



Composite Point

Your point for composites

09.01.2014 Daten und Hinweise zum Omega Profil



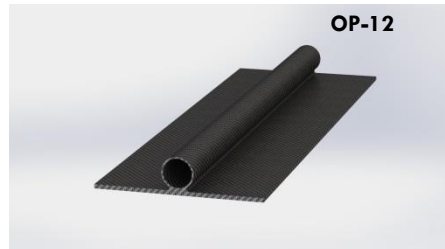
Allgemeines

Dieses universelle Omega Profil aus Carbon in Monocoque-Bauweise bietet in seinen verschiedenen Varianten eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten. Der Verbinder ist in Ausführungen für Rohrdurchmesser von 12 – 30 mm erhältlich. Die Omega Profile können in fertige Konstruktionen integriert, oder alternativ als Grundbaustein für Copterrahmen, Motorhalter oder Gimbals eingesetzt werden. Die Hochfeste Konstruktion ist eine ideale Voraussetzung für Rahmen in Leichtbauweise.

Anwendungsbeispiel: Motorhalter



OP-12



Hinweise

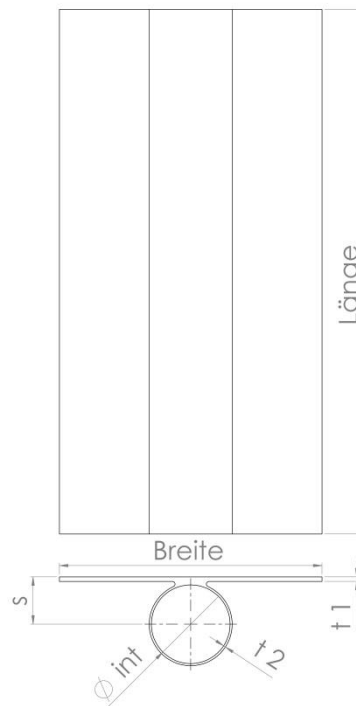
Bei der Montage ist darauf zu achten dass die Toleranzen der Innendurchmesser auf die Rohre der Premiumserie ausgelegt sind. Diese können passgenau gesteckt werden um sie anschließend zu verkleben oder zu verschrauben.

Firma Pointner Gerold

Inh. Gerold Wunsch
Konrad Zuse Bogen 4
82152 Krailling
Deutschland

Web: www.composite-point.de
Mail: info@composite-point.de

Technische Daten für das Omega Profil



Typ ¹	Ø int [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]	t 1 [mm]	t 2 [mm]	s [mm]	Gewicht ¹ [g]
OP-12	12	70	190	1,75	0,7	9	32,5
OP-16	16	70	190	1,75	0,7	11	35
OP-20	20	70	190	1,75	0,7	13	37,5
OP-25	25	90	190	1,75	0,8	15,5	47,5
OP-30	30	100	190	1,75	0,8	18	55