

ウルトラサート UDIV

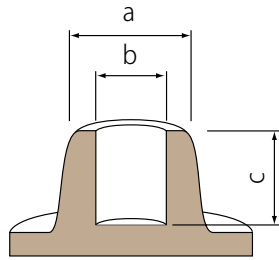
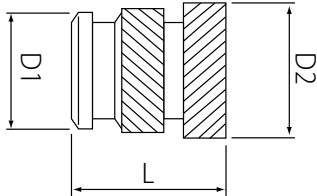
使用方法 / 熱圧入
 適合樹脂 / 熱可塑性
 材質 / 黄銅(鉄・ステンレス・アルミ)
 ねじ管理規格 / JIS2級



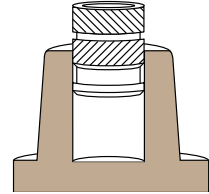
高保持力、高強度の世界スタンダードインサート

保持力にすぐれたスタンダードなインサートナットです。
 保持力の実証済で信頼性があります。

寸法表



相手材
 C寸法は使用インサートの
 全長 (L) +0.5mm 以上



ウルトラサート II で設計した場合にテーパ穴では成型品の表面がひけてしまい問題になるような場合はこちらをご検討ください。

ネジの呼びピッチ	D2	D1	L	a	b	品番
M2 × 0.4	3.6	3.1	4.0	6.0	3.2	UD-42001
M2.5 × 0.45 ※	4.6	3.9	5.7	7.0	4.0	UD-42501
M3 × 0.5	4.6	3.9	3.0	7.0	4.0	UD-43030
			4.0			UD-43040
			5.0			UD-43050
			5.7			UD-43001
M4 × 0.7	6.4	5.5	5.8	9.5	5.6	UD-44058
			6.5			UD-44065
			8.2			UD-44001
M5 × 0.8	7.1	6.3	5.8	11.5	6.4	UD-45058
			9.5			UD-45001
M6 × 1.0	8.6	7.9	6.5	14.0	8.0	UD-46065
			9.5			UD-46095
			12.7			UD-46001
M8 × 1.25	10.4	9.5	12.7	17.5	9.6	UD-48001
M10 × 1.5	11.8	11.0	12.7	23.5	11.2	UD-41001

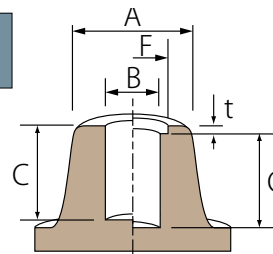
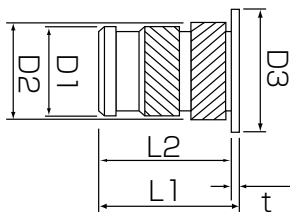
※ M2.6 × 0.45 も製作も可能です。

品番の表記について：UD-43001-CD → C3604 (低カドミウム材)

UD-43001-EC → C6801 (鉛レス材)

フランジ型 ウルトラサートIV

寸法表



相手材図

C → インサートL2寸法
 + 0.5mm 以上
 F → D3 寸法と同じ

ネジの呼びピッチ	D3	D2	D1	L1	L2	t	A	B	品番
M3 × 0.5	5.5	4.6	3.9	6.3	5.7	0.6	7.0	4.0	FU-43001
M4 × 0.7	7.0	6.4	5.5	9.0	8.1	0.9	9.5	5.6	FU-44001
M5 × 0.8	8.0	7.1	6.3	10.6	9.5	1.1	11.5	6.4	FU-45001
M6 × 1.0	9.5	8.6	7.9	14.0	12.7	1.3	14.0	8.0	FU-46001
M8 × 1.25	12.0	10.4	9.5	14.0	12.7	1.3	17.5	9.6	FU-48001

品番の表記について：FU-43001-CD → C3604 (低カドミウム材)

FU-43001-EC → C6801 (鉛レス材)