BLUE & CLEAN

Absolutně bezprašná a efektivní práce díky jedinečné vakuové technologii made by FRITZ EMDE Germany

HD-CFK-1 · HD-CFK-1-F (č. 401 000)

Vysokotlaký zkušební modul ke zjišťování objemového roztažení lahví z kompozitních materiálů, hliníku a oceli.

Pojízdný vysokotlaký zkušební modul model HD-CFK-1 slouží ke zkoušce tlaku u lahví z kompozitních materiálů, oceli nebo hliníku o objemu vody až do 18 l a do zkušebního tlaku 450 barů. Metoda tlakové zkoušky spočívá v objemovém měření roztažnosti (vodní plášť). Přitom se měří objemové roztažení zkoušené láhve a zobrazuje se se v měřicí trubce. Zkušební tlak musí být zajištěn externím čerpadlem, které není zahrnuto v rozsahu dodávky. Zařízení lze připojit ke každému vysokotlakému testovacímu stroji jako přídavný modul.

Maximálně přípustné rozměry tlakových nádob:
Max. průměr: 300 mm
Max. délka: 600 mm
Max. objem: 18 l
(větší rozměry lahví jsou možné na objednávku)

Modul je vybaven:
» Testovací trubkou z hliníku
» Víkem s rychlouzávěrem
» 2 kusy trubek na měření roztažnosti s objemem až 100 ml
» 1 ks šroubovací adaptér s velkým kuželem
» 1 ks šroubovací adaptér M18 x 1,5

HD-CFK-1-F (č. 401 100)

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 500 x 600 x 2150 mm
Konstrukce	Hliník
Přípojka vody	1/2“ nebo BS
Hmotnost (prázdná)	cca 60 kg
Pracovní tlak	max. 450 barů
Barva	Modrý tepaný smalt

Volitelné příslušenství:
» Ruční / elektrický jeřáb
» Integrované vysokotlaké čerpadlo (Model HD-CFK-1P)
» Testovací modul může být vybaven jednou nebo více testovacími trubkami.
» Stacionární modul pro nástěnnou instalaci (Model HD-CFK-1W)
» Šroubovací adaptér, např. s malým kuželem M25 x2, apod.