



Numero item: 0212893

### piSTAMP Enhanced Blow-Off STX0785x2, 8-8mm

- Eiettori decentralizzati ultraleggeri con funzione di rilascio integrata.
- Eiettori brevettati ed efficienti basati sulla tecnologia COAX® con minor consumo di aria compressa e tempi di risposta più rapidi rispetto ai prodotti corrispondenti della concorrenza.
- Separate release function manually controlled with built in EBR button.
- Design generico e interfaccia di montaggio, adatta ad essere posizionata sul braccio di presa e in prossimità della ventosa, utilizzata nei reparti di stampaggio dell'industria automobilistica.
- Funzione di rilascio basata sul principio del blocco di scarico (EBR), adatto a cicli ad elevata velocità.
- Porta del vuoto completa di o-ring (senza filettatura).
- L'eiettoore con nuovo ugello STX offre una risposta e una funzione di rilascio (EBR) ancora più veloci. Raccomandato anche per ambienti estremamente sporchi o polverosi.
- Ejector with Ti nozzle for extra high vacuum flow.
- EBR with enhanced blow-off – a shunt line for compressed air will amplify and speed up the part release function. Compressed air consumptions increases a bit vs standard EBR during blow-off.

Generale

Materiale	TPE, HNBR, PA66, POM, SS, CUZN, NBR
Livello di rumorosità	77 dBA
Temperatura	0 - 50 °C
Peso	49 g

Prestazioni

Pressione di alimentazione	0,3 - 0,7 MPa
Pressione di alimentazione ottimale, massima	0,5 MPa
Vacuo, massima	84 -kPa

Dati pneumatici

Portata, con alimentazione	1,6 NI/s
----------------------------	----------

Pressione di alimentazione MPa	Consumo d'aria NI/s	Portata aspirata (NI/s) a diversi livelli di vuoto (-kPa)										Vuoto max -kPa
		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
0,5	1,02	0,47	0,41	0,36	0,3	0,25	0,19	0,14	0,08	0,03	0	85

Pressione di alimentazione MPa	Consumo d'aria NI/s	Tempo di evacuazione (s/l) per raggiungere diversi livelli di vuoto (-kPa)										Vuoto max -kPa
		10	20	30	40	50	60	70	80	90		
0,5	1,02	0,23	0,49	0,79	1,16	1,61	2,21	3,013	4,96	0	85	

Disegni dimensionali 

