



Jet-A-Mark®

8000⁺ SERIES PRINTHEADS | Drop-on-Demand⁺ Ink-Jet

La nuova Serie 8000⁺ delle teste di stampa a getto d'inchiostro D.O.D. (Drop On Demand) rappresentano l'evoluzione tecnologicamente più avanzata del settore. L'esclusiva progettazione delle micro-valvole consente una straordinaria affidabilità, facilità di manutenzione e consumo di inchiostro notevolmente inferiore, pur mantenendo una qualità e una velocità di stampa estremamente elevate.

La nuova Serie 8000⁺ si compone dei formati a 7, 16, e 32 micro-valvole per singola testa con l'opzione di tre dimensioni degli ugelli: mini, midi e maxi. Qualsiasi esigenza di marcatura a getto d'inchiostro a caratteri viene così soddisfatta. Le teste di stampa si possono sovrapporre e integrare in un'unica area di stampa per grafici di grandi dimensioni, inoltre la flessibilità di installazione con orientamento laterale, superiore e inferiore rispetto la linea di produzione consente una perfetta integrazione. Nella nuova Serie 8000⁺ il piastrino frontale in acciaio inox con integrati gli ugelli, realizzati in pietra dura di precisione assoluta, concorre a ridurre il consumo di inchiostro e il costo per marcatura.

**Matthews
Marking**

Systems



- 6 miliardi di cicli sono la stima operativa di ogni singolo ugello, ben superiore alla concorrenza
- Gestione degli inchiostri per superfici non porose, senza problemi di intasamento
- Ottimo comportamento con gli inchiostri Fast-Dry a rapido essiccamento
- Avvio veloce senza necessità di spurgo e facile sostituzione dell'inchiostro per cambio di colore
- Ampia gamma di inchiostri per ogni tipo di applicazione

**Marking
Products**®
INK-JET & LABELING SYSTEMS



**Matthews
Marking Systems**™

DOD Drop-On-Demand



Teste di stampa Serie 8000⁺

	TIPO	Dimensione carattere (min)	Dimensione carattere (max)	Velocità di stampa massima	Distanza massima di stampa ⁽³⁾	Valvola a 3 vie ⁽⁵⁾	Dimensioni
8000 ⁺ Maxi	7 valvole ⁽⁶⁾	6,35 mm	31,75 mm	3,96 ⁽¹⁾ mps	12,7 mm		191x42,7x123 mm
	16 valvole	6,35 mm	63,5 mm	3,96 ⁽¹⁾ mps	12,7 mm	Sì	190x44x159 mm
	32 valvole	6,35 mm	127 mm	3,96 ⁽¹⁾ mps	12,7 mm	Sì	190x44x223,4 mm
8000 ⁺ Midi	7 valvole	4,76 mm	31,75 mm	2,03 ⁽²⁾ mps	12,7 mm		191x42,7x123 mm
	16 valvole	4,76 mm	63,5 mm	2,03 ⁽²⁾ mps	12,7 mm	Sì	190x44x159 mm
	32 valvole	4,76 mm	127 mm	2,03 ⁽²⁾ mps	12,7 mm	Sì	190x44x223,4 mm
8000 ⁺ Mini ⁽⁴⁾	7 valvole	2,38 mm	31,75 mm	2,03 ⁽²⁾ mps	12,7 mm		191x42,7x123 mm
	16 valvole	2,38 mm	63,5 mm	2,03 mps	12,7 mm	Sì	190x44x159 mm
	32 valvole	2,38 mm	127 mm	2,03 mps	12,7 mm	Sì	190x44x223,4 mm
Controllori	8400e, R44e, SX32e						
Inchiostri	Base acqua, Base acqua Fast, Base alcohol, Etil-acetato, MEK, Acetone, inchiostri Pigmentati						

(1) spaziatura 1,8 mm. (2) spaziatura 1,0 mm. (3) velocità < 60 m/min (4) Disponibile versione a 7 valvole — IP67 resistente ai lavaggi (Ø 87,5 mm. L 132 mm.)

(5) la valvola a 3 vie permette la pulizia della testa di stampa tramite solvente riducendo i tempi di manutenzioni e fermi macchina.

(6) disponibile in versione ATEX—IP54

Matthews Marking Systems™
 Pittsburgh, PA | Tel. 1.800.775.7775 | Fax 412.665.2550
 Mölndal, Svezia | Tel. 46.31.3387900 | Fax 46.31.845117
 Beijing | Tel. 86.10.88796525 | Fax 86.10.88796526

Marking Products®
 INK-JET & LABELING SYSTEMS

Distributore per l'Italia : **Marking Products s.r.l.**

Sede : Via Vittime delle Foibe, 20/C—10036 Settimo T.se (TO) ITALY
 Tel +39 011 8005570 Fax +39 011 8005572

Filiale : Via Bellini, 70/A – 41100 – Modena (MO) ITALY
 Tel +39 059 241081 Fax +39 059 234749

Sede distaccata : Via XXV Aprile, 148 – 24044 Dalmine (BG) ITALY
 Tel +39 035 567522 Fax +39 035 567663

Distributori con assistenza : Padova, Ravenna, Roma, Bari

<http://www.marking.it>

e-mail: info@marking.it