



## TOHATSU MFS9.9CY

**2.620,58 € - 3.837,19 €**

Die neue Generation der MFS8C/9.9CY(W)-Modellreihe ist erstmals in der 200-cm<sup>3</sup>-Klasse mit EFI (elektronischer Kraftstoffeinspritzung) ausgestattet.

**Artikelnummer:** 78228

**Kategorien:** [Tohatsu](#)

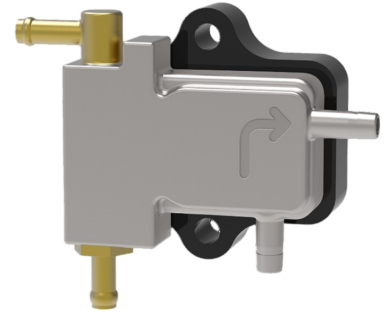
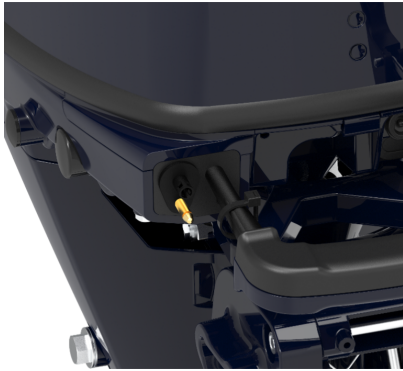
### VARIATIONEN

Bild	Artikelnummer	Preis	Stock Status	Stock Quantity	Beschreibung Ausführung	Preis
	78228-01	3.299,00 € Ursprünglicher Preis war: 3.299,00 € <b>2.787,85 €</b> Aktueller Preis ist: 2.787,85 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY S	Bei Abholung
	78228-02	3.299,00 € Ursprünglicher Preis war: 3.299,00 € <b>2.620,58 €</b> Aktueller Preis ist: 2.620,58 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY S	Only online

Bild	Artikelnummer	Preis	Stock Status	Stock Quantity	Beschreibung Ausführung	Preis
	78228-03	3.699,00 € Ursprünglicher Preis war: 3.699,00 € <del>3.160,63 €</del> Aktueller Preis ist: 3.160,63 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY L	Bei Abholung
	78228-04	3.699,00 € Ursprünglicher Preis war: 3.699,00 € <del>2.970,99 €</del> Aktueller Preis ist: 2.970,99 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY L	Only online
	78228-05	3.699,00 € Ursprünglicher Preis war: 3.699,00 € <del>3.071,46 €</del> Aktueller Preis ist: 3.071,46 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EFS	Bei Abholung
	78228-06	3.689,00 € Ursprünglicher Preis war: 3.689,00 € <del>2.887,17 €</del> Aktueller Preis ist: 2.887,17 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EFS	Only online
	78228-07	3.729,00 € Ursprünglicher Preis war: 3.729,00 € <del>3.128,18 €</del> Aktueller Preis ist: 3.128,18 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EFL	Bei Abholung
	78228-08	3.729,00 € Ursprünglicher Preis war: 3.729,00 € <del>2.940,49 €</del> Aktueller Preis ist: 2.940,49 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EFL	Only online

Bild	Artikelnummer	Preis	Stock Status	Stock Quantity	Beschreibung Ausführung	Preis
	78228-09	4.187,00 € Ursprünglicher Preis war: 4.187,00 € <del>3.567,77 €</del> Aktueller Preis ist: 3.567,77 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EFTS	Bei Abholung
	78228-10	4.187,00 € Ursprünglicher Preis war: 4.187,00 € <del>3.353,70 €</del> Aktueller Preis ist: 3.353,70 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EFTS	Only online
	78228-11	4.229,00 € Ursprünglicher Preis war: 4.229,00 € <del>3.624,49 €</del> Aktueller Preis ist: 3.624,49 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EFTL	Bei Abholung
	78228-12	4.229,00 € Ursprünglicher Preis war: 4.229,00 € <del>3.407,02 €</del> Aktueller Preis ist: 3.407,02 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EFTL	Only online
	78228-13	3.884,00 € Ursprünglicher Preis war: 3.884,00 € <del>3.284,16 €</del> Aktueller Preis ist: 3.284,16 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EPS	Bei Abholung
	78228-14	3.884,00 € Ursprünglicher Preis war: 3.884,00 € <del>3.087,11 €</del> Aktueller Preis ist: 3.087,11 €.	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EPS	Only online

Bild	Artikelnummer	Preis	Stock Status	Stock Quantity	Beschreibung Ausführung	Preis
	78228-15	<p><del>3.969,00 €</del> Ursprünglicher Preis                      war:                      3.969,00 € <del>3.340,88 €</del> Aktueller                      Preis ist: 3.340,88 €.</p>	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EPL	Bei Abholung
	78228-16	<p><del>3.969,00 €</del> Ursprünglicher Preis                      war:                      3.969,00 € <del>3.140,42 €</del> Aktueller                      Preis ist: 3.140,42 €.</p>	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EPL	Only online
	78228-17	<p><del>4.399,00 €</del> Ursprünglicher Preis                      war:                      4.399,00 € <del>3.780,47 €</del> Aktueller                      Preis ist: 3.780,47 €.</p>	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EPTS	Bei Abholung
	78228-18	<p><del>4.399,00 €</del> Ursprünglicher Preis                      war:                      4.399,00 € <del>3.553,64 €</del> Aktueller                      Preis ist: 3.553,64 €.</p>	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EPTS	Only online
	78228-19	<p><del>4.439,00 €</del> Ursprünglicher Preis                      war:                      4.439,00 € <del>3.837,19 €</del> Aktueller                      Preis ist: 3.837,19 €.</p>	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EPTL	Bei Abholung
	78228-20	<p><del>4.439,00 €</del> Ursprünglicher Preis                      war:                      4.439,00 € <del>3.606,96 €</del> Aktueller                      Preis ist: 3.606,96 €.</p>	Verfügbar bei Nachbestellung		MFS 9,9 CY EPTL	Only online



## BESCHREIBUNG

### Tohatsu MFS9.9CY tragbar

Die neue Generation der MFS8C/9.9CY(W)-Modellreihe ist erstmals in der 200-cm<sup>3</sup>-Klasse mit EFI (elektronischer Kraftstoffeinspritzung) ausgestattet.

Das batterielose EFI-Modell (elektronische Kraftstoffeinspritzung) ist der leichteste 2-Zylinder mit 8/9,9 PS auf dem Markt und verfügt über verbesserte Funktionen gegenüber seinem Vorgänger.

Neben der Aufrüstung dieses Modells auf EFI (elektronische Kraftstoffeinspritzung) hat Tohatsu verschiedene wichtige Funktionen implementiert.

### Vorteile des Tohatsu 9,9 PS 4-Takt

- Leichteste 2-Zylinder EFI auf dem Markt
- Reduzierte Vibration für einen ruhigen und stabilen Lauf bei allen Geschwindigkeiten
- Stark reduziertes Ansauggeräusch für eine ruhigere Fahrt
- Die Trimmklappe verringert den Lenkaufwand und fungiert gleichzeitig als Opferanode, die den Motor vor Elektrolyse schützt

### Einfache Bedienung und Handhabung

- Digitale CD-Zündung für einfacheres Starten des Motors, schnellere Gasannahme und sanfteres Schleppen
- Rücklaufstarter mit größerer Rolle für schnelles und einfaches manuelles Starten
- Flachwasserfahrt\*
- 6 Trimmpositionen\*
- Einstellbarer Lenkwiderstand zur Reduzierung des Lenkaufwands\*

### Grundlagen für Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit

- Durch den Propeller geführter Auspuff für eine ruhigere Fahrt
- Thermostatisch gesteuertes Kühlsystem für konstante Motortemperatur
- Auskleidung des Wasserpumpengehäuses aus Edelstahl für herausragende Haltbarkeit
- Hochwertige Marine-Aluminiumlegierung, die ultimativen Schutz gegen Korrosion bietet

- Zinkbeschichtung der internen Wasserkanäle für höchste Korrosionsbeständigkeit
- 3,1 Gallonen (12 Liter) Kraftstofftank mit Tankanzeige
- Aluminiumpropeller

## Schutz

- Ölmangelanzeige
- Sicherheitsleine (ein wesentliches Schutzmerkmal, serienmäßig bei allen Tohatsu-Außenbordmotoren)
- Start-in-Gear-Schutz für sichereren Motorstart
- Drehzahlbegrenzer

\*bestimmte Modelle

## MERKMALE

### Das allerbeste batterieose EFI-System mit 8/9,9 PS

Das EFI-System sorgt für gleichmäßiges Starten, Stabilität im Leerlauf und Kraftstoffeffizienz. Darüber hinaus beseitigt das EFI-System die Probleme, die bei Vergasern auftreten, wie Verstopfungen und Überholung des Vergasers aufgrund von Problemen mit Ethanolkraftstoff.

### Wassergekühlte Kraftstoffpumpe

Eine wassergekühlte Kraftstoffpumpe gehört jetzt zur Standardausstattung des MFS8C/9.9CY(W) und gewährleistet gleichmäßiges Starten, stabilen Leerlauf und optimalen Betrieb.

### Standard-Pinnengriff

Der ergonomisch geformte Pinnengriff umfasst einen Vorwärts-Leerlauf-Rückwärts-Frontschalthebel, einen Stoppschalter, eine Gasreibungseinstellung und einen Power-Neigungsschalter (für PT-Modelle) für einfacheren Zugang und bessere Manövrierbarkeit.

### Neu entwickelter Tragegriff für das Pinnenmodell

Der neue Tragegriff sorgt nicht nur für eine insgesamt sauberere Optik durch die Verlegung von Schalt- und Gaszügen sowie Kabeln durch den Griff, sondern weist auch eine um 40 % vergrößerte Oberfläche und eine glatte Form auf, um den Druck beim Tragen zu verringern.

### Lage der Kraftstoffanschlüsse

Pinnenmodelle: Befindet sich an der Steuerbordseite der unteren Verkleidung. Ferngesteuerte Modelle: Mittig an der Vorderseite der unteren Verkleidung.

**Einfach zu bedienender Spülanschluss**

Ähnlich wie bei anderen Tohatsu-Modellen wie MFS9.9E-MFS140A wurde der Spülanschluss für einen leichteren Zugang in den Mittelteil verlegt. Das Spülen mit Frischwasser ist jetzt einfacher als je zuvor, da keine Spezialwerkzeuge erforderlich sind.

**Verbessertes Kurbelgehäuseentlüftungssystem**

Nach zahllosen Tests und Analysen wurde der Rücklaufanschluss der Kurbelgehäuseentlüftung des Motors dort positioniert, wo der Unterdruck die Blow-by-Dämpfe effizienter absaugt.

**Funktionales Verkleidungsdesign:**

Zum leichteren manuellen Kippen und Transportieren wurde am Kippgriff ein Gummigriff angebracht.

**Verbesserter Schwerpunkt**

Der Schwerpunkt wurde leicht zur Vorderseite des Außenborders verlagert, wodurch der manuelle Kippaufwand um 19 % reduziert wurde.

**Schlankes Verkleidungsdesign**

Basierend auf der Designphilosophie von Tohatsu wurde das Aussehen der Verkleidung so gestaltet, dass es zu MFS2.5-MFS30 passt.

**Zwei Farboptionen**

MFS9.9CY-Modelle sind jetzt in zwei Farboptionen erhältlich: Aquamarinblau und Belugaweiß. Belugaweiß ist in den Modellen MFS9.9CYWS, MFS9.9CYWL und MFS9.9CYWEPL erhältlich.

**PT-Schalter bei bestimmten Modellen**

Ein PT-Schalter an der Steuerbordseite des Außenborders gehört zur Standardausstattung der ferngesteuerten Power Tilt-Modelle. Der PT-Schalter ermöglicht müheloses Neigen von außerhalb des Bootes.

**Einfache tägliche Wartung des Kraftstofffilters**

Klarer Kraftstofffilter mit schwimmendem Anzeiger zur Erkennung von Wasser im Kraftstoffsystem. Werkzeugloses Schnellablassventil ermöglicht einfache Wartung.

1

**TECHNISCHE DATEN**



<b>Motor</b>	4-Takt 2 Zylinder
<b>Ausgabe</b>	9,9 PS (7,3 kW)
<b>Verschiebung</b>	209 ccm (12,8 Kubikzoll)
<b>Bohrung x Hub</b>	55 x 44 mm (2,17 x 1,73 Zoll)
<b>Max. Drehzahlbereich</b>	5.300 – 6.200
<b>Starten</b>	Elektrisch oder manuell
<b>Steuerungstyp</b>	Fernbedienung oder Pinne
<b>Schalthebel</b>	Vorwärts – Neutral – Rückwärts
<b>Übersetzungsverhältnis</b>	2,08:1
<b>Propeller-Auswahlbereich</b>	6,5" – 9,5"
<b>Spiegelhöhe</b>	15", 20", 25"
<b>Kraftstoff</b>	Bleifreies Benzin (87 Oktan)
<b>Ölsorte</b>	NMMA-zertifiziertes FC-W <sup>®</sup> 4-Takt-Öl** SAE 10W-30/40 (SF, SG, SH, SJ)
<b>Ölkapazität</b>	800 ml (27 fl. oz.)
<b>Treibstofftank</b>	Separater 12-Liter-Kraftstofftank (3,1 US-Gallonen)
<b>Gewicht*</b>	38,5 kg (85 Pfund)
<b>Lichtmaschinenleistung</b>	12 V, 84 W, 7 A
<b>Digitales CD-Zündsystem</b>	Standard
<b>Start im Gangschutz</b>	Standard
<b>Thermostatgesteuertes Kühlsystem</b>	Standard
<b>Auspuff durch den Propeller</b>	Standard
<b>Öldruckwarnung</b>	Standard
<b>Flachwasserfahrt</b>	Standard
<b>Elektrische Neigung</b>	Option

\* Gewichtsangaben basieren auf der leichtesten Version.

\*\* FC-W<sup>®</sup> ist ein eingetragenes Warenzeichen der National Marine Manufacturers Assoc. (NMMA). Spezifikationen und Beschreibungen können ohne Vorankündigung geändert werden.