



Pistole elettriche e.dot™

Pistole elettriche compatte in grado di erogare piccoli punti di termoadesivo ad alte velocità.

Le pistole elettriche e.dot Nordson:

- **Garantiscono il corretto posizionamento del punto colla**
- **Hanno un ingombro ridotto**
- **Sono facili e veloci da installare**
- **Sono esenti da rumore**

L'attuatore ad alta velocità permette di applicare piccoli punti di termoadesivo ad elevate velocità di linea

Un ugello a cavità ridotta consente di applicare punti uniformi di termoadesivo a velocità di linea variabili

Il filtro integrato Saturn™ rimuove le impurità dell'adesivo

Cavo a disinnesto rapido

Le pistole e.dot completamente elettriche garantiscono un esatto posizionamento del punto di termoadesivo ad alte velocità; sono silenziose, di lunga durata e di ingombro ridotto.

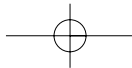
Di facile installazione, le pistole e.dot sono dotate di un tubo di piccolo diametro, appositamente studiato, di un driver esterno, che consente un collegamento diretto *plug and play* tra applicatore, pistola, driver e tubo. Le pistole e.dot Nordson possono raggiungere velocità di ciclo di 2 millisecondi ed un ciclo di vita superiore a 200 milioni di cicli.

La particolare conformazione dell'otturatore e della sede dell'ugello garantisce un eccellente livello di ripetibilità, il controllo e l'uniformità della distribuzione dei punti, assicurando una punteggiatura di ottima qualità riducendo al minimo i residui e i filamenti di adesivo. La pistola e.dot è dotata di un modulo, di una sede ugello rimovibile e di ugelli intercambiabili che facilitano le operazioni di manutenzione.

La regolazione micrometrica della corsa dell'ago garantisce una perfetta messa a punto del modulo.

Grazie al design esclusivamente elettrico, la pistola e.dot non impiega aria compressa né sistemi di tenuta dinamici soggetti ad usura; non necessita inoltre di frequenti operazioni di manutenzione.

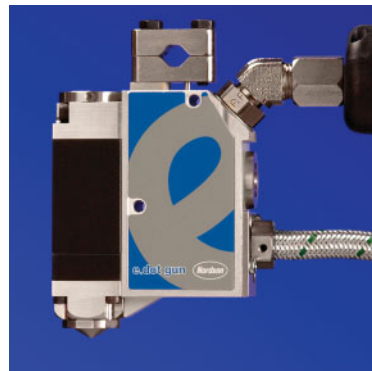
Il filtro integrato della serie Saturn, di veloce sostituzione, garantisce un funzionamento affidabile.



Pistole elettriche e.dot™

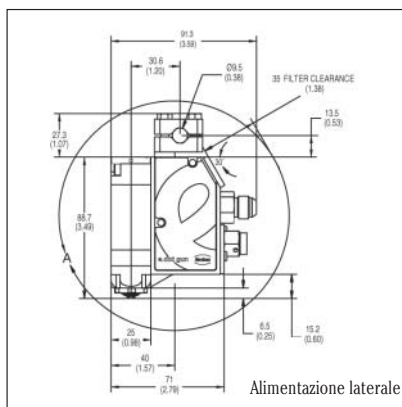
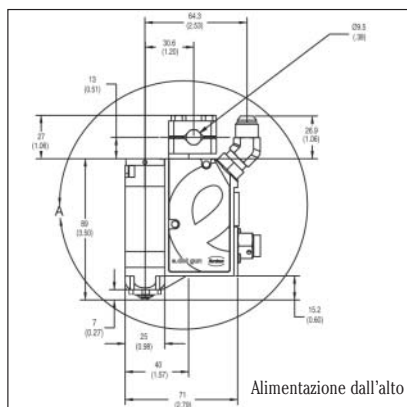
Specifiche

Pressione idraulica massima	1450 psi (100 bar)
Viscosità di lavoro	1000 cps, max 5000 cps
Velocità di ciclo	2 ms
Collegamenti elettrici	A disinnesto rapido
Temperatura d'esercizio	185° C (365° F)
Requisiti elettrici	Vedi specifiche driver
Metodo di riscaldamento	Riscaldatore a cartuccia



Dimensioni dell'unità di controllo

	Modello LA4400H Controller Driver	Modello LA4400C Controller Driver	e driver Single Box	e driver Multi Box
Capacità	2 canali per scheda	1 canale per scheda	1 canale per scheda	2, 3 o 4 canali
Alimentazione	85-264 VAC, 50/60 Hz	85-264 VAC, 50/60 Hz	170 ± 264 VAC, 50/60 Hz	170 ± 264 VAC, 50/60 Hz
Potenza max. pistola	95 Watt	95 Watt	95 Watt	95 Watt
Fusibili linea ingresso	2 A	2 A	2 A	2 A
Opzioni sorgente trigger	NPN o PNP (sorgente 24VDC)	NPN o PNP (sorgente 24VDC)	24 VDC e 5 VDC	24 VDC e 5 VDC
Classe di protezione	IP-30	IP-30	IP-20	IP-20



Per ulteriori informazioni, potrete rivolgerVi al nostro funzionario tecnico-commerciale, oppure metterVi in contatto con la sede Nordson a Voi più vicina.

www.nordson.com



When you expect more.®

Nordson Italia S.p.A.
Via dei Gigli, 3/b

20090 Pieve Emanuele - MILANO
tel. +39 02 90469.1 fax +39 02 90782485

e-mail: italyadhesives@it.nordson.com

© 1999, 2002 Nordson Corporation
Tutti i diritti riservati.
Nordson si riserva il diritto di apportare
modifiche senza espressa comunicazione.

PKL-03-3062 ED
Edizione 08/2003
Stampato in Italia

