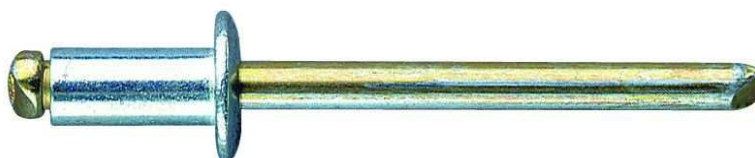


	FICHE TECHNIQUE	Référence	FT RE
		Date	17/09/13
		Révision	1
		Page	1 de 8
Désignation: Rivet		Codes	RE-CA, RE-CO, RE-ES, RE-FL, RE-IN, RE-NO

RE-NO



RE-CA



RE-IN



RE-ES



RE-FL



RE- CO



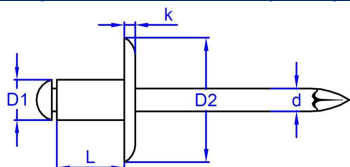
- Élément de fixation mécanique de fonctionnement par déformation pour l'union de deux éléments.
- Particulièrement utile lorsque les deux éléments à fixer ont uniquement un accès par un côté.
- Union rapide et simple.
- Pour application avec riveteuses manuelles, de batterie ou pneumatique.
- Versions acier-aluminium et inoxydable.

	FICHE TECHNIQUE	Référence	FT RE
		Date	17/09/13
		Révision	1
		Page	2 de 8
Désignation: Rivet		Codes	RE-CA, RE-CO, RE-ES, RE-FL, RE-IN, RE-NO

1.- Rivet RE-NO.

- Rivet en aluminium standard.
- Tête bombée.
- Corps en aluminium / Tige en acier zingué.

Caractéristiques et dimensions principales:



CODE	Ø foret [mm]	Épaisseur à fixer [mm]	Ø D1 [mm]	L [mm]	Ø D2 [mm]	k [mm]	d [mm]	Extraction [kg]	Cisaillement [kg]
RENO3206	3,3	1,5 ÷ 3,5	3,2	6,5	6,3	0,8	1,8	117	90
RENO3208		3,5 ÷ 5,0		8,5					
RENO3210		5,0 ÷ 7,0		10,5					
RENO3212		7,0 ÷ 9,0		12,5					
RENO3215		9,0 ÷ 12,0		15,5					
RENO3218		12,0 ÷ 15,0		18,5					

RENO4006	4,1	1,5 ÷ 3,5	4,0	6,8	7,9	1,0	2,2	200	133
RENO4008		3,0 ÷ 5,0		8,5					
RENO4010		5,0 ÷ 7,0		10,5					
RENO4012		6,5 ÷ 8,5		12,5					
RENO4014		8,5 ÷ 10,5		14,5					
RENO4016		10,5 ÷ 12,5		16,5					
RENO4018		12,5 ÷ 14,6		18,5					
RENO4020		14,5 ÷ 16,5		20,5					
RENO4025		16,5 ÷ 21,5		25,5					
RENO4030		21,5 ÷ 26,0		30,5					

RENO4806	5,0	0,5 ÷ 3,0	4,8	6,5	9,0	1,3	2,7	284	191
RENO4808		3,0 ÷ 4,5		8,5					
RENO4810		4,5 ÷ 6,0		10,5					
RENO4812		6,0 ÷ 8,0		12,5					
RENO4814		8,0 ÷ 10,0		14,5					
RENO4816		10,0 ÷ 12,0		16,5					
RENO4818		12,0 ÷ 14,0		18,5					
RENO4821		14,0 ÷ 17,0		21,5					
RENO4824		17,0 ÷ 20,0		24,5					
RENO4827		20,0 ÷ 23,0		27,5					
RENO4830		23,0 ÷ 25,0		30,5					
RENO4835		27,0 ÷ 30,0		35,5					

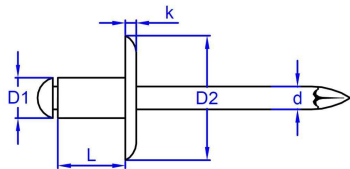
RENO6008	6,1	2,0 ÷ 3,0	6,0	8,5	11,3	1,5	3,2	398	357
RENO6010		3,0 ÷ 5,0		10,5					
RENO6012		5,0 ÷ 7,0		12,5					
RENO6016		10,0 ÷ 11,0		15,5					
RENO6018		11,0 ÷ 13,0		18,5					
RENO6025		15,0 ÷ 20,0		24,5					

 INDEX® FIXING SYSTEMS	FICHE TECHNIQUE	Référence	FT RE
		Date	17/09/13
		Révision	1
		Page	3 de 8
Désignation: Rivet		Codes	RE-CA, RE-CO, RE-ES, RE-FL, RE-IN, RE-NO

2.- Rivet RE-CA.

- Rivet en aluminium.
- Tête large.
- Corps en aluminium / Tige en acier zingué.

Caractéristiques et dimensions principales:



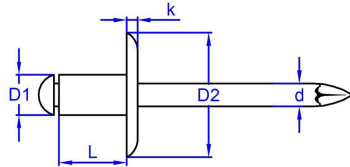
CODE	Ø foret [mm]	Épaisseur à fixer [mm]	Ø D1 [mm]	L [mm]	Ø D2 [mm]	k [mm]	d [mm]	Extraction [kg]	Cisaillement [kg]
RECA4008	4,1	3,0 ÷ 5,0	4	8,5	11,5	1,4	2,2	183	122
RECA4010		5,0 ÷ 6,5		10,5					
RECA4012		6,5 ÷ 8,5		12,5					
RECA4014		8,5 ÷ 10,5		14,5					
RECA4016		10,5 ÷ 12,5		16,5					
RECA4810	5,0	3,0 ÷ 6,0	4,8	10,5	13,5	1,8	2,7	275	204
RECA4812		6,0 ÷ 8,0		12,5					
RECA4814		8,0 ÷ 10,0		14,5					
RECA4816		10,0 ÷ 12,0		16,5					
RECA4818		12,0 ÷ 14,0		18,5					

 INDEX® FIXING SYSTEMS	FICHE TECHNIQUE	Référence	FT RE
		Date	17/09/13
		Révision	1
		Page	4 de 8
Désignation: Rivet		Codes	RE-CA, RE-CO, RE-ES, RE-FL, RE-IN, RE-NO

3.- Rivet RE-IN.

- Rivet en acier inoxydable A2 AISI304.
- Tête bombée.
- Corps acier inoxydable A2 AISI304 / Tige en acier inoxydable A2 AISI304.

Caractéristiques et dimensions principales:



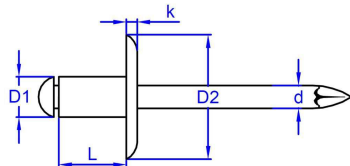
CODE	Ø foret	Épaisseur à fixer [mm]	Ø D1 [mm]	L [mm]	Ø D2 [mm]	k [mm]	d [mm]	Extraction [kg]	Cisaillement [kg]
REIN3206	3,3	0,5 ÷ 3,0	3,2	6,5	6,5	1,0	2,1	280	255
REIN3208		3,0 ÷ 5,0		8,5					
REIN3210		5,0 ÷ 7,0		9,5					
REIN3212		6,5 ÷ 8,5		12,5					
REIN3215		8,5 ÷ 12,0		15,5					
REIN4006	4,1	1,0 ÷ 3,0	4,0	5,5	8,0	1,3	2,4	408	357
REIN4008		2,5 ÷ 4,5		8,5					
REIN4010		4,5 ÷ 6,5		10,5					
REIN4012		6,5 ÷ 8,5		12,5					
REIN4014		8,5 ÷ 10,5		13,5					
REIN4016		10,0 ÷ 12,0		16,5					
REIN4808	5,0	1,0 ÷ 3,0	4,8	7,5	9,0	1,4	3,1	561	459
REIN4810		4,0 ÷ 6,0		10,5					
REIN4812		6,0 ÷ 8,0		12,5					
REIN4814		8,0 ÷ 9,5		14,5					
REIN4816		9,5 ÷ 11,0		16,5					
REIN4818		12,0 ÷ 14,0		17,5					
REIN4820		13,0 ÷ 16,0		20,5					

 FIXING SYSTEMS	FICHE TECHNIQUE	Référence	FT RE
		Date	17/09/13
		Révision	1
		Page	5 de 8
Désignation: Rivet		Codes	RE-CA, RE-CO, RE-ES, RE-FL, RE-IN, RE-NO

4.- Rivet RE-ES.

- Rivet aluminium étanche.
- Tête large.
- Corps aluminium/ Tige acier huilé.

Caractéristiques et dimensions principales:



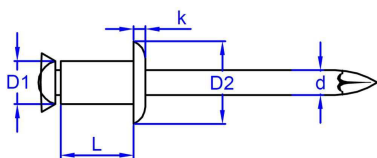
CODE	Ø foret [mm]	Épaisseur à fixer [mm]	Ø D1 [mm]	L [mm]	Ø D2 [mm]	k [mm]	d [mm]	Extraction [kg]	Cisaillement [kg]
REES3208	3,3	2,0 ÷ 3,5	3,2	7,5	6,5	1,0	2,1	143	118
REES3211		5,0 ÷ 6,5		10,5					
REES3212		6,5 ÷ 8,0		11,5					
REES4009	4,1	3,5 ÷ 5,0	4,0	8,5	8,0	1,3	2,4	255	190
REES4011		5,0 ÷ 6,5		10,5					
REES4811	5,0	5,0 ÷ 6,5	4,8	10,5	9,0	1,4	3,4	347	245
REES4822		13,0 ÷ 16,0		21,5					

	FICHE TECHNIQUE	Référence	FT RE
		Date	17/09/13
		Révision	1
		Page	6 de 8
Désignation: Rivet		Codes	RE-CA, RE-CO, RE-ES, RE-FL, RE-IN, RE-NO

5.- Rivet RE-FL.

- Rivet aluminium finition fleur.
- Tête bombée.
- Corps aluminium / Tige acier zingué.

Caractéristiques et dimensions principales:



CODE	Ø foret [mm]	Épaisseur à fixer [mm]	Ø D1 [mm]	L [mm]	Ø D2 [mm]	k [mm]	d [mm]	Extraction [kg]	Cisaillement [kg]
REFL4012	4,2	8,0 Max	4	12,5	8	1,0	2,2	148	147
REFL4014		10,0 Max		14,5					
REFL4016		12,0 Max		16,5					
REFL4018		14,0 Max		18,5					
REFL4020		16,0 Max		20,5					
REFL4025		21,0 Max		24,5					

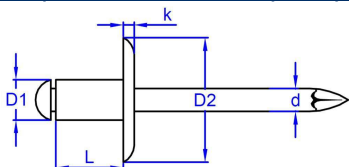
REFL4814	5,0	9,0 Max	4,8	14,5	9,0	1,1	2,7	160	183
REFL4816		11,0 Max		16,5					
REFL4818		13,0 Max		17,5					
REFL4824		19,0 Max		13,5					
REFL4830		25,0 Max		30,5					
REFL4835		30,0 Max		35,5					
REFL4840		32,0 Max		40,5					
REFL4845		37,0 Max		45,5					
REFL4850		42,0 Max		50,5					

	FICHE TECHNIQUE	Référence	FT RE
		Date	17/09/13
		Révision	1
		Page	7 de 8
Désignation: Rivet		Codes	RE-CA, RE-CO, RE-ES, RE-FL, RE-IN, RE-NO

6.- Rivet RE-CO.

- Rivet en aluminium standard corps laqué.
- Tête bombée.
- Corps aluminium laqué / Tige acier zingué.

Caractéristiques et dimensions principales:

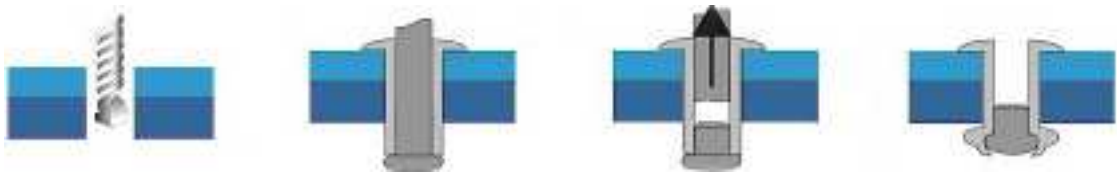


CODE	Ø foret [mm]	Épaisseur à fixer [mm]	Ø D1 [mm]	L [mm]	Ø D2 [mm]	k [mm]	d [mm]	Extraction [kg]	Cisaillement [kg]
RECO3206	3,3	1,5 ÷ 3,5	3,2	6,5	6,3	0,8	1,8	117	90
RECO3208		3,5 ÷ 5,0		8,5					
RECO3210		5,0 ÷ 7,0		10,5					
RECO3212		7,0 ÷ 9,0		12,5					
RECO4006	4,1	1,5 ÷ 3,5	4,0	6,8	7,9	1,0	2,2	200	133
RECO4008		3,0 ÷ 5,0		8,5					
RECO4010		5,0 ÷ 7,0		10,5					
RECO4012		6,5 ÷ 8,5		12,5					
RECO4014		8,5 ÷ 10,5		14,5					
RECO4806	5,0	0,5 ÷ 3,0	4,8	6,5	9,0	1,3	2,7	284	191
RECO4808		3,0 ÷ 4,5		8,5					
RECO4810		4,5 ÷ 6,0		10,5					
RECO4812		6,0 ÷ 8,0		12,5					
RECO4814		8,0 ÷ 10,0		14,5					
RECO4816		10,0 ÷ 12,0		16,5					

 INDEX® FIXING SYSTEMS	FICHE TECHNIQUE	Référence	FT RE
		Date	17/09/13
		Révision	1
		Page	8 de 8
Désignation: Rivet		Codes	RE-CA, RE-CO, RE-ES, RE-FL, RE-IN, RE-NO

7.- Procédure d'installation.

1. Réaliser un trou préalable dans les deux éléments à unir.
2. Introduire le corps du rivet dans le trou avec la tige vers l'extérieur.
3. Tirer sur la tige avec la riveteuse jusqu'à la couper.



8.- Exemples d'application.

