

# MANHART

SINCE 1986



## MANHART MHX7 650

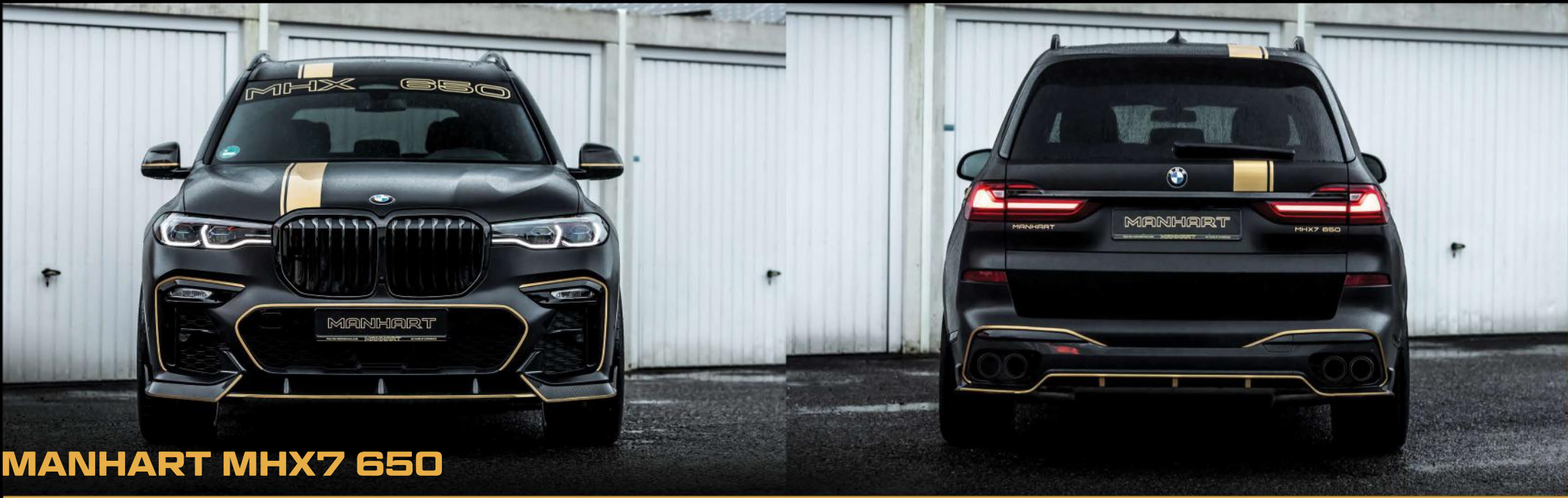
### MANHART-DYNAMIK FÜR DAS LUXUS-SUV

Purer Luxus im SUV-Kleid – so lässt sich der BMW X7 (G07) wohl am besten beschreiben. Und in der Top-Variante M50i schwingt sich das immerhin 2,5 Tonnen schwere und 5,15 Meter lange XL-SUV darüber hinaus auch noch zu einer erstaunlichen Fahrdynamik auf. Letztere unterstreichen wir die BMW-Spezialisten von MANHART Performance sowohl technisch als auch optisch – indem wir den X7 M50i zum MANHART MHX7 650 transformieren.

Besuchen Sie unseren neuen Shop:



[www.manhart-performance.de/shop](http://www.manhart-performance.de/shop)



## MANHART MHX7 650

### SPEZIFIKATIONEN

#### MOTOR

4,4-Liter Biturbo V8 Motor  
8-Gang-Automatikgetriebe

#### LEISTUNG

Original: 530 PS & 750 Nm  
Tuned: 650 PS & 920 Nm  
MANHART MHtronik Zusatzsteuergerät  
Oder:  
MANHART ECU Remapping

#### ABGASANLAGE

MANHART Edelstahl Abgasanlage  
mit Klappenfunktion  
MANHART Downpipes Race ohne Katalysatoren\*  
Oder:  
MANHART Downpipes Sport  
mit 300 Zellen HJS Katalysatoren\*  
MANHART Edelstahl OPF-Delete Ersatzrohre\*  
4 x 100 mm MANHART Carbon  
oder keramikbeschichtete Endblenden  
MANHART OPF/GPF Deleter\*

\*Kein TÜV, nur für Export

#### FAHRWERK

MANHART Tieferlegung um 25 mm  
der serienmäßigen Luftfederung  
Verwendung neuer Koppelstangen  
MANHART Fahrwerk Optimierung

#### RÄDER

MANHART Classic Line Y-spoke  
in Seidenmatt Schwarz  
VA und HA: 11 x 23 (295/35 R23)  
Felgenfarbe auf Wunsch Individuell konfigurierbar

#### BREMSEN

Serienmäßige Bremsanlage,  
auf Wunsch individuell konfigurierbar

#### INTERIEUR

Serienmäßiges Interieur,  
auf Wunsch individuell konfigurierbar

#### EXTERIEUR

MANHART Carbon Frontspoiler  
MANHART Carbon Heckspoiler  
MANHART Carbon Spiegelkappen  
MANHART Dekorsatz / Folierung



## MANHART LEISTUNG

Den bereits werksseitig 530 PS und 750 Nm generierenden 4,4-Liter-Biturbo-V8 des X7-Topmodells pushen unsere MANHART-Techniker mittels der Installation unseres hauseigenen MHtronik-Zusatzsteuergeräts auf mächtige 650 PS. Der Drehmomentberg des doppelt aufgeladenen Achtenders wächst parallel auf bis zu 920 Nm. Ergänzend zum Elektronik-Tuning installierten wir bei MANHART Performance eine sich an den Katalysator anschließende Sportabgasanlage mit Klappensteuerung, welche in vier Carbon-ummantelten Endrohren mündet. Die serienmäßigen Otto-Partikelfilter entfallen.





## MANHART OPTIK

Aber apropos Carbon: Aus dem superleichten Hightech-Verbundwerkstoff bestehen – wie das charakteristische Schimmern ihres klar lackierten Fasergewebes verrät – die von uns installierten Exterieur-Parts: Der neue Carbon-Frontspoiler mit markant ausgeformten Flaps samt Winglets zitiert ebenso den Motorsport wie der optisch passende Heckdiffusor; ferner bestehen die Außenspiegelgehäuse aus Carbon. Für ein MANHART Fahrzeug beinahe schon obligatorisch ist das goldene Dekor – hier auf mattschwarz foliertem Grund zu sehen.





## MANHART FELGEN UND FAHRWERK

Ebenfalls großzügig in Gold akzentuiert wurden die in ihrer Basis seidenmatt-schwarzen MANHART Classic Line-Speichen: Die vorderen der ineinander verzweigten Y-Speichen strahlt in der Farbe des populären Edelmetalls. Bezogen wurden die 11x23 Zoll messenden MANHART-Felgen rundum mit Bereifung der XL-Dimension 295/35R23.

Eine Absenkung der Bodenfreiheit des ab Werk mit einem Luftfahrwerk ausgerüstet SUVs um rund 25 Millimeter wurde mittels neuer Koppelstangen realisiert.

# 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](http://www.manhart-performance.de)

[info@manhart-performance.de](mailto: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.