

# NOVÁ GENERÁCIA DIGITÁLNYCH INJEKČNÝCH DÁVKOVAČOV LOCTITE



Pneumatické dávkovače LOCTITE® sú navrhnuté tak, aby umožňovali jednoduché a presné dávkovanie z rôznych veľkostí balení. Tieto najnovšie pneumatické dávkovacie systémy využívajú presný typ dávkovania čas/tlak, ľahko sa ovládajú prostredníctvom dotykovej obrazovky a dosahujú vyššiu úroveň kvality práce ako ručné aplikátory.

Digitálne injekčné dávkovače LOCTITE®, ktoré sú navrhnuté na rýchlu a jednoduchú integráciu s ostatnými zariadeniami LOCTITE, poskytlí nákladovo efektívne riešenia dávkovania, ktoré sú presnejšie ako manuálne metódy.

## VÝHODY DIGITÁLNYCH INJEKČNÝCH DÁVKOVAČOV:



### Zvýšená produktivita

Umožňuje poloautomatizované až plne automatizované procesy.



### Zvýšená spoľahlivosť

Konzistentné a kontrolované dávkovanie širokého sortimentu lepidiel LOCTITE.



### Zjednodušenie konštrukcie

Jednoduchá integrácia s inými zariadeniami a výrobnými systémami LOCTITE.

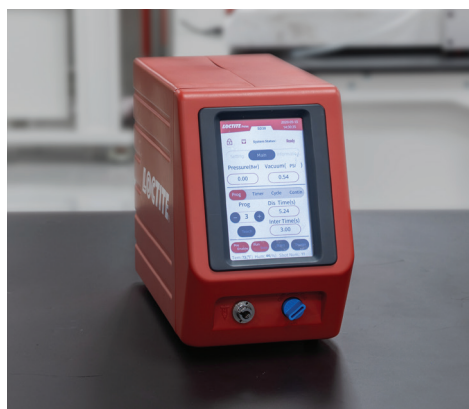




### Digitálny dávkovač na dávkovanie z injekčnej striekačky SD 20

#### DIGITÁLNY INJEKČNÝ DÁVKOVACÍ SYSTÉM LOCTITE EQ SD20

je poloautomatický dávkovací systém určený na dávkovanie lepidiel a kvapalín LOCTITE® balených v 10 ml, 30 ml a 55 ml injekčných striekačkách/kartušiach. Prístroj má presný časovač s digitálnym nastavením času dávkovania pre zvýšenie presnosti oproti podobným systémom. Presný, manuálne nastaviteľný regulátor tlaku poskytuje pohodlnú kontrolu nad množstvom dávkovaného lepidla. Systém ponúka niekoľko prevádzkových režimov programu a funkciu spätného odsávania s digitálnym indikátorom podtlaku, ktorá pomáha predchádzať kvapkaniu z dávkovacej ihly.



### Presný injekčný dávkovač Pulse SD30

Presný injekčný dávkovač LOCTITE PULSE EQ SD30 je poloautomatický dávkovací systém s podporou I4.0 určený na presné dávkovanie lepidiel a kvapalín LOCTITE® balených v 10 ml, 30 ml a 55 ml injekčných striekačkách/kartušiach. Rezistívny dotykový displej umožňuje jednoduché monitorovanie a nastavenie všetkých kritických parametrov dávkovania. Presný digitálny regulátor umožňuje lepšiu kontrolu tlaku a automatické monitorovanie nastavenej hodnoty. Dávkovač je vybavený na digitálnu externú komunikáciu prostredníctvom siete Wi-Fi alebo Ethernet.

#### Digitálne dávkovacie systémy novej generácie ponúkajú:

- Presnú reguláciu tlaku pre lepšiu konzistenciu a presnosť dávkovania
- Funkciu vákuového spätného plnenia na minimalizáciu alebo elimináciu odkvapkávania lepidla
- Kompatibilitu s rôznymi lepidlami LOCTITE balenými v injekčných striekačkách/kartušiach vrátane 10 ml, 30 ml a 55 ml

	Digitálny injekčný dávkovač EQ SD20	Presný injekčný dávkovač Pulse EQ SD30
<b>CIELOVÉ POUŽITIE</b>	Manuálne, poloautomatické alebo plne automatizované aplikácie	Aplikácie vyžadujúce väčšiu presnosť a precíznosť
<b>KLÚČOVÉ VLASTNOSTI</b>	Všeobecné použitie Cenovo výhodné riešenie Spätné nasávanie (podtlak)	Presné nastavenie a regulácia tlaku Alarm monitorujúci tlak Spätné nasávanie (podtlak)
<b>REGULÁCIA TLAKU</b>	Presný manuálny regulátor	Presný digitálny regulátor
<b>POUŽÍVATELSKÉ ROZHRANIE</b>	Tlačidlá a LCD displej	Farebný rezistívny dotykový displej
<b>KONEKTIVITA</b>	Štandardný diskretný I/O	Ethernet/WiFi s podporou I-4.0 cez koncové zariadenia alebo TCP/IP
<b>IDH č.</b>	2974792	2974793

Pozrite si celý rad dávkovacích, vytvrdzovacích a nanášacích zariadení LOCTITE na:



Henkel Adhesive Technologies