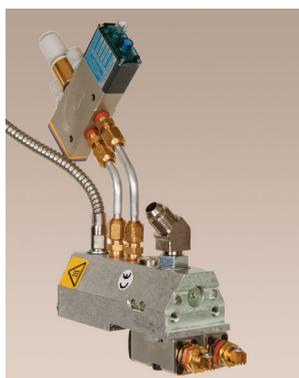


MiniBlue® II

Applicatori per l'erogazione di adesivi hot-melt

Le prestazioni migliori del settore si combinano con la flessibilità applicativa per aumentare la produttività e ridurre i costi operativi



Applicatore MiniBlue II
Low Profile (LP)



Applicatore MiniBlue II
Standard



Applicatore MiniBlue II Slim

I nuovi applicatori MiniBlue II sono diventati lo standard di riferimento del settore per durata, velocità, efficienza e rendimento, riducendo gli interventi di manutenzione e i tempi morti.

Caratteristiche

- Gli applicatori MiniBlue II sono disponibili due diverse combinazioni intercambiabili:
 - MiniBlue II BAS con design sfera-sede migliorato per un taglio dell'adesivo ultra-preciso
 - MiniBlue II SureBead con ago autopulente e cavità ridotta
- Entrambi moduli comprendono la tecnologia brevettata di tenuta Reflex™ che ne aumenta durata utile
- I moduli MiniBlue II BAS sono compatibili con gli ugelli Saturn
- Le dimensioni degli orifizi dei moduli MiniBlue II SureBead vanno da 0,2 mm a 1,0 mm, per la massima flessibilità applicativa
- Gli applicatori MiniBlue II sono disponibili nei seguenti formati:
 - Modulo singolo "slim line" compatto ed efficiente dal punto di vista energetico
 - Modulo singolo e struttura standard configurabile
 - Retrofit per gli applicatori Best Choice™ SolidBlue® S e SolidBlue A
 - Multi-modulo a profilo basso (modulo unico BAS)
- Negli applicatori MiniBlue II slim line le coperture isolanti per le alte temperature sono di serie
- Tutti gli applicatori sono dotati di filtri Saturn®
- Sono disponibili anche versioni resistenti all'acqua

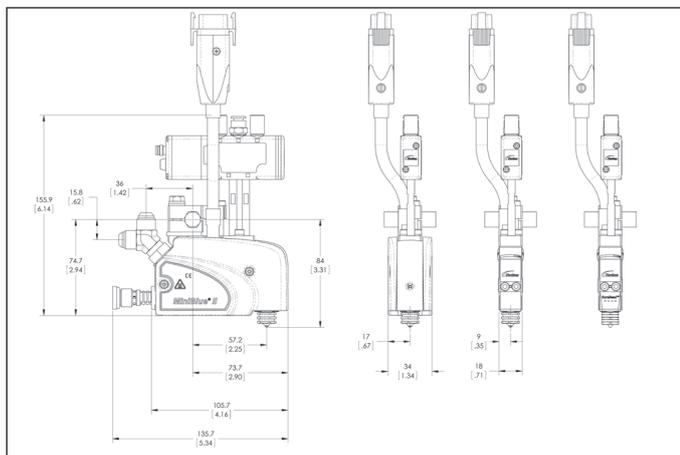
Vantaggi

- L'unione sinergica tra modulo ed elettrovalvola delle MiniBlue II rende il rendimento degli applicatori pneumatici simile a quello degli elettrici
- Le MiniBlue II hanno una durata utile in esercizio maggiore rispetto alla media degli applicatori pneumatici, riducendo la frequenza di sostituzione delle parti di ricambio e le spese
- Tempi ciclo più rapidi e migliori rendimenti/ performance ad alta velocità
- L'apertura/chiusura pneumatica aumenta la precisione del taglio dell'adesivo migliorando i risultati di applicazione e ottimizzando la velocità operativa
- Risparmio grazie alla possibilità di utilizzare tratti di colla o punti di erogazione intermittenti
- Risparmio energetico (fino al 38 %) e aumento della sicurezza per l'operatore riducendo la sua esposizione e/o il contatto con le superfici ad alte temperature
- Riduzione dell'otturazione degli ugelli e quindi diminuzione dei tempi e dei costi di manutenzione grazie al modulo MiniBlue II SureBead

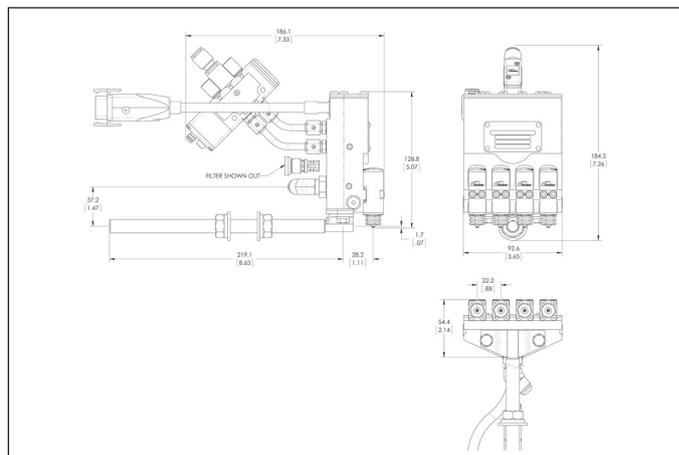
MiniBlue® II Applicatori per l'erogazione di adesivi hot-melt

Specifiche tecniche

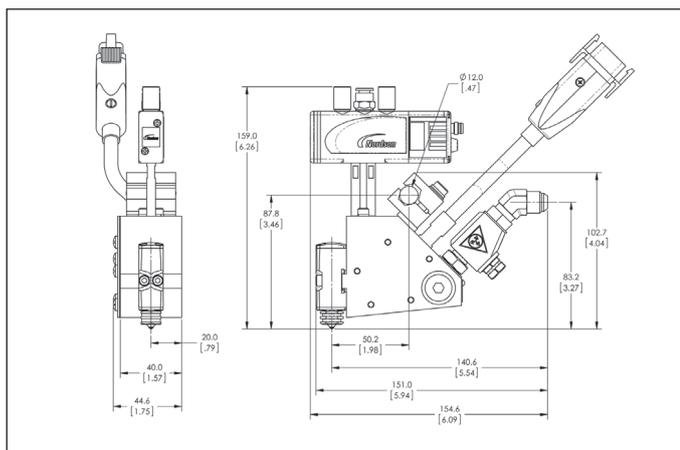
Temperatura d'esercizio	Max. 205° C	Elettrovalvole Saturn	24 VDC, per alte temperature, installazione di serie
Pressione dell'aria di esercizio	da 3,4 a 5,5 bar	Alimentazione elettrica	240 VAC, 50/60 Hz 200 VAC, 50/60 Hz opzionale
Pressione idraulica operativa	Max. 103 bar	N° max di cicli	8.000/min*
Ugelli standard	Saturn, ad apertura singola (attacchi controllati)	Tempo min di erogazione	da 2ms (in base all'adesivo)
Dimensioni foro degli ugelli MiniBlue II SureBead	0,2 - 1,0 mm	Range di viscosità dell'adesivo	Ottimale - da 500 a 1500 cps Ma può superare i 5000 cps



Applicatori MiniBlue II Slim Line con e senza isolamento e elettrovalvola Saturn SP



Applicatore MiniBlue II a basso profilo (LP) con valvola a solenoide Saturn SP



Applicatori MiniBlue II con struttura standard (modulo singolo e configurabile) con 3 opzioni:

- Applicatore originale MiniBlue II
- Retrofit per Best Choice SolidBlue S*
- Retrofit per Best Choice SolidBlue A

Il configuratore Best Choice permette di eseguire Retrofit su misura grazie al facile adattamento del supporto applicatore

Per ulteriori informazioni, contattate il vostro rappresentante Nordson o le nostre sedi

Italia

Segrate (MI)

+39 02 2166841

italyadhesives@it.nordson.com

Ci trovate su  [/company/nordson-adhesive](https://www.linkedin.com/company/nordson-adhesive) |  @NordsonAdhesiveSystems

Nordson Packaging Solutions

www.nordson.com/packaging | packaging.solutions@nordson.com | www.nordson.com/packaging-contact

