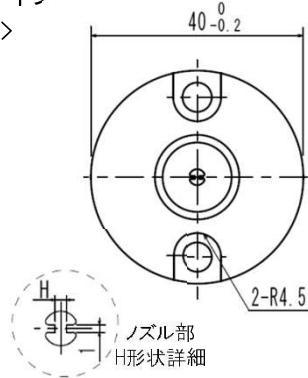


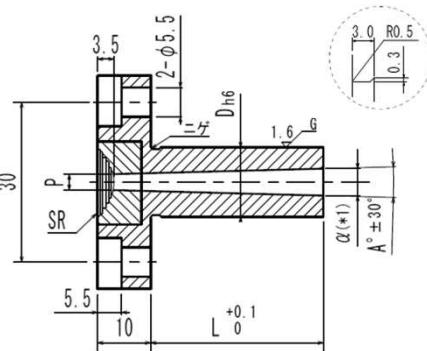
ラジエタースプルーブシュ

ストレートタイプ
<LSBBK>

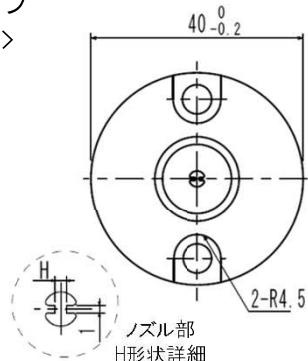


本体(材質・硬度)	先端入駒部(材質・硬度)
材質: 硬度 SKD61: HRC48~52	材質: 硬度 SUS440C: HRC55~60

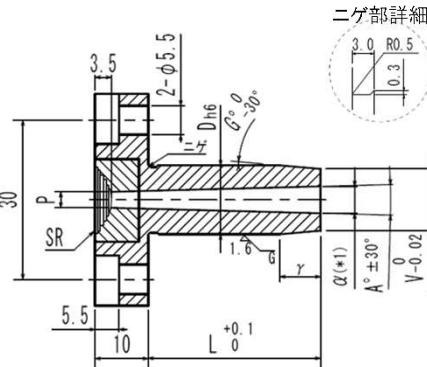
ニゲ部詳細



テープタイプ
<LSBGK>



ニゲ部詳細



規格表

Code No	L in0.1	SR	P SR11 SR16		A° in0.5	H	V in0.1	G°	Dh6
			SR11	SR16					
ストレートタイプ LSBBK	8	10.0~50.0	11	2.5 3.0 3.5	3.5 4.0 4.5	2.0 2.5 3.0	0.5 1.0	D>V≥α+2 テープタイプ のみ適用	0 0 0
	10	10.0~60.0							-0.009
	13	10.0~60.0							0 -0.011
テープタイプ LSBGK	16	10.0~100.0	16	3.5	4.5	3.0	1.0	テープタイプ のみ適用	0 -0.013
	20	10.0~100.0							

注文例	Code No LSBBK	D 13	- L - 50.0	- SR - SR11	- P - P3.0	- A - A3.0	- H - H0.5	- LKC - LKC
-----	------------------	---------	---------------	----------------	---------------	---------------	---------------	----------------

(*)1) α寸法はL寸法により決まります。
(*)2) L寸法はP,V,Aにより制限されます。

製作限界 D-α≥2 (αの算出) $\alpha=P+2(L+7)\tan\frac{A}{2}$
 $V-\alpha\geq2 \quad L-\gamma\geq3 \quad (\gammaの算出) \gamma=\frac{D-V}{2\tan(G-0.25)}$

【追加工オプション】

Code	L寸法公差変更	仕様
LKC @1,000	$L_{-0.02}^{+0.1}$	LKC=L指定0.01mm単位 $L_{-0.02}^{+0.1} \rightarrow L_0^{-0.02}$

※商品納入後、お客様にて全長の調整を行わない場合は、全長公差変更のLKC追加を推奨させていただいております。

【組み込み時の注意事項】

- 導入の際は、スプルーブシュが金型のパーティング面から出ないような設置をお願いします。
- ※全長公差変更のオプション「LKC」(公差+0.1/0から0/-0.02)をご指定いただくか、組み込む際にお客様にて全長寸法の調整をお願い致します。

【成形加工時の注意事項】

- ノズルをスプルーブシュに接触したまま生産を続けると糸引きは防止できます。
- ラジエタースプルーとノズルの間に異物(樹脂等)を挟み込まないようご注意願います。
- 糸引き防止効果を出すため、放熱入れ子の上面を薄肉にしております。中心より位置が片寄ったままノズルで強い衝撃を与えると、表面に亀裂が入る恐れがあるので注意願います。
※放熱入れ子が破損してしまった場合は、有償にて入れ子のみの入れ替えを承ります。

【その他注意事項】

＜追加工について＞

H寸法0.5mmの場合、材料により糸引きは改善されてもピーク圧が上昇する場合が御座いますが、H寸法を広げる事により改善するケースもあります。改善の際は「お客様にてH寸法を追加工」または「追加工費を頂戴し弊社にて対応」も可能で御座います。

※追加工費@3,000.- (別途送料800円)

追加工の際は、0.1mm単位にて徐々に幅を広げていただきますようお願い致します。

※ご購入時H寸法が1.0mmの場合は変更不可となりますので予めご了承願います。

＜コールドスラグウェルについて＞

ラジエタースプルーは抜群の放熱効果の為、コールドスラグが発生する場合があります。

コールドスラグウェルを設けるか、スプルー部のエジェクタピンの長さを調整して下さい。

＜温度帯について＞

温度が低すぎる場合、ノズル側のランナーが充填の前に固化してしまうことがあります。

その場合は成形条件を調整をお願いします。(ノーマルスプルーの時に設定した成形条件とラジエタースプルーブシュをご使用時の成形条件は異なる場合が御座います)

【その他】

- 規格外の外形形状もご相談に応じます。詳細は営業までお問い合わせ下さい。
- 実績のある樹脂か確認が必要なため、あらかじめご購入前にご使用の樹脂をご連絡下さい。
- 先端入子(放熱部分)は軽圧入しており、取り外しは出来ません。
- 入子単品での販売は行っておりません。