



VARIFOLD

HELICE A PALES REPLIABLES



VARIFOLD à la voile

La VARIFOLD, dans toutes ses versions (2, 3 et 4 pales) est une hélice de régate à traînée exceptionnellement faible. Contrairement à certaines hélices à pales repliables, la VARIFOLD ne tourne pas en navigant à la voile, même à vitesse élevée.

VARIFOLD en marche arrière

Les VARIFOLD s'ouvrent quand on bat en arrière! Les caractéristiques hydrodynamiques s'ajoutent à l'inertie des pales pour garantir la fiabilité de l'ouverture. La poussée est plus importante que celle d'autres hélices à pales repliables grâce aux vertus de sa conception à la fois moderne et originale.

VARIFOLD en marche avant

La plupart des hélices à pales repliables souffrent de bruits et de vibrations et ce problème s'aggrave généralement avec la puissance que l'hélice doit produire. Que votre voilier ait un moteur de 20 CV ou de 750 CV, il existe toujours une VARIFOLD pour produire une poussée importante avec un fonctionnement harmonieux et silencieux.

SIMPLEMENT LES MEILLEURES HELICES DE VOILIERS AU MONDE.

LA GAMME VARIFOLD

2 Pales

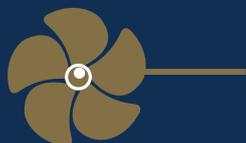
- Diamètres de 12" à 17" (305 à 432 mm)
- Puissance jusqu'à 50 CV
- Pour arbres et embases saildrive
- Les pales se replient complètement l'une contre l'autre pour une traînée minimale
- Conception moderne de pales à grande surface pour un fonctionnement souple avec un minimum de bruit et de vibrations.
- Des amortisseurs élastiques (un par pale) limitent le choc et le bruit à l'ouverture.

3 Pales

- Diamètres de 16" à 32" (432 à 813 mm)
- Puissance jusqu'à 350 CV
- Pour arbres et embases saildrive
- La conception moderne inclut une torsion et une cambrure importante des pales.
- Réduction du pas au sommet des pales pour réduire les pulsations sur la coque.

4 Pales

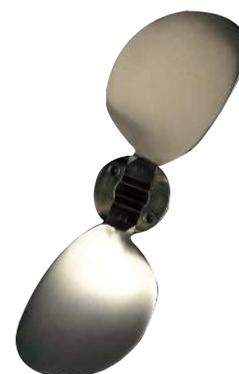
- Diamètres jusqu'à 40" (1.016 mm)
- Puissance jusqu'à 750 CV
- Conçues pour les voiliers de grande puissance, pour minimiser les nuisances sonores et les vibrations
- Inclut la conception la plus moderne des pales pour un fonctionnement harmonieux
- La surface importante des pales diminue la cavitation et le manque de poussée à pleine puissance tout en donnant plus de rendement et de vitesse.



VARIFOLD 2 PALES (CUPRO ALUMINIUM)

Diamètre Pouce	Diamètre mm	VF 70 Ø APH <30mm Réf.	VF 70 Saildrive Réf.
12	305	HVF212VF70	HVF212VF70SD
13	330	HVF213VF70	HVF213VF70SD
14	356	HVF214VF70	HVF214VF70SD
15	381	HVF215VF70	HVF215VF70SD
16	406	HVF216VF70	HVF216VF70SD
17	432	HVF217VF70	HVF217VF70SD

 Autres dimensions sur demande



VARIFOLD 3 PALES (CUPRO ALUMINIUM)

Diamètre Pouce	Diamètre mm	VF 108 Ø APH <45mm Réf.	VF 108 Saildrive Réf.
16	406	HVF316VF108	HVF316VF108SD
17	432	HVF317VF108	HVF317VF108SD
18	457	HVF318VF108	HVF318VF108SD
19	483	HVF319VF108	HVF319VF108SD
20	508	HVF320VF108	HVF320VF108SD
21	533	HVF321VF108	HVF321VF108SD
22	559	HVF322VF108	HVF322VF108SD
23	584	HVF323VF108	
24	610	HVF324VF108	
25	660	HVF325VF108	

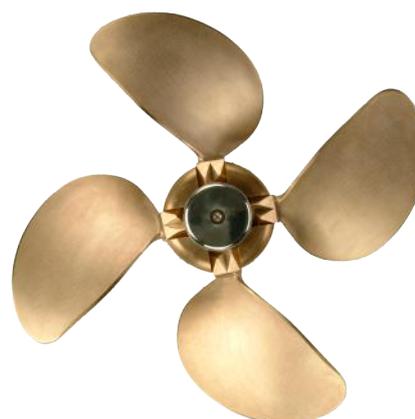
 Autres dimensions sur demande



VARIFOLD 4 PALES (CUPRO ALUMINIUM)

Diamètre Pouce	Diamètre mm	VF 120 Ø APH <50mm Réf.
18	457	HVF418VF120
19	483	HVF419VF120
20	508	HVF420VF120
21	533	HVF421VF120
22	559	HVF422VF120
23	584	HVF423VF120
24	610	HVF424VF120
25	660	HVF425VF120

 Autres dimensions sur demande



PIÈCES DETACHÉES VARIFOLD

	VF 70	VF 108 & 120
Anodes	ANOZVF70	ANOZVF108
Kit Visserie	ANOZKITVF70	ANOZKITVF108
Ecrou d'hélice	ECRVF70	ECRVF108
Extracteur	EXTVF70	EXTVF108