

ウレタン/ゴム

ー先端R加工タイプ/先端テーパ加工タイプー

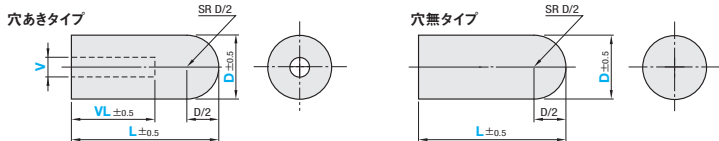
■先端形状を球面・テーパ加工したクッション材を短納期で提供いたします。穴あきタイプでは穴長さの指定が可能です。
 ■57種類が比較できる材質サンプルブックを無料貸出中です。詳しくはP.431参照。

■先端R加工タイプ



穴あきタイプ	穴無タイプ	材質	硬度	色
UTRS	CXTRS	エーテル系	ショアA95	自然色
UTRH	CXTRH	ポリウレタン	ショアA90	自然色
UTRM	CXTRM	エステル系	ショアA70	自然色
UTRL	CXTRL	ポリウレタン	ショアA50	自然色
UBFN	CXBFN	ニトリルゴム (NBR)	ショアA70	黒
UBFS	CXBFS	シリコンゴム	ショアA70	ライトグレー
UBFU	CXBFU	低弾性ゴム (ハネナイト®P-3SL)	ショアA32	黒
UBFF	CXBFF	ふっ素ゴム	ショアA80	黒

①ハネナイト®は内外ゴム株式会社の登録商標です。



①穴あきタイプでVL寸法指定がない場合は貫通穴になります。②貫通穴は可能ですが、SR部で穴をとめることはできません。

①カタログ規格外品はこちら P.137

●CADデータフォルダ名: 38_Urethanes

■ウレタンフリー指定タイプ

型式 (×素材係数)		指定1mm単位				¥基準単価									
		D	L	穴あきタイプ		穴あきタイプ				穴無タイプ					
				V	VL	L10~20	L21~30	L31~40	L41~50	L10~20	L21~30	L31~40	L41~50		
(ショアA95)	UTRS	穴無タイプ	(×1.4)	10~50 (L≥D/2)	6~15	2~11	5~50 (VL=L) もしくは (VL≤L-D/2)	810	920	1,020	1,090	710	810	940	990
(ショアA90)	CXTRS	(×1.0)	16~20		4~16	920		1,020	1,130	1,210	810	940	1,120	1,170	
(ショアA70)	UTRH	CXTRH	(×1.2)		21~30	6~26		1,020	1,220	1,290	1,360	940	1,120	960	1,100
(ショアA50)	UTRM	CXTRM	(×1.4)		31~40	6~36		1,220	1,400	1,460	1,510	1,120	1,300	1,100	1,420
	UTRL	CXTRL	(×1.4)	41~50	6~46	—	1,580	1,640	1,660	—	1,500	1,240	1,590		

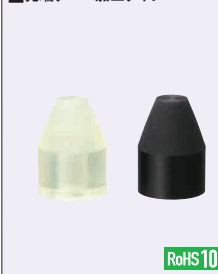
①穴あきタイプの肉厚、(D-V)/2はLによって制限があります。図中の表(肉厚の条件)をご参照ください。

■ゴムフリー指定タイプ

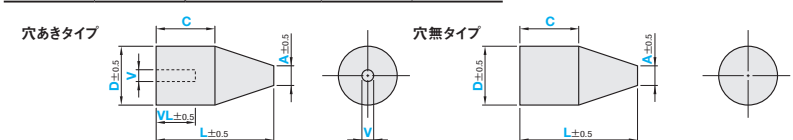
型式			指定1mm単位				¥基準単価			
			D	L	穴あきタイプ		穴あきタイプ		穴無タイプ	
					V	VL	L10~20	L21~30	L10~20	L21~30
(ニトリルゴム)	穴あきタイプ	穴無タイプ	6~15	10~30 (L≧D/2)	2~11	5~30 (VL=L) もしくは (VL≦L-D/2)	870	980	800	800
	UBFN	CXBFN	16~25		7~21		1,350	1,490	800	800
(シリコンゴム)	穴あきタイプ	穴無タイプ	6~15		2~11		1,300	1,620	1,190	1,520
	UBFS	CXBFS	16~25		7~21		1,920	2,340	1,840	2,260
(低弾性ゴム)	穴あきタイプ	穴無タイプ	6~15		2~11		1,350	1,620	1,180	1,440
	UBFU	CXBFU								
(ふっ素ゴム)	穴あきタイプ	穴無タイプ	6~15	2~11	1,620	2,610	1,700	2,800		
	UBFF	CXBFF								

■先端形状をテーパ加工したクッション材を短納期で提供いたします。穴あきタイプでは穴長さの指定が可能です。

■先端テーパ加工タイプ



穴あきタイプ	穴無タイプ	材質	硬度	色
UTTS	CXTTS	エーテル系	ショアA95	自然色
UTTH	CXTTH	ポリウレタン	ショアA90	自然色
UTTM	CXTTM	エステル系	ショアA70	自然色
UTTL	CXTTL	ポリウレタン	ショアA50	自然色
UTBFN	CXTBFN	ニトリルゴム (NBR)	ショアA70	黒



①穴あきタイプでVL寸法指定がない場合は貫通穴になります。

型式 (×素材係数)		指定1mm単位					¥基準単価				
		D	A (A≤D-2)	L	C	穴あきタイプ		穴あきタイプ		穴無タイプ	
						V	VL	10~20	21~30	10~20	21~30
穴あきタイプ 穴無タイプ		6~15	2~13	10~30	1~29 (C<L)	2~11 (V≤A-2)	5~30 (VL≤L)	790	890	690	790
(ショアA95) UTTS CXTTS	(×1.4)	16~30	2~28			2~24 (V≤A-4)		1,020	1,210	940	1,110
(ショアA90) UTTH CXTTH	(×1.0)	31~45	2~43			2~37 (V≤A-6)		1,210	1,390	1,110	1,290
(ショアA70) UTTM CXTTM	(×1.2)					2~52 (V≤A-6)		—	1,570	—	1,490
(ショアA50) UTTL CXTTL	(×1.4)										
(ショアA70) UTBFN CXTBFN	(×1.08)	46~60	2~58								

Order 注文例	型式	-	D	-	L	-	V	-	VL
	UTRS	-	D20	-	L40	-	V10	-	VL30
	CXBFU	-	D10	-	L15	-		-	

Delivery 出荷日	3	日目出荷
-----------------	---	------

①ウレタンフリー指定タイプ・先端テーパ加工タイプの単価は、表中に表示されている基準単価に素材係数を掛けた金額になります。
(1円単位は切り捨て)

(例) 型式 - D - A - L - C - V - VL
 UTTS - D15 - A13 - L15 - C10 - V5 - VL10
 (基準単価) × (素材係数)
 790 × 1.4 = 1,106
 → 商品単価 1,100円

	Price 価格				
	■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P133				
	数量区分	標準対応			
		小口			
数量	1	2~10	11~99	100~200	
値引率	基準単価	5%	10%	20%	

ウレタン・ゴム

ーノーズ付タイプー

■先端形状をノーズ加工したクッション材を短納期で提供いたします。



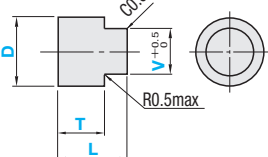
標準タイプ	フリー指定タイプ	材質	硬度	色
DXSK	DXFS	エーテル系ポリウレタン	ショアA95	自然色
DXHK	DXFH	ポリウレタン	ショアA90	自然色
DXMK	DXFM	エステル系ポリウレタン	ショアA70	自然色
DXLK	DXFL	ポリウレタン	ショアA50	自然色
—	RBKN	ニトリルゴム (NBR)	ショアA70	黒
—	RBKC	クロロプレンゴム (CR)	ショアA65	黒
—	RBKU	低弾性ゴム (ハネナイト®P-3SL)	ショアA32	黒
—	RBKS	シリコンゴム (SI)	ショアA70	ライトグレー
—	RBKA	シリコンゴム (SI)	ショアA50	乳白色
—	RBKF	ふっ素ゴム (FPM)	ショアA80	黒

①シリコンゴムショアA50の乳白色は半透明です。
 ②ハネナイト®は内外ゴム株式会社の登録商標です。

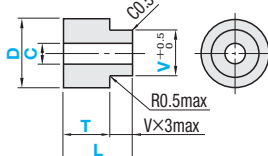
①ハネナイト®は内外ゴム株式会社の登録商標です。

D公差			D公差			C公差		
T	ウレタン	ゴム	D	ウレタン	ゴム	C	ウレタン	ゴム
30以下	±0.2	±0.3	40以下	±0.2	±0.5	40以下	+0.2 0	+1.0 0
31~50	±0.3	—	41~60	±0.3	±0.7	41以上	+0.3 0	+1.4 0
			61~100	±0.4	—			

標準タイプ



フリー指定タイプ



■標準タイプ(穴無タイプ)

型式 Type	D	V 選択	T 選択	L 選択	¥基準単価			
					DXSK	DXHK	DXMK	DXLK
DXSK (ショアA95) DXHK (ショアA90) DXMK (ショアA70) DXLK (ショアA50)	8	5	3 5	8 10	220	170	200	200
	10	5 8	8 10	13 15				
	15	8 10	3 5	11 13 15	250	180	220	220
	20	10 15	8 10 15	16 18 21 23	260	200	240	240
	25	15 20	5 10	15 20 25	280	220	260	260
	30	20 30	15 20 25	25 30 35 40	310	240	280	280
	40	30 40	5 10	15 20 25	350	270	320	320
	50		15 20 25	25 30 35 40	490	360	470	470
	60		5 10	15 20 25	640	500	620	620
			15 20 25	25 30 35 40				
			5 10	15 20 25				
			15 20 25	25 30 35 40				

■ウレタンフリー指定タイプ(穴指定タイプ)

型式	D	V (V<D)	T	L	C	¥基準単価			
						DXFS	DXFH	DXFM	DXFL
DXFS (ショアA95) DXFH (ショアA90) DXFM (ショアA70) DXFL (ショアA50)	6~15	3~14		4~10		580	350	500	530
			2~30	11~25		660	410	570	610
				26~40		730	450	620	670
				41~50		900	560	770	830
				7~10		730	450	620	670
	16~30	6~29		11~25	0(穴無)	860	520	730	780
				26~40	2~40	980	600	840	900
				41~50		1,340	810	1,130	1,220
				7~10		1,140	700	970	1,050
				11~25		1,420	860	1,220	1,310
	31~45	10~44	5~40	26~40		1,870	1,140	1,600	1,720
				41~50		2,140	1,310	1,840	1,970
DXFL (ショアA50)				7~10		1,660	1,020	1,420	1,520
				11~25	0(穴無)	2,020	1,240	1,740	1,860
	46~60	15~59	5~45	26~40	10~55	2,320	1,420	1,990	2,130
				41~50		3,110	1,910	2,670	2,860

①C≤V-4 ②L-T≤V×3

Order 注文例	型式	-	D	-	V	-	T	-	L	-	C
	DXFL	-	D49	-	V30	-	T6	-	L42	-	C0

■ゴムフリー指定タイプ(穴指定タイプ)

型式	指定1mm単位					¥基準単価			
	D	V (V<D)	T	L	C	RBKN RBKC	RBKU	RBKS RBKA	RBKF
RBKN ニトリルゴム (NBR)	6~15	3~14	2~30	4~10	0(穴無)	340	810	720	930
				11~20		500	1,160	990	1,350
				21~30		540	1,350	1,100	1,510
	31~50	900		—		1,820	—		
	7~10	470		1,360		990	1,800		
	11~20	670		1,850		1,410	2,640		
RBKC クロロプレンゴム (CR)	16~30	6~29	21~30	2~40	760	2,090	1,530	3,100	
			31~50		1,260	—	2,520	—	
			7~10		720	1,790	1,200	2,710	
RBKU 低弾性ゴム	31~45	10~44	11~20	5~30	1,090	2,350	1,940	4,630	
			21~30		1,240	2,990	2,160	5,610	
			31~50		2,050	—	3,570	—	
RBKS (ショアA70) シリコンゴム (SI)	46~60	15~59	7~10	0(穴無)	910	2,340	1,640	3,590	
			11~20		1,530	3,740	2,520	7,540	
			21~30		1,810	5,400	3,010	8,410	
RBKA (ショアA50) シリコンゴム (SI)	31~50	10~50	31~50		3,870	—	6,540	—	
RBKF ふっ素ゴム (FPM)									