



"OV-DMC 3" Szoftver Használati utasítás

"OV-DMC 3" Software Operating instructions

> «OV-DMC 3» Logiciel Notice d'utilisation



Tartalom

		Oldal
1.	Általános adatok	5
1.1	Az utasítás érvényessége	5
1.2	Kapcsolat	5
1.3	Szerzői jogvédelem	5
1.4	Megjegyzések az utasításhoz	5
1.4.1	Alkalmazott jelek	5
2.	Biztonsággal kapcsolatos információk	5
2.1	Normatív előírások	5
2.2	Rendeltetésszerű használat	5
2.3	Terméken végzett módosítások	5
3.	Működési leírás	5
4.	Telepítés/frissítés	5
5.	Működtető elemek és kijelzők	6
5.1	Kezdőlap	6
5.2	Menü "OV-DMC3"	6
5.2.1	Jelek	7
6.	Üzembehelyezés	7
6.1	WLAN csatlakoztatása	7
6.2	Szelepszabályozás	7
6.3	Mérési eredmény értékelése	10
6.3.1	Eredmény kijelzése	10
6.3.2	Mérési eredmények kijelzése és nyomtatása	10

1. Általános adatok

Az eredeti használati utasítás német nyelvű.

Az egyéb nyelven kiadott használati utasítást a németből fordították.

1.1 Az utasítás érvényessége

Ez az utasítás az "OV- DMC3" mérőrendszer szoftverére érvényes.

1.2 Kapcsolat

Kapcsolati cím

OVENTROP GmbH & Co.KG

Paul-Oventrop-Straße 1

59939 Olsberg

Németország

Műszaki vevőszolgálat

Telefon: +49 (0) 29 62 82-234

1.3 Szerzői jogvédelem

Ez az utasítás szerzői jogvédelem alatt áll. Kizárólag a termékkel foglalkozó személyek számára készült.

1.4 Megjegyzések az utasításhoz

1.4.1 Alkalmazott jelek

6	Fontos információkat és követendő megjegyzésket jelöl.
	Felszólítás műveletek végzésére
•	Felsorolás
1.	Műveleti lépések sorrendje 1-X.
2.	
\triangleright	Művelet eredménye

2. Biztonsággal kapcsolatos információk

2.1 Normatív előírások

Tartsa be a telepítés helyén érvényes jogi keretfeltételeket.

Az aktuálisan érvényes szabványok, szabályok és irányelvek érvényesek.

2.2 Rendeltetésszerű használat

Az üzemi biztonság csak a termék rendeltetésszerű használata mellett szavatolt.

Az "OV-DMC 3" mérőrendszert fűtő és hűtőberendezések egyszerű és gyors szabályozására tervezték.

Minden ettől eltérő és/vagy más jellegű használat nem rendeltetésszerűnek minősül.

Rendeltetésszerű használatnak számít az utasítás megfelelő betartása is.

A nem rendeltetésszerű használatból eredő károkra a gyártó és/vagy meghatalmazottja nem vállal garanciát.

2.3 A terméken végzett módosítások

A terméket módosítani nem lehet. A terméken történt módosítás által a garancia érvényét veszti. A gyártó nem felel a termék módosítása miatt keletkezett kárért és üzemzavarért.

3. Működési leírás

Ingyenes Oventrop szoftverrel közvetlenül a vevőnél lehet hidraulikus kiegyenlítést végezni.

4. Telepítés/frissítés

Kövesse a telepítési program utasításait.

A rendszer beállításaitól függően a rendelkezésre álló frissítések automatikusan, vagy visszakérdezés után telepítésre kerülnek.

5. Működtető elemek és kijelző

Az Oventrop applikáció modulokból áll. Ebben az utasításban az "OV-DMC3" modul kezelését írjuk le.

5.1 Kezdőlap



(1)	News	Különböző eszközök és kapcsolatfelvételi lehetőség a szervizzel
(2)	Eszközök	
(3)	Beállítások	App nyelvének változtatása
(4)	Kapcsolat	használati feltételek kapcsolati adatok, e- mail kapcsolat
(5)	"OV-DMC3"	Mérés az "OV- DMC3" mérőrendszerrel

5.2 Menü "OV-DMC3"



Üzembehelyzés

5.2.1 Jele	5.2.1 Jelek		
—	Az "OV-DMC3"-mérőkészülék töltöttségi szint kijelzője.		
	A fekvő elemben található fekete sáv jelzi a töltöttségi szintet. Ha a fekete sáv már nem látható, akkor töltse fel az "OV-DMC3" mérőkészüléket.		
•	Vissza az előző menühöz		
	Ugrás a főmenübe		
\square	Mérési eredmények táblázatának előhívása		
	Mérési eredmények mentése.		
O	Egy objektumon belül gyűjtse össze a projektekhez a különböző szelepek méréseit.		
Ì	Információk az "OV-DMC3" mérőrendszer kezeléséhez.		
<u>C</u>	Beállítások		
	 Átfolyás mértékegységei 		
	 Nyomáskülönbség mértékegységei 		
	Kijelzések:		
	 Az "OV-DMC3" sorozatszáma 		
	Mérési tartomány		
	További paraméterek konfigurálása az adott menüpontban.		

6. Üzembehelyezés

6.1 WLAN csatlakoztatása

- 1. Kezdje a mobiltelefonján lévő applikáció "beállításaival".
- 2. Válassza a "WLAN" menüpontot.
- Csatlakoztassa a mobiltelefonját az "OV-DMC3" mérőkészülékkel.
- 4. Zárja be az applikáció "beállításait".

6.2 Szelep beszabályozása

- 1. Kezdjen az Oventrop applikációval.
- 2. Nyomja meg az "OV-DMC3" gombot (lásd 1. ábra a 4. oldalon).
- Megnyílik az "OV-DMC3" menü (lásd 2. ábra a 4. oldalon).
- 3. Válassza ki a "mérés "OV-DMC3"-mal"-t.
- Megnyílik egy ablak különböző választási lehetőségekkel:

Mérés "OV-DMC3"-mal

**	
Szelep kiválasztása	Megnyílik egy menü, amelyben egy listából kiválaszthatja a mérendő szelepet.
Szelep betöltése a projektből	Egy korábban elmentett projektből betölthet szelepbeállításokat további mérésekhez.
kv-érték módszer	A szabályozandó szelep kv- értékének megadásával az átfolyás a mérendő nyomáskülönbség alapján meghatározásra kerül az aktuális szeleppozícióban.
	A kv-érték módszer lehetővé teszi olyan termékek mérését, melyek nem találhatók meg a terméklistában (idegen termékek)
Megszakítás	Vissza a "mérés "OV- DMC3-mal"" menübe

HU

4. Válassza ki a "szelep kiválasztása"-t.

14:21 iPod oventrop Szelepkiválasztás 1 Megszakítás "Hydrocontrol VTR" 2 ngszabályozó szelep PN25 Str 1060104 3 DN Épitési forr 4 5 Mérés "Hydrocontrol VTR" Strangszabályozó szelep PN16 6 "Hydrocontrol VTR" F+Ecsap- és mérőszeleppel, PN25 3.ábra: Szelepkiválasztás



(1)	A kiválasztott szelep keresése
(2)	Kiválasztott szelep
(3)	DN kiválasztása
(4)	Építési forma kiválasztása
(5)	Mérési folyamat indítása
(6)	A rendelkezésre álló Oventrop szelepek jegyzéke

- Görgesse le a listában a különböző szelepeket és válassza ki a mérendő szelepet.
- 6. Válassza ki a névleges méretet (DN) és építési formát.
- Kattintson a "mérés" gombra. Megnyílik az Áttekintés menü

(1)	Kapcsolat létrehozása az "OV-DMC3"- mal
(2)	"OV-DMC3" szellőztetése
(3)	Kiválasztott szelep
(4)	Mérési módszerek
(5)	Mérés indítása

- Ha még nincs meg a kapcsolat az "OVDMC 3"-mal, akkor kattintson a "Kapcsolat létrehozására".
 - Felugrik egy ablak különböző választási lehetőségekkel

Kapcsolat létrehozása		
Ismételt kapcsoló- dás	Ezt a menüpontot akkor válassza, ha az utoljára használt "OV-DMC3"-mal ismételt kapcsolatot szeretne létrehozni.	

Üzembehelyzés

Megnyílik a szelepkiválasztás menü.

 \triangleright

Új kapcsolat	Kapcsolat létrehozása más "OV- DMC3"-mal.	
	Az Ön kijelzőkészüléké- nek kamerája aktíválva van.	
	 Vigye a mobil- készülékét a kamerá- val az "OV-DMC3" előlapján található QR kód fölé. 	
	▷ Ha leolvasta a kódot, akkor automatikusan létrejön a kapcsolat az "OV-DMC3"-mal.	
	Megjelenik az "áttekintés" menü.	
Megszakítás	Vissza az "áttekintés" menübe	

Válassza ki a kívánt kapcsolatot.

- ▷ A kapcsolat létrejött.
- 5. Kattintson a "szellőztetés"-re.
- Miután a szellőztetés befejeződött válassza ki a kívánt eljárást (lásd 4.ábra a 6.oldalon)





(1)	"OV- DMC3"-hoz való csatlakozás állapota	
(2)	Választott szelep	
(3)	Kívánt paraméter	
(4)	Mérés indítása	

Mérési módszerek

	·
Mérés	► Kattintson a "Start"-ra
	A készülék elvégzi a kívánt mérést.
Egyenlő nyomású	 Adja meg a kívánt átfolyást.
mouszer	 Adja meg a szabályozó szelepnél beállított beállítási értéket.
	 Kattintson a "Mérés indítása"-ra
	A mérés által a szelephez új beállítási érték kerül meghatározásra.
	 Állítsa be a meghatározott beállítási értéket és végezze el újra a mérést.
	 Addig ismételje meg a folyamatot, amíg a meghatározott érték meg nem felel a kívánt értéknek.

Számító- gépes	1.	Adja meg a kívánt átfolyást.
módszer	2.	Állítsa be a szabályozandó szelepet egy tetszőleges beállítási értékre.
	3.	Kattintson a "Mérés indítása"-ra
	4.	Állítsa a szabályozandó szelepet ismét egy tetszőleges beállítási értékre.
	5.	A szoftver meghatározza a kívánt átfolyás beállítási értékét.
	6.	Állítsa be a meghatározott értéket a szabályozandó szelepnél.
	7.	Kattintson a "Mérés indítása"-ra.
	8.	Ha a mérendő átfolyás megfelel az előírásoknak, akkor vigye be ezt az értéket a szabályozási jegyzőkönyvbe.

6.3 Mérési eredmény kiértékelése

6.3.1 Eredmény kijelzése

Ha Ön a "**Mérés" mérési módszert** választotta, akkor lehetősége van megtekinteni a mérési eredményt táblázatos formában a kijelző képernyőjén.

Kattintson a "Táblázat előhívása mérési eredményekkel" (lásd 5.2.1 az 5. oldalon) gombra.

6.3.2 Mérési eredmények kijelzése és nyomtatása

Kattintson a "Mérési eredmények mentése" gombra (lásd 5.2.1 az 5. oldalon).

Egy ablak ugrik fel különböző választási lehetőségekkel:

Mentés		
Mentés és új mérés indítása	Felugrik egy ablak, ahol a mérési eredményt új adatként lehet tárolni A megnevezés szabadon választható	HU
Mentés a projekthez	Az imént elvégzett mérés értékei az aktuális projekthez lementhetők. A megnevezés szabadon választható	
Megszakítás	Vissza a "Mérés" menübe	