

La **Direttiva Europea 2014/32/UE**, (comunemente definita **MID** ovvero Measuring Instrument Directive) evoluzione della Direttiva Europea 2004/22/CE, applicata in Italia con il Decreto Legislativo n. 84 del 19 maggio 2016 è una norma comunitaria che impone caratteristiche particolari per gli strumenti di misura volte ad elevare il livello di precisione riducendo i rischi di errore, rispondendo a ragioni di tutela del consumatore nelle attività quotidiane dove è richiesto l'utilizzo di misuratori legalmente controllati e riconosciuti a fini fiscali.

La **MID MI-005** regola la misurazione continua e dinamica dei liquidi diversi dall'acqua, tra cui AdBlue® / AUS32.

Flexbimec propone un contaltri certificato MID MI-005, conforme agli standard metrologici ed all'accuratezza definiti dalla Direttiva, all'interno di un sistema di distribuzione che garantisce le condizioni per il rispetto della stessa, utilizzabile quindi per le transazioni commerciali.



MIDBlue Counter
Mod. 2736P

Contaltri digitale ad alta precisione a ingranaggi ovali per AdBlue®, **certificato secondo la norma MID MI-005, Direttiva 2014/32/UE** completa di pistola di erogazione, visualizzatore trasparente del passaggio del fluido, tubetto Ø 16 mm con antigoccia automatico in acciaio inox, giunto girevole inox MM 1/2", gomma paracolpi.

Valutazione della conformità di cui Art. 17 **B+D**



Certificato MID 89_B_2 - rev. 1

CONDIZIONI OPERATIVE DI UTILIZZO	
Tipo di fluido	AdBlue® / AUS32
Campo di portata	0,5 – 10 l/min
Quantità minima erogabile	0,5 l
Classe di accuratezza	0,5 (MID MI-005 – OIML R117-1)
Temperatura di utilizzo	-10° C / + 40°C
Pressione di lavoro	1 – 4 bar
Classe risoluzione display	0,001 l
Classe ambiente meccanico	M1
Classe ambiente elettromagnetico	E2
Codice checksum	cksum E57E
Grado di protezione	IP 64
Direttive di riferimento CE	2004/108/CE - 2006/95/CE
Norme di riferimento CE	CEI EN 61000-4-2 CEI EN 61000-4-2 A1 CEI EN 61000-4-2 A2 CEI EN 61000-4-3
Capacità di memorizzazione dei dati relativi alle singole erogazioni	2000 record dati
Composizione del record dati	• numero sequenziale della singola erogazione; • anno di erogazione; • mese e giorno di erogazione; • ora di erogazione; • quantità erogata nella erogazione eseguita; • quantità erogata totale.