

Vazák HC75 kompozitní (Grivory GF50+UV)

kód výrobku (uvádějte prosím při objednání) **#314**

specifikační list výrobku

v1.1 (verze výrobku)



Suchomel
YACHTING

Elegantní pevnostní vazák délky 75mm s přídatnou UV stabilizací. Optimální pro lano do $\varnothing 5\text{mm}$

Užitné vlastnosti

- Vysoká pevnost a tuhost
- Střední houževnatost
- Vysoká odolnost povětrnostním vlivům (včetně UV záření)
- Jednoduchá montáž
- Rysky pro vedení pilníku pro uživatelskou úpravu dosedacích ploch
- Vyrobeno ze švýcarského materiálu

Původ výrobku

- Vyrobeno v ČR
- Celý výrobek vyroben "doma", tedy přímo v rodinné firmě Suchomel
- Forma vyrobena doma v nástrojařské dílně (divize Suchomel PLASTY)

Popis výrobku

HC75 (anglicky horn cleat) je malý (délka 75mm), ale robustní vazák pro lano do $\varnothing 5\text{mm}$. Montuje se šrouby $\varnothing 4\text{mm}$ (např. metrickým M4 nebo vruty pr.4mm) se zapuštěnou hlavou s roztečí 25mm. Vazák slouží k navázání a zajištění lan, které nemusí být často uvolňovány.

Vazák HC75 je vyroben z vysoce-pevného (mez pevností 200MPa), vysoce-tuhého (modul pružnosti v tahu 16000 MPa) a středně-houževnatého (vrubová houževnatost 13 KJ/m²) termoplastického kompozitu Grivory G od renomovaného švýcarského výrobce EMS. Vyroben na moderním profesionálním vstříkolise technologií automatického vstříkování termoplastů.

Moderní řadu kompozitů Grivory G tvoří slitina "konstrukčního" nylonu (PA66) s vysokoteplotní "high tech" složkou PA6I/6T. Přestože je materiál zesílen 50% skelných vláken, má vazák velmi pěkný povrch, což nebývá u skelných termoplastických kompozitů obvyklé. Je to dáno pečlivou kontrolou vstříkovacího procesu (teploty tavení a formy, vstříkovací tlaky, kvalitní sušení materiálu).

Materiál vazáku je dvoustupňově UV stabilizován (barven sazemi a přídatná chemická UV stabilizace) a vazák je proto vhodný pro dlouhodobé vystavení povětrnostním podmínkám včetně slunečního záření.

Při montáži vazáku na kruhovou plochu lze využít středových rysek na dosedacích plochách, které umožňují napilování kruhové dosedací plochy uprostřed vazáku. Napilováním kruhové plochy se však snižuje prostor pro provaz.

Vazák je možno použít i pro vázání lan do $\varnothing 8$, na tato však vazák nebyl navrhován a nemusí vždy pracovat správně.



Maloobchodní cena za 1 ks

29 Kč 23,97Kč
vč. DPH bez DPH

Cena platí ke dni **18. listopadu 2013.**

Při objednání vyššího množství možnou získat slevu.

Kontantní údaje

Ing. Ondřej Suchomel
Suchomel YACHTING
Barunčina 24
143 00 Praha 12 - Modřany
Česká republika

IČO: 75277328
DIČ: CZ8209210009

+420 777 688 199
ondrej.suchomel@centrum.cz

GPS
50° 00' 48" N
14° 24' 28" E

<http://www.syachting.cz>

PARAMETRY

Hodnoty

Jednotky

Optimální průměr lana	5,0	[mm]
Délka	75,0	[mm]
Výška	13,0	[mm]
Šířka	12,0	[mm]
Rozteč montážních děr	25,0	[mm]
Průměr montážní díry	4,2	[mm]
Hmotnost	8,4	[g]

Součást **MATERIÁL** Výrobní technologie a další informace

Tělo	Grivory GF50+UV	Materiál od firmy EMS (Švýcarsko). Vyrobeno technologií automatického vstříkování termoplastů. Výrobní proces pečlivě kontrolován (sušení, teploty,
------	------------------------	---

tlaky).