

Datum: 25.05.2026

MAI®LOGKategorija: [MAI](#)**Dostupnost na upit**

(slika je simbolična)

MAI®LOG uređaj za snimanje tlaka i volumena tijekom injektiranja i popunjavanja. Kompatibilan sa svim injektorskim pumpama (osim klipnih). Podaci se prenose na USB stick ili putem LAN/WLAN s MAI®iCONNECT opcijom. Uključuje automatsko isključivanje i nadzor tlaka.

MAI®LOG - Napredni sustav za nadzor injektiranja

MAI®LOG je sofisticiran uređaj namijenjen preciznom snimanju tlaka i volumena tijekom procesa injektiranja i popunjavanja. Ovaj sustav omogućuje profesionalcima potpunu kontrolu nad injektorskim procesima uz detaljno dokumentiranje svih parametara.

Kompatibilnost i fleksibilnost

Uređaj je kompatibilan sa svim vrstama injektorskih pumpi, osim klipnih pumpi, što ga čini univerzalnim rješenjem za različite aplikacije. Snimljeni podaci mogu se jednostavno prenijeti na USB stick i prikazati pomoću alata za evaluaciju baziranog na Microsoft EXCEL platformi.

Napredne funkcije s MAI®400NT

- Start-stop kontrola procesa
- Automatsko isključivanje pri dosezanju željenog volumena
- Automatsko isključivanje pri dosezanju željenog tlaka
- Nadzor tlaka nakon injektiranja
- Nadzor tlaka i automatsko naknadno injektiranje

Dodatne mogućnosti s MAI®440 GE

- Automatsko podešavanje brzine pumpe za optimizaciju vremena injektiranja

Mrežne mogućnosti

S MAI®iCONNECT opcijom, podaci se mogu prenositi putem LAN ili WLAN mreže koristeći FTP protokol, omogućujući udaljeni pristup i praćenje procesa u stvarnom vremenu.

Primjena

- Injektiranje i aplikacije koje zahtijevaju precizno snimanje podataka

Specifikacije

Specifications				
Power input	200 - 230 V 1Ph/N/PE/50-60Hz	100 - 127 V 1Ph/N/PE/50-60Hz	200 - 230 V 1Ph/N/PE/50-60Hz	100 - 127 V 1Ph/N/PE/50-60Hz
Power input	MAI®NET			
Power supply cable for use with non-MAI®NET-machine	optional			
Supply line amperage	16 A			
Pressure measuring range	0-6 bar	0-40 bar	0-6 bar	0-40 bar
Flowrate measuring range	0-4 m ³ /h		0-12 m ³ /h	
Inlet / outlet size	1"		2"	
Coupling System	NW25 MAI®		NW50	
Dimensions operating unit (LxWxH) without tripod	526 x 270 x 395 mm			
Dimensions measuring unit (LxWxH)	645 x 200 x 390 mm		600 x 180 x 408 mm	
Total weight	approx. 38 kg		approx. 43 kg	