

ガストースのご紹介

ガストースとは

ガストースとは、エジェクタピンやコアピン等のガスベント（エアベント）機能がついたものです。

樹脂の流動性に依じて0.005～0.05mm幅のガスベントを入れることが出来るのでどのような樹脂にも対応可能となっております。



【通常のエジェクタピン】



【ガストース】

ガストースの導入メリット

品質向上(不良率低下による原価低減)

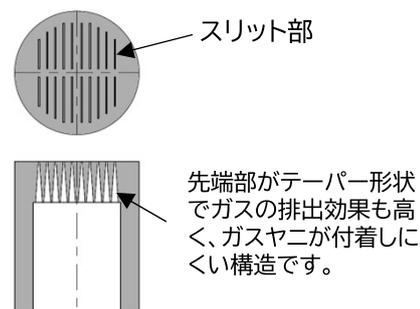
樹脂に含まれるガスや型内のエアが排出され、低圧成形が可能となる。キャビティ内のベント詰まりが少なくなりショートショットが防げる。製品のガス焼け防止になる。ヒケを少なくできる。

生産性の向上

チョコ停の要因となるベント詰り減り、不良率が改善され検査工数が削減できる。(生産性がアップ)
金型が汚れずメンテナンスの回数が減る。(メンテナンス工数削減)

コスト削減

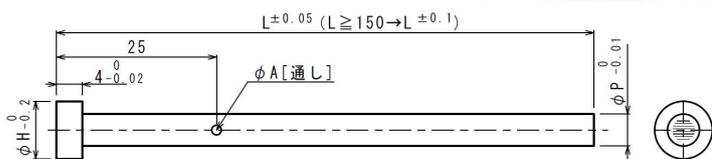
不良率低下による検査工数が削減。(不良率低下による原価低減)
ページや捨ショットが少なくできる。(材料費の節約)
生産数向上による電気代や人件費の削減。(メンテナンス工数削減)



ガストースのラインナップ

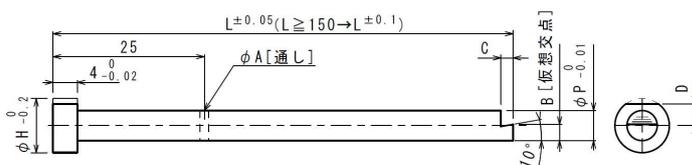
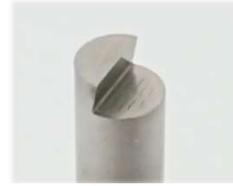
	商品コード	スリット幅
PMSA	エジェクタピンタイプ(フラット)	0.01～0.05
PMSB	エジェクタピンタイプ(Zピンタイプ)	0.01～0.05
PMSC	エジェクタピンタイプ(製品部用)	0.005～0.02
PMSLA	エジェクタピンタイプ(大型成形機用)	0.02～0.03
PMSAS	エジェクタピンタイプ(ツバ無しタイプ)	0.03～0.05
PMSCS	エジェクタピンタイプ(ツバ無しタイプ)	0.005～0.02
PMSD	コアピンタイプ(ツバ無しタイプ)	0.01～0.05
PMSE	コアピンタイプ(ツバ有りタイプ)	0.005～0.02
PMSHA	ランナーエンドタイプ(ボルト止め)	0.02～0.03
PMSHC	ランナーエンドタイプ(入子タイプ)	0.02～0.03
PMSHD	ランナーエンドタイプ(フィルター付)	0.02～0.03
PMSHE	ランナーエンドタイプ(フィルター付大型用)	0.02～0.03
PMSK	丸形シンプルタイプ	0.03
GSN	ガストース洗浄ノズル	-
PMSHDV	ランナーエンドタイプ(吸引タイプ)	0.02～0.03
PMSHEV	ランナーエンドタイプ(吸引タイプ大型用)	0.02～0.03

■ガストースAタイプ (PMSA)



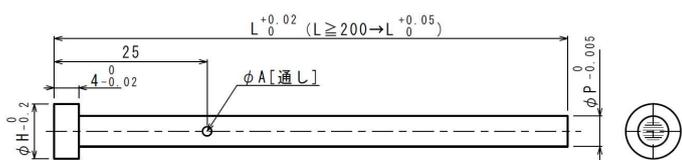
P	L	G
2	50.00~150.00	0.01~0.05
2.5		
3		
3.5	50.00~250.00	
4		
5		
6		
8	50.00~300.00	
10		
12		

■ガストースBタイプ (PMSB)



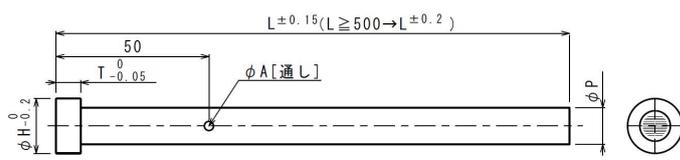
P	L	G
3	50.00~150.00	0.01~0.05
3.5		
4	50.00~200.00	
5		
6		
8		
10	50.00~300.00	
12		

■ガストースCタイプ (PMSC)



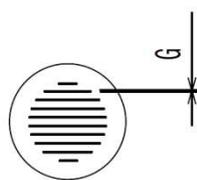
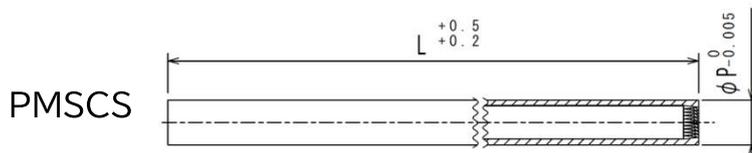
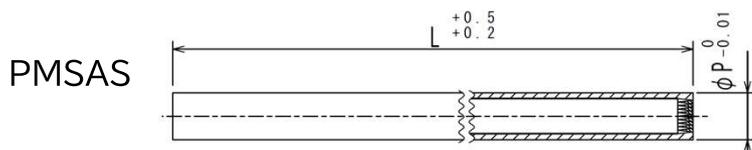
P	L	G
2	50.00~150.00	0.005~0.02
2.5		
3		
3.5	50.00~250.00	
4		
5		
6		
8	50.00~300.00	
10		
12		

■ガストースLAタイプ (PMSLA)



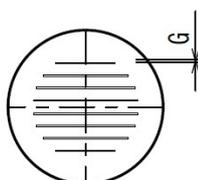
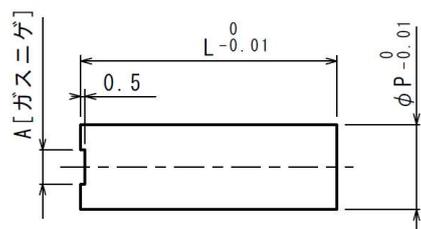
P	L	G
8	300.00~800.00	0.02~0.03
10		
12		
15		
16		
20		

■ガストースAS、CSタイプ (PMSAS、CS)



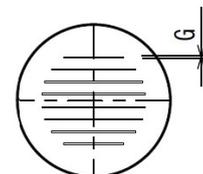
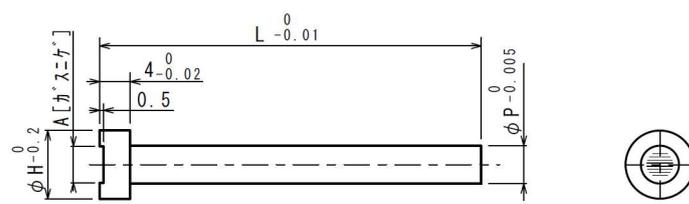
P	L	G	
		PMSAS	PMSCS
2	50 · 100 · 125	0.03~0.05	0.005~0.02
2.5			
3			
3.5	50 · 100 · 150		
4			
5	50 · 100 · 150 · 200		
6			
8			
10	50 · 100 · 150 · 200 · 250		
12			

■ガストースDタイプ (PMSD)



P	L	G
3.5	10.00~30.00	0.01~0.05
4		
5		
6		
8		
10		
12		

■ガストースEタイプ (PMSE)



P	L	G
2	10.00~50.00	0.005~0.02
2.5		
3		
3.5		
4		
5		
6		
8		
10		
12		