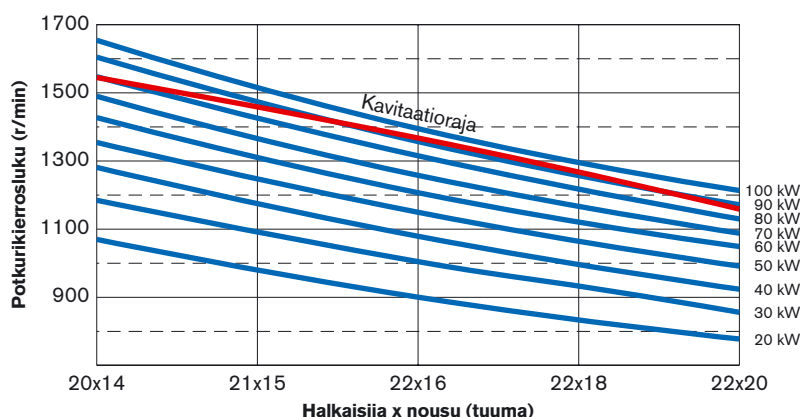
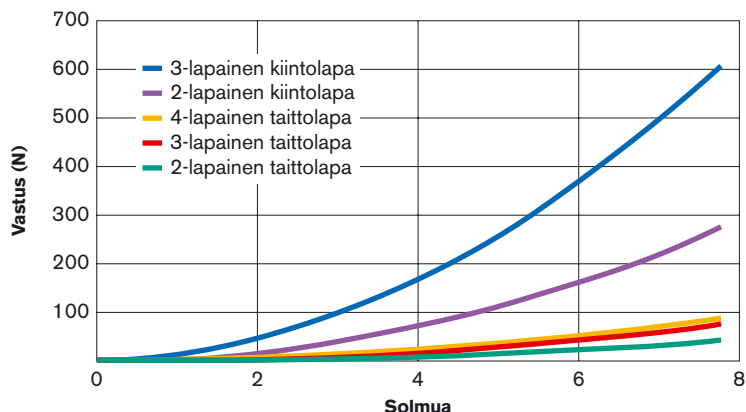


TUOTETIEDOT



Virtausvastus (N)

Virtausvastusta testattiin potkureilla, jotka oli asennettu S-vetolaitteeseen. Nelilapaisen taittolapapotkurin vastus oli jonkin verran suurempi kuin kolmilapaisen taittolapapotkurin. Useimmilla kiintolapapotkureilla oli hyvin suuri vastus – etenkin kolmilapaisilla.

Nelilapaisen taittolapapotkurin pienempi vastus saattaa merkitä jopa 1,5 solmua suurempaa purjehdusnopeutta.

Testit suoritettiin SSPA Maritime Consulting.

Potkurin valintaopas

- Nelilapainen taittolapapotkuri

Kaaviokuva osoittaa mikä halkaisija ja mikä lapojen nousu sopii parhaiten normaaliveneelle, jonka huippunopeus on 9 solmua.

Vasemman puoleinen asteikko osoittaa potkurin kierrosluvun täysillä, ja oikeanpuoleinen moottorin tehon. Kaavion alareunassa on eri koko- ja nousupoikkeavuudet.

Pidä tätä kuitenkin vain yhtenä opastuksena. Ota yhteys Volvo Penta jälleenmyyjään tehdäkseen oikean valinnan!

Koko D x S	Lapasarja vasen varo-sanro	Lapasarja oikea varo-sanro	Moottori/voimansiirto	Napasarja S-vetolaitte 120/S MS25S 3583927	Napasarja akseli 25 mm Kartio 1:10 kiila 6 mm 3583928	Napasarja akseli 30 mm Kartio 1:10 kiila 8 mm 3583929	Napasarja akseli 35 mm Kartio 1:10 kiila 10 mm 3583930	Napasarja akseli 40 mm Kartio 1:10 kiila 12 mm 3584137	Napasarja akseli 1 1/4" Kartio 1:16 kiila 5/16 mm 3583931	Napasarja akseli 1 1/2" Kartio 1:16 kiila 3/8 mm 3583932	Napasarja esiporattu 3583933
20x14	3583917	3583918	D2-55/2,2:1	X							
			D2-55/2,23:1		X	X	X	X	X	X	X
			MD22L/2,23:1		X	X	X	X	X	X	X
			MD22P/2,74:1		X	X	X	X	X	X	X
			TMD22P/2,74:1			X	X	X	X	X	X
21x15	3583919	3583920	TAMD22/2,74:1		X	X	X	X	X	X	
22x16	3583921	3583922	D2-55/2,74:1		X	X	X	X	X	X	
			TAMD31S/2,23:1		X	X	X	X	X	X	
			MD22L/2,74:1		X	X	X	X	X	X	
22x18	3583923	3583924			X	X	X	X	X	X	
22x20	3583925	3583926	TAMD31S/2,71:1		X	X	X	X	X	X	

Taulukon laskelmat koskevat vakiovenettä, jonka huippunopeus on 9 solmua. Saat täydellisen potkurin ostamalla sekä lapasarjan että napasarjan.

Tietoja moottoreista ja voimansiirroista, jotka eivät ilmene taulukosta, tai asennukset muun tyyppisiin veneisiin, ota yhteys Volvo Penta jälleenmyyjään, niin saat avun laskelmineen.

VOLVO PENTA

AB Volvo Penta

SE-405 08 Göteborg, Sweden