

VASCA MOD. 12L 16000 (Cod. VC160)
CARATTERISTICHE TECNICHE (Rev 4 del 24.07.2025)



ANTINCENDIO BOSCHIVO

Ecosystem S.r.l.
Via Andrea Gritti 11/13
24125 Bergamo

tel. 035 270837
info@ecosystem-bg.com
www.ecosystem-bg.com



Vasca mobile componibile mod. 12L 16000, forma poligonale a 12 lati, capacità massima litri 17.800, ampiezza massima cm. 456, altezza telaio cm. 131, altezza livello acqua cm. 120 circa.

Peso telaio Kg. 48 circa

Peso telo Kg. 27 circa.

TELO termosaldato in unico pezzo

Nome commerciale (COMPLAN)

Tessuto di supporto (DIN 60 001)

Titolo filati (DIN EN ISO 2060)

Armatura (DIN EN ISO 9354)

Spalmatura

Finissaggio

Spessore

Peso (DIN EN ISO 2286-2)

Resistenza allo strappo (DIN EN ISO 1421)

Resistenza alla lacerazione (DIN EN 1875-3)

Resistenza alla lacerazione (DIN 53363)

Adesione (DIN EN ISO 2411)

Resistenza al freddo (DIN EN 1876/1)

Resistenza al caldo (IVK/Pkt. 5)

Resistenza del colore (DIN EN ISO 105-B02)

Resistenza alle piegature (DIN 53 359 Form A)

Comportamento alla fiamma (DIN 75 200)

641 POLYPLAN

PES (Poliestere)

1100 dtex

1:1

PVC (privo di cadmio)

laccato lucido

> mm 0,55

> gr/mq. 650

3000 N/5 cm

220/200 N

300/300 N

110 N/5cm

- 30° C

+ 70°C

min. 7

100.000

< 100 mm/min.

FUSIONI (giunti superiori di collegamento e piattelli di appoggio inferiori)

Lega leggera UNI 5079, con trattamento anticorrosione mediante verniciatura per cataforesi, colore nero

TELAIO scomponibile in lega leggera con trattamento antiossidante

Tubolare estruso dimensioni esterno/interno mm. 40/32

Lega leggera UNI 3571 - T6 (ALLOY 6082)

Durezza HB 100 +/- 5%

Trattamento antiossidante con anodizzazione colore argento

La vasca è fornita completa di:

- scarico di fondo con rubinetto a saracinesca con uscita UNI 45 (il rubinetto è agganciabile al telo per mezzo di un raccordo Storz manovrabile a mani nude)
- tubo sagomato per il carico dall'alto raccordato UNI 45, prolungato fino al fondo vasca
- due marsupi con spinotti di sicurezza per l'assemblaggio del telaio
- borsa porta rubinetto
- borsa portatelo
- due borse portatelaio

Accessori a richiesta:

- raccorderia UNI 70
- raccorderia Storz C (52)
- raccorderia Storz B (75)
- secondo scarico UNI oppure Storz
- tappeto (Cod. VZ004, dimensioni mt 4,80 x 4,80) confezionato con lo stesso tessuto del telo.

La vasca è idonea al rifornimento degli elicotteri adibiti al servizio antincendio boschivo operanti con benna rigida, benna "Bamby", serbatoio ventrale.

Il telo è personalizzabile con loghi e/o scritte.

La vasca è costruita nel rispetto delle seguenti norme:

Direttiva 2006/42/CE

Direttiva 2001/95/CE

UNI EN ISO 12100-1:2010

