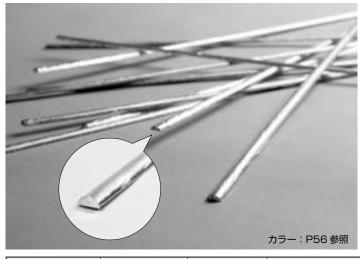


300 T



●ラン・マックス 低温アルミハンダバー



〔特徴〕

- ■大層な装置(TIG 又は MIG 溶接機)が無くてもアルミハンダが手軽に出来ます。
- ■プロパントーチさえ有れば低温(約 350°C)で完全なアルミ合金になります。
- ■アルミ材の表面を摩擦する事によりフラックスなしで容易に酸化膜を破ります。
- ■溶接に匹敵する強度が有ります。
- ■あらゆる種類(たとえ異質の材料の組み合せでも)のアルミ合金に接着しての共晶アルミハンダです。
- ■アルミの溶接(アルゴン溶接)に適さない鋳物の 断面付け、穴うめ及び薄板同士の重ね付け等にも 最適です。

品 番	溶融点 約(℃)	形状	断面サイズ 底(mm)×高さ(mm)	長さ/定尺(mm)	数量(本)	本体価格(税込価格)
RW4350					1	¥1,000 (¥1,100)
RW4350-05	350	カマボコ型	6×2.5	400	5	¥4,500 (¥4,950)
RW4350-10					10	¥8,500 (¥9,350)

〔使用方法〕



低温アルミ ハンダバー 動画



まずハンダの下準備として材料表面のサビ、油分、ペイント(メッキ類含む)などを落としワイヤーブラシや金属タワシなどで表面にキズを付けて下さい。



次に部材をクランプなどで仮固定して下さい。アルミは熱が逃げ易いので屋外での作業はおすすめしません。



次にハンダする先程の母材をプロバントーチなどで温めて下さい。部材の大きさや厚みなどで温度の伝達具合が異なりますので、その時々でプロバントーチの性能(タイプ)及び火力を選択、調整して下さい。(あまり温めすぎないように)



次にハンダバーの先端で摩擦するか鉄へラを 当てハンダバーをこすりつけるかなどして確 実に酸化膜を取り除いて下さい。



次に母材と同じ様に取付ける側の部品にもハンダバーをすり付け表面にのせます。 それぞれを重ね同時に加熱します。

建ハンダバーに直接炎を当てる事は厳禁です。



次にプロパントーチの炎を遠めに動かしながら、先端を丸くしたドライバーなどで熱を加えながらなぞっていくときれいになります。 これであなたもプロの溶接のように見せる事が出来ると思います。

②後は自然冷却(絶対に水に入れないで下さい)

(アドバイス) 初めて使用する際は、スクラップピースで練習を重ねてから、本番に望む事をおすすめします。



次頁は、弊社取り扱い商品でハンダが出来るアルミ素材類を1ページにまとめました。





ラン・マックス アルミラジエターキャップベース



現在純正採用スモールタイプの溶接用ラジエター キャップベースです。(例外有り)

作動圧力の高いレーシングタイプ (P308) も用意し ています。

品番	仕 様	タイプ	肉 厚 (mm)	本体価格 (税込価格)
RW114	ビレット (削り出し)	スモール	3.0	¥2,800 (¥3,080)

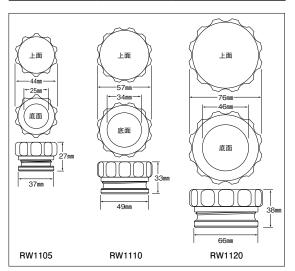
<u>※</u>リザーバータンク用ホースニップル 外径10.5φ×PT1/8(付属) 付属以外のニップルサイズが必要な場合P121・P122を参照し て下さい。(別売)

●ラン・マックス アルミキャップ&溶接用ベース キット



ラジエター廻りやブローバイ廻り(キャッチタン ク) 及びあらゆるタンク (燃料、パワーステ、ブレー キマスタータンクなど)の製作に是非…。 尚、商品のキャップ部分はポリッシュ仕上げ及び クリアアルマイト済です。

品 番	タイプ	本体価格(税込価格)
RW1105	S	¥4,300 (¥4,730)
RW1110	М	¥4,500 (¥4,950)
RW1120	L	¥5,200 (¥5,720)



●モロソ アルミラジエターキャップベース





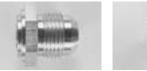
品	番	仕	様	タイプ	肉厚(mm)	本体価格 (税込価格)
634	185	プレ (型排		ラージ	1.6	¥8,000 (¥8,800)
634	186	ビレ (削り		ラージ	4.5	¥13,300 (¥14,630)

ウォーターラインに割り込ま せ、左記同様溶接するタイ プのベースです。 (P308) キャップとのセット

でご使用下さい。

※ #63486 リザーバータンク用 ホースニップル外径 10.5 o× NPT1/8 (付属) 付属以外のニップルサイズが 必要な場合 P121、P122を 参照して下さい。(別売)

●溶接アダプター(アルミ材)





品番	AN サイズ	本体価格 (税込価格)
997103	3	¥1,200(¥1,320
997104	4	¥1,200(¥1,320
997106	6	¥1,200(¥1,320
997108	8	¥1,600 (¥1,760)
997110	10	¥1,900(¥2,090
997112	12	¥3,200(¥3,520
997116	16	¥4,200(¥4,620



■ANメス(ワッシャーシールタイプ) ■NPTメス

品番	AN サイズ	本体価格 (税込価格)
987103	3	¥1,900 (¥2,090)
987104	4	¥4,200 (¥4,620)
987106	6	¥1,900(¥2,090)
987108	8	¥4,200 (¥4,620)
987110	10	¥2,900 (¥3,190)
987112	12	¥2,900 (¥3,190)
987116	16	¥9.800(¥10,780)



品番	NPT サイズ	本体価格 (税込価格)
996701	1/8	¥1,000 (¥1,100)
996702	1/4	¥1,000 (¥1,100)
		¥1,600 (¥1,760)
996704	1/2	¥3,900 (¥4,290)
996706	3/4	¥5,500(¥6,050)

※ ANオス材質: A6061

アルミ溶接材セット&単品 ラン・マックス





※PPクリアケース付

品	番	材質	セット内容	本体価格 (税込価格)
RW02	12MA	アルミ A6061	12種類 × 各2=全24個	¥12,500 (¥13,750)



■単品

品 番	メスネジサイズ	ヘックスサイズ (mm)×高さ(mm)	1パック	本体価格(税込価格)
RW0508A	M 5 ×0.8	22×20	2	¥1,100 (¥1,210)
RW0610A	M 6 ×1.0	22×20	2	¥1,100 (¥1,210)
RW0812A	M 8 ×1.25	22×20	2	¥1,100 (¥1,210)
RW1010A	M10×1.0	22×20	2	¥1,100 (¥1,210)
RW1012A	M10×1.25	22×20	2	¥1,100 (¥1,210)
RW1015A	M10×1.5	22×20	2	¥1,100 (¥1,210)
RW1210A	M12×1.0	22×20	2	¥1,200 (¥1,320)
RW1212A	M12×1.25	22×20	2	¥1,200 (¥1,320)
RW1215A	M12×1.5	22×20	2	¥1,200 (¥1,320)
RW1415A	M14×1.5	29×20	2	¥1,300 (¥1,430)
RW1615A	M16×1.5	29×20	2	¥1,300 (¥1,430)
RW1815A	M18×1.5	29×20	2	¥1,300 (¥1,430)

〔お断り〕

