

De POLI MonoDock (MP400T) is een docking- en kalibratiestation voor de POLI multigasdetectors. De MonoDock voor de gepompte POLI biedt snelle en gemakkelijke kalibraties en bump testen: plaats de POLI in de sleuf, sluit de kabel aan, en druk op start.

Alle kalibraties en bump testen worden opgeslagen in het ingebouwde geheugen als een kalibratie-rapport die ook vanaf het instrument zelf te downloaden is. Het dockingstation is ontworpen om met de vier standaard gemeten gasen Zuurstof (O_2), Koolmonoxide (CO), Waterstofsulfide (H_2S), en één brandbaar gas (CH_4 , C_3H_8 , of C_5H_{12} etc) te werken, plus 2-methylpropeen (Isobutyleen) voor het bump testen van PID-detectoren. Het MonoDock heeft oplaadbare batterijen en is gemakkelijk draagbaar voor gebruik op locatie.



Eigenschappen

- Simpel en snel: Bediening met één knop voor kalibratie of bump test
- Hoge capaciteit: 2000 kalibratie- of bump test-rapporten in betrouwbaar flash-geheugen
- Handig: rapporten kunnen gedownload worden zonder POLI in de sleuf
- Draagbaar: batterijcapaciteit voor tot 1000 bump tests
- Robuust: Alles-in-één harde koffer

POLI MONODOCK MP400T SPECIFICATIES

Afmetingen	235 x 190 x 107 mm
Gewicht	2.0 kg
Aantal toestellen	1 POLI monitor met pomp*
Batterij	Oplaadbare lithium-batterij, tot 1000 bumptestes op een enkele batterijlading
Temperatuur	0°C tot 50°C
Luchtvochtigheid	5 tot 95% relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend)
Gebeurtenislog	2000 kalibratie- of bumptest-rapporten
Stroomvoorziening en communicatie	USB (Type A)
Testgasvoorziening	Cilinder(s) en afsluiters (niet inbegrepen) buiten de MonoDock Demand-flow afsluiter(s) vereist Ingebouwde pomp voor lucht of testgas
Gasaansluitingen	2 testgasinlaten voor kalibratie- en bumptestgas Luchtinlaat voor zerokalibratie
Kalibratiegassen**	Gasmix met tot 4 gassen: <ul style="list-style-type: none">• Zuurstof (O₂)• Koolmonoxide (CO)• Waterstofsulfide (H₂S)• Brandbaar gas (CH₄, C₃H₈ of C₅H₁₂, etc) 2-methylpropeen (Isobutyleen) voor PID
Veiligheidscertificaten	Voor gebruik op niet-gevaarlijke locatie
Garantie	1 jaar

* Het POLI Monodock is momenteel alleen geschikt voor gepompte POLI toestellen.

** Gebruik met andere toxische gassen is op dit moment niet beschikbaar. Neem contact op met WatchGas voor beschikbaarheid.