



• **Introduzione nuovo tipo "corto"**

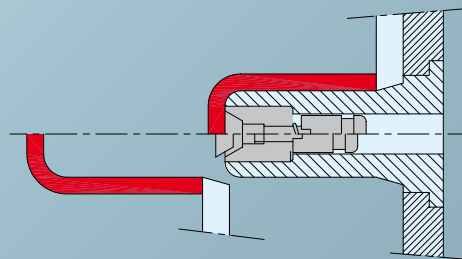
• **Nuova versione migliorata del tipo "lungo" tradizionale**

Valvole aria migliorate per applicazioni "fast running"

Il team di esperti **D-M-E** ha riprogettato le valvole aria di tipo "lungo", ottenendo una maggiore resistenza e garantita affidabilità. I miglioramenti apportati al design interno assicurano robustezza, resistenza nel tempo ed esclusione senza sbavature. La stessa tecnologia ed il medesimo know-how sono applicati anche al nuovo tipo di valvola "corta", che offre un ottimo rapporto qualità/prezzo.

Le valvole di tipo "lungo" hanno acquisito negli anni una popolarità crescente ed incontrano sempre più il favore della clientela. Vengono utilizzate per risolvere i problemi del vuoto che sovente si incontrano quando la profondità di stampaggio è elevata o quando devono essere prodotti articoli con pareti particolarmente sottili (es. secchi, vasi per fiori, ecc...).

Al momento dell'estrazione, un getto d'aria apre la valvola per rompere il vuoto e facilitare l'espulsione del pezzo (vedi diagramma).



D-M-E ora Vi offre una gamma di valvole adatte ad ogni tipo di applicazione. Dove lo spazio è limitato, le valvole di tipo "corto" rappresentano la soluzione più compatta. Per applicazioni più complicate, le valvole di tipo "lungo" offrono performance eccellenti. Entrambi i tipi di valvola sono di alta qualità e sono stati testati in estreme condizioni di temperatura, pressione e tempo ciclo.

**MANDELLI
NORMALIZZATI**

Mandelli Normalizzati S.P.A.

Via Teofilo Casale 4
IT 10070 Robassomero
Tel.: +39 01 192 347 14
Fax: +39 01 192 347 37

E mail : direzione@mandellinormalizzati.it
Sito web: www.mandellinormalizzati.it

a Milacron Company

www.dme.net

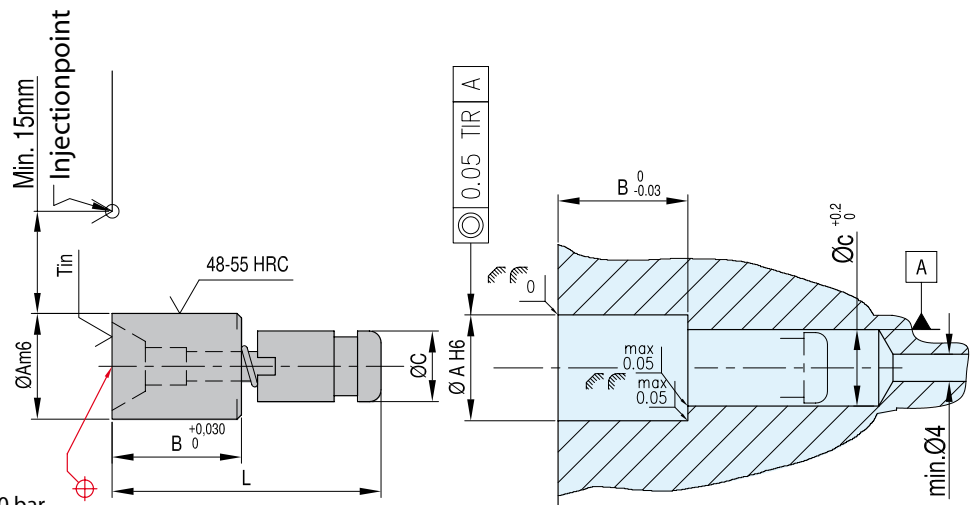
Moldmaking Solutions

VA-i

Valvola aria tipo "lungo"

Mat.: 1.4034 – 150°C – 3-10 bar

**NUOVA
GENERAZIONE**



Testata con una pressione di iniezione di 2300 bar

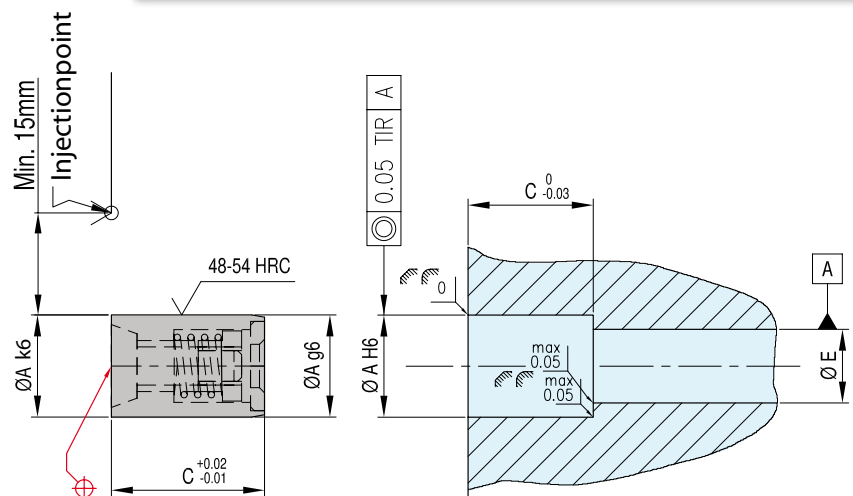
REF	A	B	C	L	C ^{+0.2/-0}
VA-01 i	8	11	6	24,0	6,75
VA-02 i	12	18	8	34,0	9,00
VA-03 i	18	22	12	45,5	14,00

VA

Valvola aria tipo "corto"

Mat.: 1.4034 – 150°C – 3-10 bar

Nuova!



Testata con una pressione di iniezione di 2300 bar

REF	A	C	E min
VA-08	8	12	4
VA-10	10	12	4
VA-12	12	12	4
VA-16	16	20	4
VA-20	20	20	4

“Da decenni, la Van den Brink costruisce e consegna in tutto il mondo stampi ad iniezione di alta qualità e, dal 1977, anche sistemi automatizzati per l’industria dell’imballaggio: secchi, vasi, tazze e coperchi, con o senza sistemi di applicazione etichette. Stampi robusti e veloci sono la loro specialità.

La Van den Brink utilizza valvole ad aria di tipo corto, portando la velocità di stampaggio ad un minimo di 3,5 secondi con un hot runner **D-M-E**. Era quindi alla ricerca di valvole che fossero in grado di sostenere tempi ciclo così brevi. **D-M-E** ha quindi progettato appositamente per la Van den Brink un tipo corto di valvola, che è poi stato adottato in tutto il mondo.

“Le interruzioni alla produzione si sono significativamente ridotte da quando usiamo le speciali valvole corte **D-M-E** e questo ci permette di assicurare ai clienti di tutto il mondo un servizio eccellente!”