

# VOLVO PENTA X-SERIE KOMPOSIT DUOPROP

**Volvo Penta introducerer en ny propeller, i komposit materiale, med mange fordele.**



**X-Serien Komposit DP Propeller har en brudstyrke der er 10 til 15% større end aluminium med tilsvarende effekt. Propelleren er modstandsdygtig for korrosion og den har separat udskiftelige blade. Den passer til Volvo Penta benzinmotorer (dobbelmotor installationer op til 5.0L, enkeltmotor installationer op til 5.7L) og D3 dieselmotor med XDP eller DP-S DP aquamaticdrev.**

#### **Ændring af stigning**

Ved at skifte blade kan du indstille din motor til dagens specifikke aktivitet – en mindre stigning til vandkiløb og en større stigning til almindelig sejlads. Der findes et udvalg af blade som tilbehør.

#### **Kollisionsbeskyttelse**

X-Seriens Propeller er fremstillet i et kompositmateriale, primært med langfibret fiberglas og nylon og den har en høj brudstyrke (10 til 15% højere end aluminium). Bladeene er konstrueret til at kunne modstå den kollisionsenergi, der opstår ved et hårdt propellerslag. Denne egenskab beskytter underhuset mod indvendige skader.

#### **Modstandsdygtig for korrosion**

På grund af kompositmaterialet kan X-seriens Propeller ikke korrodere eller udvikle galvanisk korrosion i båden.

#### **Færre problemer**

Navene har en kerne af højstyrke hårdtpresset aluminium. En komplet propeller består af få dele og den er let at montere og udskifte. X-Seriens Propeller leveres i komplette sæt eller som separate dele.

#### **Fremragende effekt**

Propellerens ydelser er fuldt sammenlignelige med aluminiumspropelleres. I en netop udført test, klarede kompositpropelleren sig lige så godt eller bedre end rustfri propellere i accelerationssammenligninger.

#### **Flere fordele**

- Udskiftelige blade.
- Hurtig at servicere.
- Omkostningseffektiv.
- Lav vægt.
- Høj ydelse
- Modstandsdygtig for korrosion.

**VOLVO  
PENTA**

# PRODUKTINFORMATION








- Til Volvo Penta XDP og DP-S aquamaticdrev (dobbelt-motor installationer op til 5,0 liter og enkelt-motor installationer op til 5,7 liter)
- Hestekraftområde – 190–280 HK (4,3, 5,0, 5,7) D3.
- Kavitationsfri.
- Modstandsdygtig for korrosion.
- Højstyrke 10-15% højere end aluminium
- Acceleration samme eller bedre end rustfri, se nedenfor.
- Tophastighed sammenlignelig med aluminium.
- Udskiftelige blade.
- Omstilling af stigning.



## Rustfri mod Komposit accelerations-sammenligning

Engine	Propeller type	0-18 Knop	0-22 Knop	0-26 Knop
5.0 Gi / XDP	F7 Rustfri	4.8 sek.	6.5 sek.	8.3 sek.
	X7 Komposit	4.5 sek.	6.3 sek.	8.1 sek.
5.0 Gi / XDP	F8 Rustfri	3.7 sek.	5.1 sek.	6.5 sek.
	X8 Komposit	3.6 sek.	5.0 sek.	6.4 sek.

Testdata som er oplyst gælder kun for de testede både, kan variere fra båd til båd fra samme producent.

Komponenter							
	Prop. Sæt**	For. Prop. Enhed	For. blad 1 stk.	For. kappe	Bag. Prop. Enhed	Bag. blad 1 stk.	Bag. kappe
X2	3807959	888654	888651	3861604	888655	888652	3861605
X3	3807958	3807949	3807947	3861604	3807950	3807948	3861605
X4	3807957	3807945	3807943	3861604	3807946	3807944	3861605
X5	3807956	3807941	3807939	3861604	3807942	3807940	3861605
X6	3807955	3807937	3807934	3861604	3807938	3807936	3861605
X7	3807954	3807932	3807930	3861604	3807933	3807931	3861605
X8	3807953	3807928	3807779	3861604	3807929	3807780	3861605
X9	3807952	889562	889557	3861604	889564	889559	3861605

\* Størrelsen svarer til rustfri versioner dvs. F7 svarer til X7.

\*\* Bemærk: X-Seriens Propeller-sæt er komplette med forreste propeller-møtrik, der skal bruges til montering.  
Bemærk: X-Seriens monteringsværktøj der kræves (art. nr. 3862811).

# VOLVO PENTA

AB Volvo Penta

SE-405 08 Göteborg, Sweden