coupé einen MANHART Clubsport-Heckflügel aus Carbon, eine MANHART Motorhaube im CS-Style, einen MANHART Carbon Frontspoiler und einen ausgesprochen aufwändig designten MANHART Dekorsatz in Schwarz mit Details in Mintgrün. Seitenschweller Ansätze eine Heckspoilerlippe und ein Diffusor runden das Styling ab. Sie sind ebenfalls jeweils aus Carbon und stammen aus dem BMW M Performance-Programm. Der Innenraum ist last but not least mit Recaro Sportster CS Schalensitzen, einem MANHART Clubsport-Überrollbügel, farblichen Akzenten in Mintgrün und einem AWRON Zusatzdisplay aufgerüstet.



MANHART

S I N C E 1 9 8 6



Manhart Performance GmbH & Co. KG

Uellendahler Str. 484

42109 Wuppertal

Phone +49(0)2 02 / 94 62 44 45

Fax +49(0)2 02 / 94 62 44 50

www.manhart-performance.de

info@manhart-performance.de

Alle angegebenen Fahrleistungen sind Näherungswerte. Sie sind abhängig von fahrzeugspezifischen Details wie Fahrzeugtyp, Ausstattung, Leergewicht, Hinterachsübersetzung, Rad-Reifenkombination, Getriebeausführung und aerodynamischer Ausrüstung des einzelnen Fahrzeugs. Angaben über Leistungssteigerungen und/oder Leistungskits verstehen sich als Durchschnittswerte. Prüfbedingte Abweichungen von +/- 5% sind möglich. Angaben über die Gesamtleistung durch Leistungssteigerung und/oder Leistungskits veränderter Werksmotoren basieren auf den Herstellerangaben im Fahrzeugbrief, die ihrerseits +/- 5% abweichen können. Für darüber hinausgehende Minderleistungen von Werksmotoren übernimmt MANHART Performance keine Gewähr. Die technischen Daten können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden.