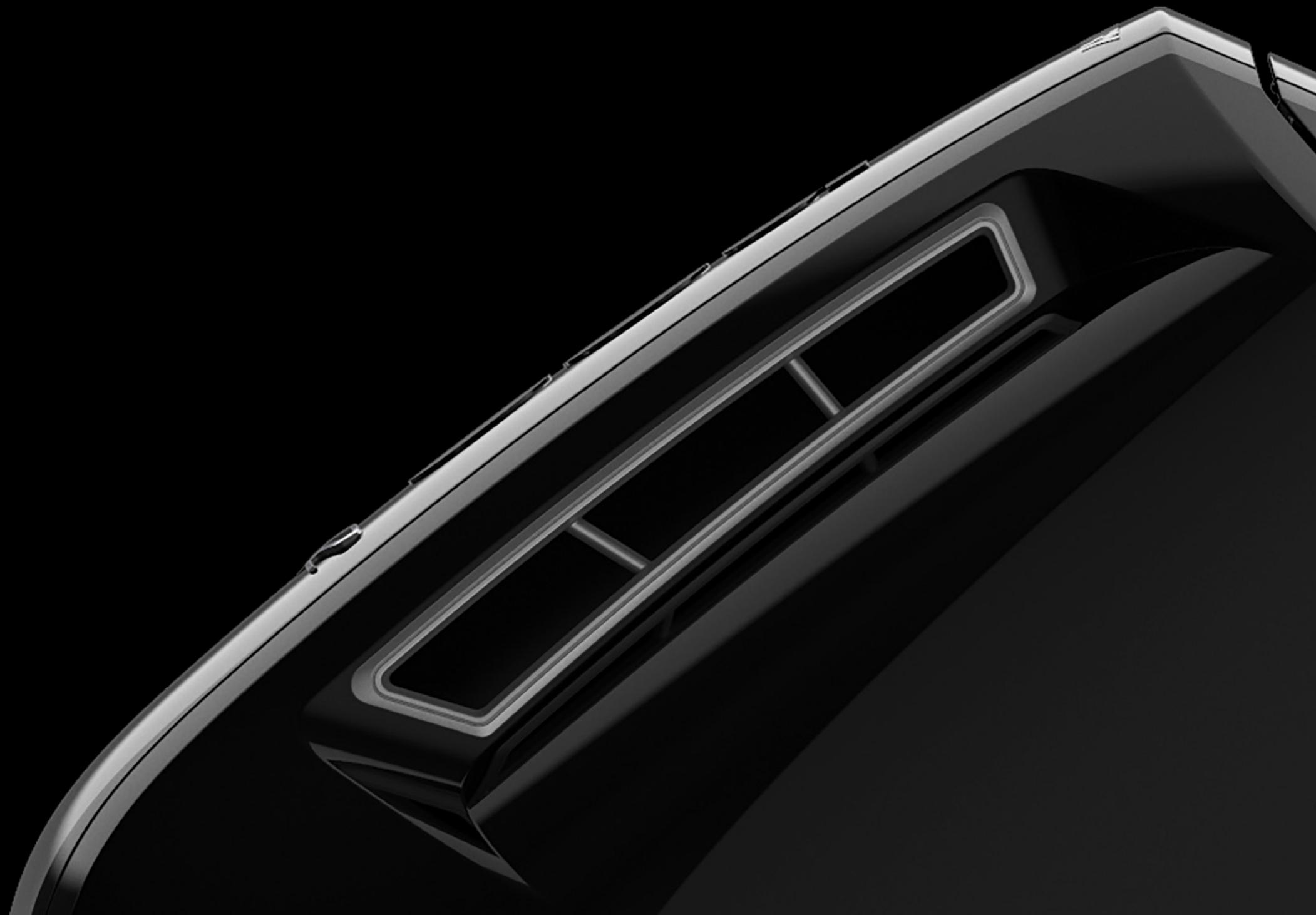


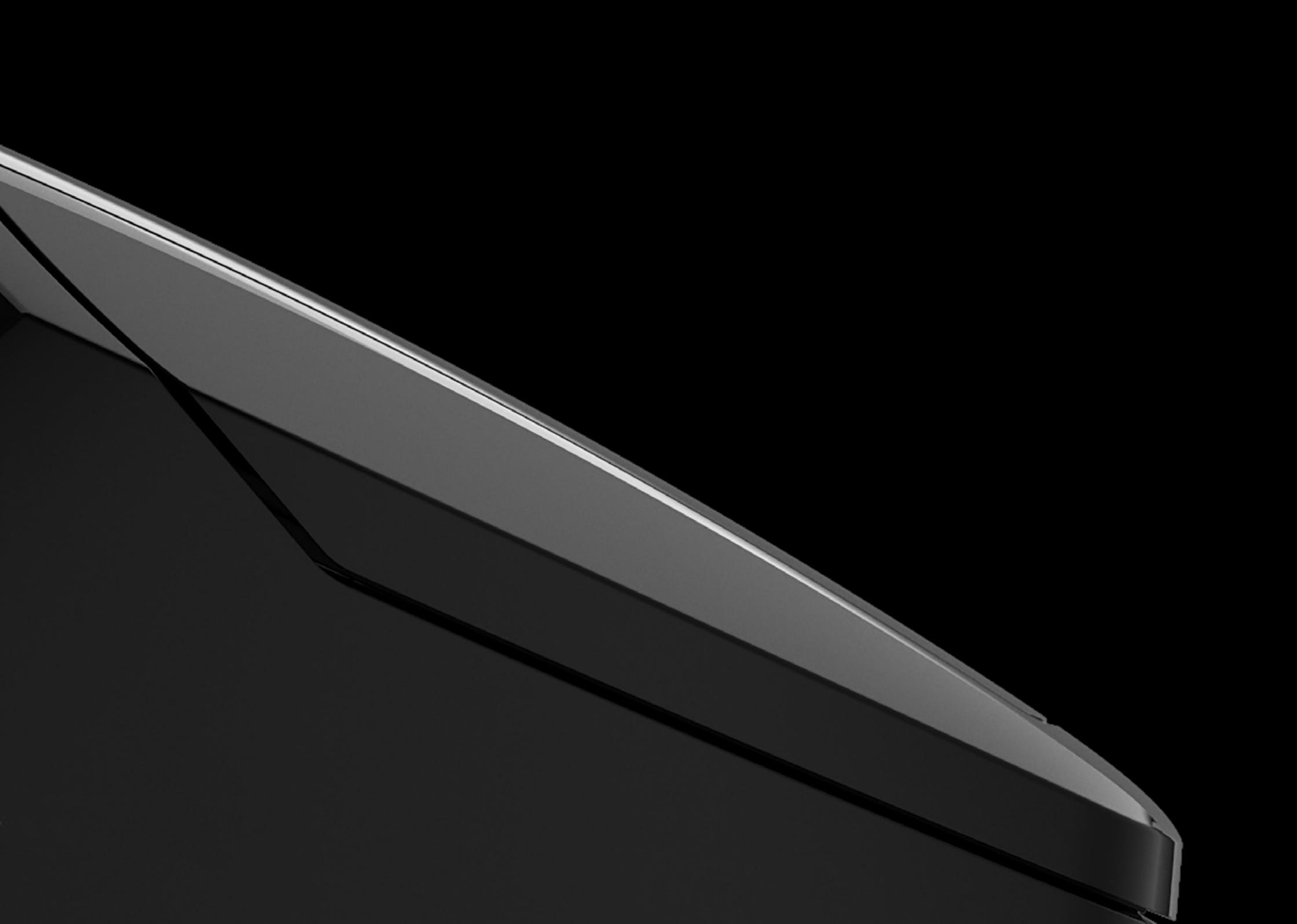


**V12**

7,6 L V12 600 PS

**VERADO**





# VERADO

Leistung.  
Luxus.  
Freiheit.

Mit einem weiteren Glanzstück in der Verado-Motorenfamilie setzt Mercury neue Maßstäbe bei der Außenbordmotorenleistung, um das ultimative luxuriöse Bootserlebnis zu bieten. Treffen Sie den leistungsstärksten, innovativsten Außenbordmotor in der Geschichte von Mercury. Der 7,6 L V12 600 PS Verado.

**GENUG LEISTUNG, UM NEUE GEFILDE ZU ERKUNDEN. / MEHR LUXUS, ALS SIE ERWARTEN. /  
DIE FREIHEIT, NEUE HORIZONTE ZU ERREICHEN.**

*MERCURY*

3006

*V12*



# Genug Leistung, um neue Gefilde zu erkunden.

Mit der unerschütterlichen Stärke eines V12-Motorblocks liefern 600 PS außergewöhnliche Reichweite und Leistung, sodass Sie bei Ihren Bootsabenteuern ganz neue Ziele ansteuern können.

# Motorblock

Der 7,6 L V12 600 PS Verado®-Außenbordmotor liefert einwandfreie Leistung und kompromisslose Zuverlässigkeit vom ersten V12-Motorblock des Außenbordsegments.

---

Seine 7,6 Liter Hubraum und sein leistungsorientiertes Quad-Cam-Design erzeugen hervorragendes Drehmoment und Beschleunigung, um schwere Boote ins Gleiten zu bringen und die Gewässer selbstbewusst zu erobern.

Mit der Stärke des V12 Verado-Außenbordmotors im Rücken haben Sie die Freiheit zu entscheiden, wie weit Sie fahren und wie schnell Sie an Ihr Ziel gelangen möchten.



# 7.6 L

## **HUBRAUM (7,6 L)**

Ganz gleich, ob Sie zu unerforschten Angelzielen unterwegs sind oder mit einer kompletten Crew reisen, die beeindruckenden 7,6 Liter Hubraum des V12 Verado-Außenbordmotors mit 600 PS haben kein Problem, schwere Schiffe anzutreiben.

---

## **QUAD CAM**

Das leistungsorientierte Quad-Cam-Design ist für das Antreiben großer Boote beim Start und bei Wellengang abgestimmt. Selbst im mittleren Bereich erleben Sie sofortige Beschleunigung und großartige Steigerung, sobald Sie den Gashebel drücken.

---

## **TRANSIENT SPARK-TECHNOLOGIE**

Transient Spark-Technologie kalibriert den Zündzeitpunkt für optimale Leistung am unteren Ende. Das Ergebnis ist Leistung, die Sie spüren können: größeres Drehmoment, schnellere Startbeschleunigung und sensationelle Beschleunigung.

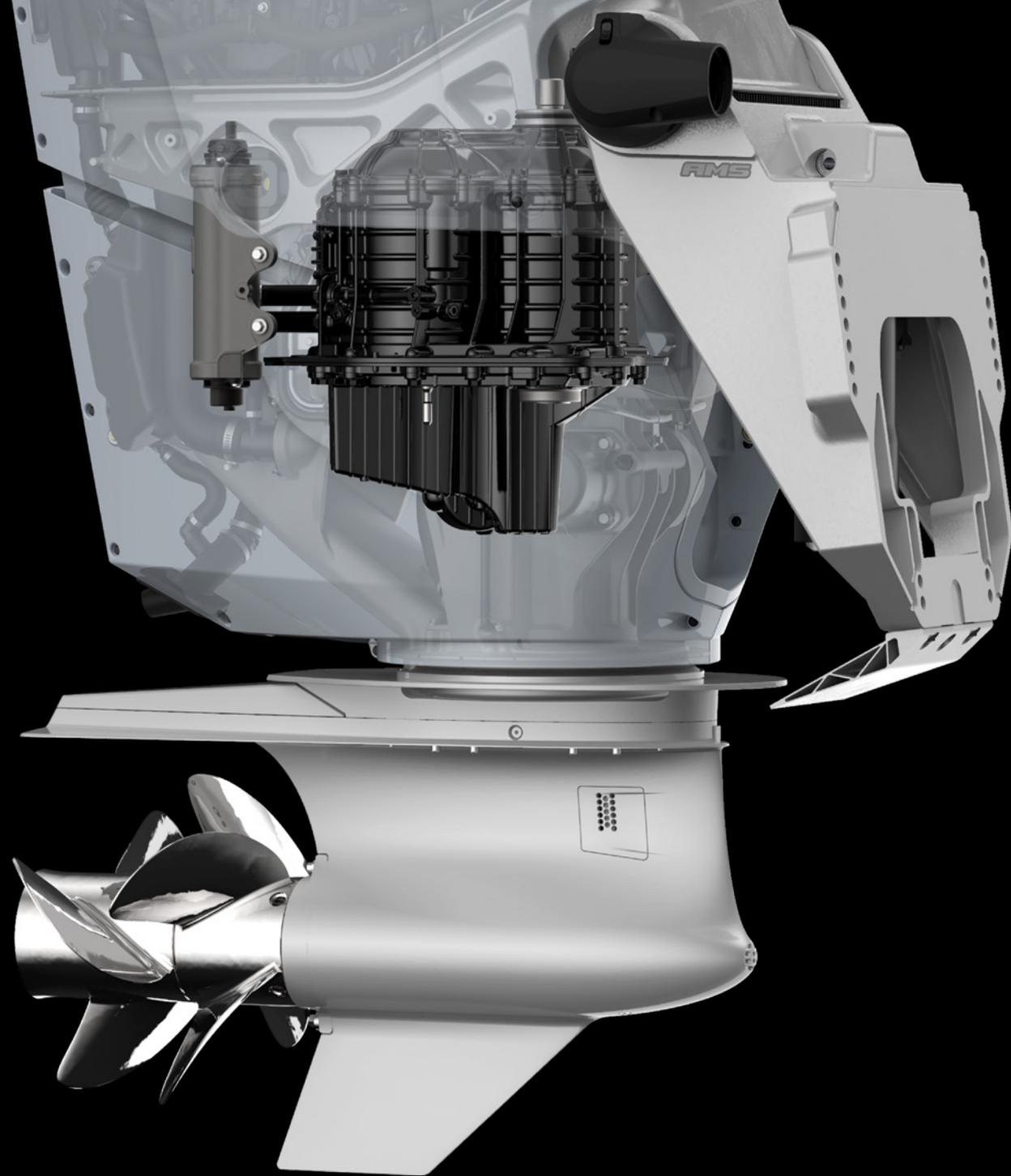
# Getriebe

Reibungslos. Ruhig. Mühelos. Unser innovatives Zwei-Gang-Automatikgetriebe ist das erste in der Branche und wurde exklusiv für den 7,6 L V12 600 PS Verado<sup>®</sup>-Außenbordmotor konzipiert.

## **ALLE MÖGLICHKEITEN BEIM SCHALTEN**

Das Zwei-Gang-Getriebe hat keinerlei Probleme damit, die 600 PS auf das Getriebegehäuse zu übertragen. Genießen Sie maximales Drehmoment und Beschleunigung im ersten Gang, um schwere Boote schnell ins Gleiten zu bringen, bevor das Getriebe ruhig in den zweiten Gang schaltet.

Kein ruckartiger Gangwechsel. Keine Einschränkungen. Nichts als ruhige, beeindruckende Leistung.







Mehr Luxus, als Sie erwarten.

Freuen Sie sich über die ruhige, leise Verado-Leistung. Elegant verfeinert. Totaler Luxus.



# Lenkbares Getriebegehäuse

Mercury® hat die Handhabung von Booten durch Entwicklung des ersten lenkbaren Getriebegehäuses des Außenbordsegments exklusiv für den 7,6 L V12 600 PS Verado®-Außenbordmotor revolutioniert.

## **INTEGRIERTE ELEKTROHYDRAULISCHE LENKUNG**

Mit reibungslosen elektrohydraulischen Steuerungen reagiert das lenkbare Getriebegehäuse umgehend auf Ihre Befehle für präzise Manövrierbarkeit beim Anlegen und mühelose Handhabung auf offenen Gewässern.

# Verado12-Propeller

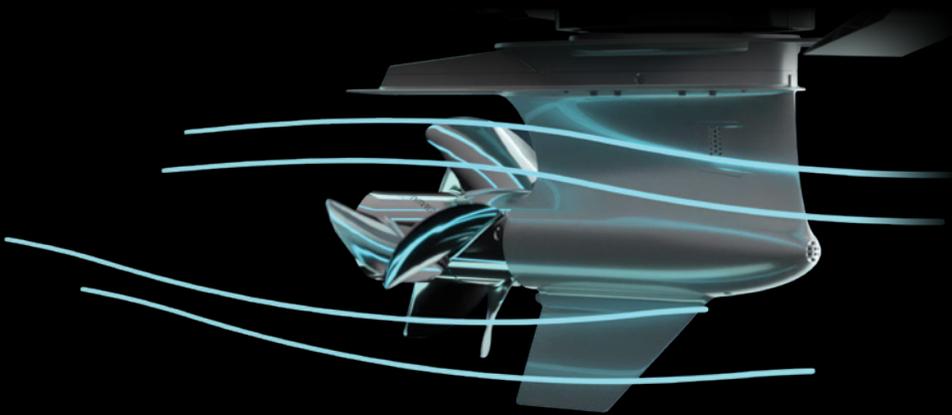
Jahrzehntelange Erfahrung mit Propellern ist in die Konzeption einer neuen Reihe von Doppelpropellern eingeflossen, die das volle Potenzial des V12 Verado-Außenbordmotors nutzen.

Die neuen Propeller, die gegenläufig angeordnet sind, bringen das Boot schnell und effizient ins Gleiten und sorgen gleichzeitig für hervorragende Handhabung und sparsamen Kraftstoffverbrauch.

---

## HYDRODYNAMIK

Ein fortschrittliches Fahrdesign führt zu außergewöhnlicher Hydrodynamik, die Widerstand reduziert und die Stabilität bei hohen Geschwindigkeiten verbessert.

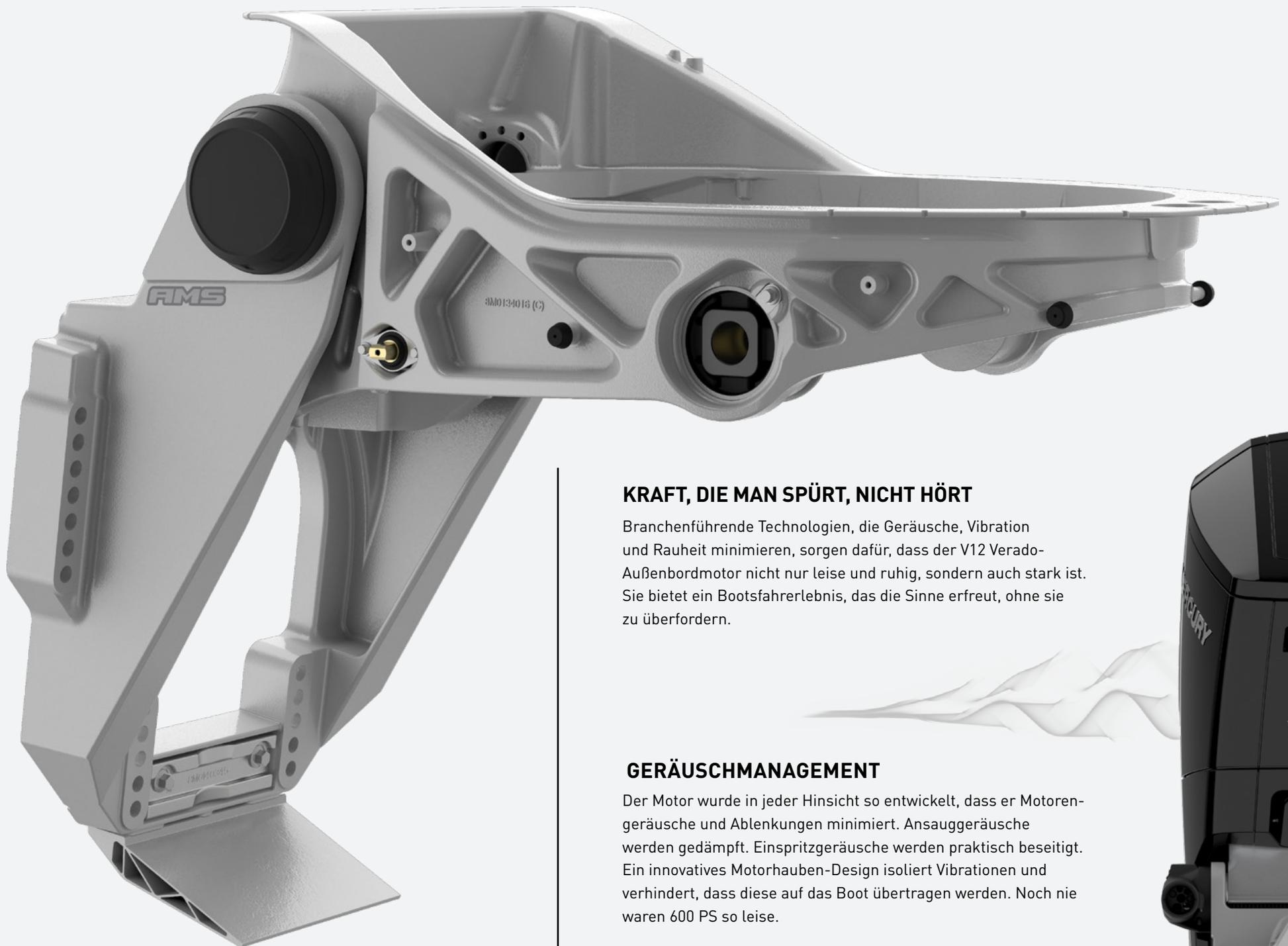


# Advanced MidSection

Mercury® hat das Advanced MidSection (AMS)-Montagesystem exklusiv für die Verado®-Motorenfamilie konzipiert, das dazu beiträgt, ein branchenführendes Erbe zu etablieren, das sanfte, leise Leistung und ein hervorragendes Bootserlebnisses zu bieten.

---

Der 7,6 L V12 600 PS Verado-Außenbordmotor baut mit einem AMS-System der nächsten Generation, das robuster und noch ausgefeilter ist, auf diesem Erbe auf. Sie spüren nur die Kraft, die Sie sanft vorwärts bringt.



## **KRAFT, DIE MAN SPÜRT, NICHT HÖRT**

Branchenführende Technologien, die Geräusche, Vibration und Rauheit minimieren, sorgen dafür, dass der V12 Verado-Außenbordmotor nicht nur leise und ruhig, sondern auch stark ist. Sie bietet ein Bootsfahrerlebnis, das die Sinne erfreut, ohne sie zu überfordern.

## **GERÄUSCHMANAGEMENT**

Der Motor wurde in jeder Hinsicht so entwickelt, dass er Motoren-geräusche und Ablenkungen minimiert. Ansaugeräusche werden gedämpft. Einspritzgeräusche werden praktisch beseitigt. Ein innovatives Motorhauben-Design isoliert Vibrationen und verhindert, dass diese auf das Boot übertragen werden. Noch nie waren 600 PS so leise.



# Die Freiheit, neue Horizonte zu erreichen.

Beispiellose Reichweite und problemlose Nutzung.  
Für die Verfolgung Ihrer Leidenschaft ohne Grenzen.

# Unter der Haube

Wir haben die Art und Weise verändert, wie die Schiffsbranche Außenbordmotor-Wartungsarbeiten angeht, sodass Sie sich kaum noch Gedanken darüber machen müssen.

---

Der 7,6 L V12 600 PS Verado®-Außenbordmotor kann erstaunliche 200 Stunden zwischen Ölwechseln betrieben werden und verfügt über eine innovative Wartungshaube, die Arbeiten an kritischen Komponenten ganz leicht macht, während Sie sich auf dem Wasser befinden. Mit problemloser Wartung und der Unterstützung durch unser umfangreiches weltweites Service-Netzwerk können Sie noch weiter reisen und noch länger auf dem Wasser bleiben als jemals zuvor.

# Wartung

Der Routineservice kann durchgeführt werden, während Sie auf dem Wasser sind, was den Aufwand beseitigt, große Boote zu ziehen oder für Wartungsarbeiten aus dem Wasser zu heben. Für den V12 Verado-Außenbordmotor wurde exklusiv eine innovative Haube entworfen, um den Service schneller und bequemer zu machen, während farbcodierte Berührungspunkte im Inneren den Vorgang beschleunigen, damit Sie bald wieder auf dem Wasser sein können.

## WARTUNGSFREUNDLICHKEIT (200 & 1.000 STUNDEN)

Der V12 Verado-Außenbordmotor kann zwischen dem regulären Service, der bequem über die Haube durchgeführt werden kann, während sich das Boot im Wasser befindet, bis zu 200 Stunden betrieben werden. Die gesamte Motorhaube muss erst nach 1.000 Betriebsstunden oder fünf Jahren für zusätzliche Wartung abgenommen werden.

## LICHTMASCHINE/LEERLAUFLADUNG



Eine leistungsfähige 150-A-Lichtmaschine lädt Bordbatterien rasch und unterstützt das elektrische System des Bootes intelligent, um sicherzustellen, dass, ganz gleich, welche Zusatzgeräte Sie an Bord bringen, Sie immer den Strom haben, den Sie brauchen. Selbst im Leerlauf arbeitet das System für Sie, indem es die Batteriespannung überwacht und die Motordrehzahl nach Bedarf anpasst, um die Leistung der Lichtmaschine zu steigern.



V12

## Fahrerlebnis

Die Fahrt mit einem 7,6 L V12 600 PS Verado®-Außenbordmotor erfüllt alles, was Sie von einem so leistungsfähigen Motor erwarten.



### DTS der nächsten Generation

Digital Throttle & Shift (DTS)-Standardsteuerungen der nächsten Generation verfügen über ein verbessertes ergonomisches Design für bequemes Fahren und Drucktastenzugriff auf fortschrittliche Systeme wie Active Trim, das direkt in die Steuerung integriert ist. Ruhiges, müheloses Schalten und sofortige Gasannahme sorgen zusammen mit elektrohydraulischer Lenkung für ein hervorragendes Fahrerlebnis.



### JPO und Skyhook Advanced

Verfeinerte Kontrolle. Das erhalten Sie beim Anlegen mit Joystick Piloting oder „digitalem Ankern“ mit Skyhook® Advanced-Funktionen und V12 Verado-Außenbordmotoren. Da der Motor statisch bleibt und Lenkeinstellungen durch das Getriebegehäuse unter Wasser erfolgen, gibt es keine schwerfällige Bewegung über Wasser und weniger Lärm. Nur ruhige, mühelose Handhabung.



### VesselView

VesselView®-Displays verwandeln den Steuerstand des Boots in die ultimative Kommandozentrale, indem sie das Mercury-Antriebssystem mit kompatiblen Bordzubehör verknüpfen. Sie können Motordaten überwachen, digitale SmartCraft®-Technologien kontrollieren, Karten und Sonar ansehen und sogar Bordunterhaltungssysteme betreiben.

## Kraftstoffsystem

Mit dem V12 Verado-Außenbordmotor fahren Sie weiter und erkunden mehr. Jedes System ist optimiert, um die Kraftstoffersparnis zu verbessern und Ihre Reichweite auf dem Wasser zu steigern.



### Kraftstofftyp/Wirtschaftlichkeit (Weiter fahren)

Der V12 Verado-Außenbordmotor ist für die Lieferung der vollen Leistung bei Kraftstoff mit 87 Oktan optimiert und er verfügt über eine Vielzahl effizienzverbessernder Merkmale wie ein hydrodynamisches Getriebegehäuse und ein intelligentes Kraftstoffsystem, das die Kraftstoffersparnis optimiert, um Ihre Reichweite auf dem Wasser zu erweitern.



### Advanced Range Optimization

Advanced Range Optimization (ARO) ermöglicht es Ihnen, bei jedem Ausflug weiter zu fahren, indem es die Kraftstoffzufuhr für bestmögliche Effizienz präzise anpasst.



### Kraftstoffsystem mit geschlossenem Regelkreis

Sauerstoffsensoren im Kraftstoffsystem mit geschlossenem Regelkreis erkennen potenzielle Ineffizienzen und lösen präzise Anpassungen am Kraftstoffgemisch aus, um maximale Leistung aus jedem Tropfen zu erreichen.

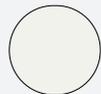
# Technische Daten

## 600 PS Verado®

<b>Leistung</b>	Verado 600
<b>Midsection Design</b>	Advanced MidSection (AMS)
<b>Motortyp</b>	V12
<b>Hubraum</b>	7,6 L
<b>Bohrung &amp; Takt</b>	96 mm x 87 mm (3,8" x 3,4")
<b>Maximale Drehzahl bei Vollgas</b>	5600 – 6400
<b>Leerlaufdrehzahl</b>	700
<b>Ansaugsystem</b>	Hochleistungs-Ansaugstutzen
<b>Kraftstoffsystem</b>	Elektronische Kraftstoffeinspritzung [EFI] computergesteuert mit Advanced Range Optimization
<b>Kraftstoffbedarf</b>	Unverbleites Normalbenzin, mindestens 87 Oktan (R+M/2) oder 90 RON maximal 10 % Ethanol
<b>Zündsystem</b>	Digital-induktives Steuergerät SmartCraft PCM 196
<b>Ladesystem</b>	150 A mit Leerlaufladung
<b>Starten</b>	Elektrischer Start mit SmartStart-Schutz
<b>Abgassystem</b>	Über den Propeller
<b>Kühlsystem</b>	Wassergekühlt mit Thermostatregelung
<b>Schmiersystem</b>	Integrierter Nassumpf
<b>Ölempfehlung</b>	Mercury oder Quicksilver® NMMA® FC-W® Certified SAE 10W-30 Vollsynthetisch
<b>Ölanforderung</b>	10 W – 30
<b>Ölmenge</b>	13,3 l
<b>Motormanagementsystem</b>	Elektronischer sequentieller Port mit Kraftstoffeinspritzung
<b>Gas- und Schaltsteuerungen</b>	Digital Throttle & Shift (DTS) der nächsten Generation
<b>Motorschutzsystem</b>	SmartCraft Motor-Wächter
<b>Trimm-/Tiltsystem</b>	Power-Trim und Tilt
<b>Troll Control Drehzahlgrenze</b>	700 – 1100
<b>Getriebegehäuse</b>	6,4"
<b>Propeller</b>	Gegenläufig
<b>Gesamtes Übersetzungsverhältnis (vorwärts)</b>	2,50:1
<b>Gangschaltung</b>	F2-F1-N-R
<b>Getriebschmiermittelkapazität</b>	3,8 l
<b>Getriebschalttyp</b>	2-Gang-Doppelnasskupplung
<b>Getriebeölkapazität (mit Filterwechsel)</b>	6,6 l
<b>Trockengewicht (kg)</b>	572 kg
<b>Lenkwinkel</b>	+/- 45 Grad
<b>Lenkung</b>	Integrierte elektrohydraulische Servolenkung
<b>Montagemitten</b>	27"
<b>CARB-Sternebewertung</b>	3 Sterne



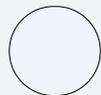
Phantom Black



Warm-Fusion-White



Pearl Fusion White



Cold Fusion White

## Farbauswahl

Der V12 600 PS Verado-Außenbordmotor ist in drei Weißtönen erhältlich – Cold Fusion White, Warm Fusion White und Pearl Fusion White – und in traditionellem Phantom Black. Er ist außerdem in einem Paket mit lackierfähiger Oberfläche für die individuelle Anpassung erhältlich.

# Konzentrieren Sie sich auf Ihr Abenteuer. Mercury kümmert sich um den Rest.



## Engine Guardian

Mehr erkunden mit dem sicheren Gefühl, dass das Mercury Engine Guardian-System funktioniert. Das System, das bei allen Verado-Außenbordmotoren verfügbar ist, überwacht die Motorleistung mit mehr als 40 Sensoren, um potenzielle Probleme frühzeitig zu erkennen, und passt die Motorleistung an, um Sie sicher an Land zu bringen.

## Korrosionsschutz

Harteloxierte Oberflächen an kritischen Komponenten schützen den Motor hervorragend vor Korrosion und Ausfall, sodass Mercury den V12 600 PS Verado-Außenbordmotor mit der einzigen 3-jährigen Korrosionsgarantie der Branche unterstützt.



## Garantie

Ihre Investition ist dank einer 3-jährigen eingeschränkten Standardgarantie sicher, die sich auch auf Mercury Precision Parts®-Komponenten und SmartCraft-Displays und -Hardware erstreckt.



## Mercury Product Protection

Genießen Sie das gute Gefühl, das Mercury Product Protection (MPP) bietet. MPP ist ein erweitertes Garantieprogramm für Ihren V12 Verado-Außenbordmotor. Es deckt bestimmte Kosten ab, die durch Material- und Fertigungsmängel nach Ablauf der eingeschränkten Garantie von Mercury auftreten.

ABDECKUNG DER  
EINGESCHRÄNKTEN  
GARANTIE VON MERCURY

MERCURY PRODUCT PROTECTION-  
ABDECKUNG

1	2	3	1	2	3	4	5
---	---	---	---	---	---	---	---

**Bis zu 8 Jahre Abdeckung für Ihren V12 Verado-Außenbordmotor\***

\*Gilt nur für Mercury-Außenbordmotoren im Freizeiteinsatz.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Händler oder besuchen Sie unsere Website: [www.mercurymarine.com/mercury-product-protect](http://www.mercurymarine.com/mercury-product-protect)



**[MercuryMarine.com/V12](https://MercuryMarine.com/V12)**

© 2020 Brunswick Marine in EMEA. Alle Rechte vorbehalten. Teilenr.:

Brunswick Marine in EMEA ist ständig bemüht die Produkte zu verbessern, die das Unternehmen entwirft, fertigt und vertreibt. Es wird jede Anstrengung unternommen, um Vertriebs- und Serviceliteratur herzustellen, die aktuell ist. Änderungen an den technischen Daten von Motoren, Booten und Zubehör erfolgen laufend.

Die Angaben in dieser Broschüre sollten nicht als neueste technische Daten betrachtet werden. Diese Broschüre ist außerdem kein Angebot für den Verkauf eines bestimmten Motors, Bootes oder Zubehörs. Vertriebshändler und Händler sind keine Agenten von Brunswick Marine in EMEA oder einem seiner verbundenen Unternehmen und sie haben keine Befugnis, Brunswick Marine in EMEA durch ausdrückliche Zusagen oder Angaben zu binden, einschließlich u. a. Angaben zur Eigenschaft von Produkten, Verkäufen, Anwendungen oder Services.

Nicht alle Produkte sind in allen Ländern verfügbar und manche außerdem nur in begrenzter Stückzahl. Manche Produkte in diesem Katalog sind mit optionalem Zubehör abgebildet. Bitte fragen Sie Ihren Händler vor Ort.