

BLIND RIVET STANDARD REMACHE ESTANDAR

UNE - EN ISO 15977

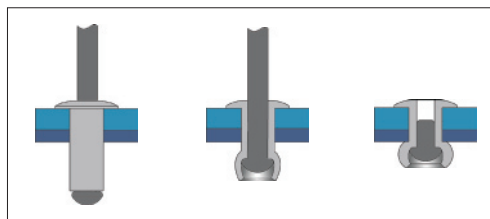
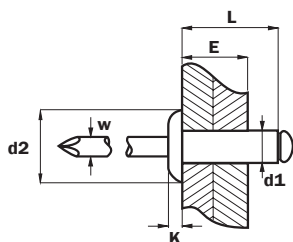


English	Español	Français	Deutsch	Portugues
Dome head	Cabeza alomada	Tête plate	Flachrundkopf	Cabeça boleada
Body: Aluminium * 3,5% Mg	Cuerpo: Aluminio * 3,5% Mg	Corps: Aluminium * 3,5% Mg	Hülse: Aluminium * 3,5% Mg	Corpo: Aluminio * 3,5% Mg
Mandrel: Steel ** zincplated A1K***	Vástago: Acero ** cincado A1K ***	Clou: Acier ** zingué A1K***	Dorn: Stahl, ** verzinkt A1K***	Prego: Aço ** zincado A1K***

* Al Mg 3,5 EN AW 5154

** Steel /acero DIN EN 10016-2 SAE 1010- 1040

***Recubrimientos/Coatings according to ISO 4042



d1 Ø m/m	L Nominal m/m	E m/m		d2 Ø m/m	K m/m	W m/m	(N)	(N)	Part No/Ref.
2,4	4	0,5 - 2,0	2,50	5,00	0,60	1,45	350	550	01010002404
	6	2,0 - 4,0							01010002406
	8	4,0 - 6,0							01010002408
	10	6,0 - 8,0							01010002410
	12	8,0 - 9,5							01010002412
3,0	4	0,5 - 1,5	3,10	6,00	1,00	1,80	550	850	01010003004
	5	0,5 - 2,5							01010003005
	6	1,5 - 3,5							01010003006
	7	1,5 - 4,5							01010003007
	8	3,5 - 5,0							01010003008
	9	4,5 - 6,0							01010003009
	10	5,0 - 7,0							01010003010
	12	7,0 - 9,0							01010003012
	14	9,0 - 11,0							01010003014
	16	11,0 - 13,0							01010003016
	18	13,0 - 15,0							01010003018
3,2	4	0,5 - 1,5	3,30	6,40	1,00	1,80	750	1100	01010003204
	5	0,5 - 2,5							01010003205
	6	1,5 - 3,5							01010003206
	8	3,5 - 5,0							01010003208
	10	5,0 - 7,0							01010003210
	12	7,0 - 9,0							01010003212
	15	9,0 - 12,0							01010003215
	18	12,0 - 15,0							01010003218
	20	15,0 - 17,0							01010003220

Test according to / Ensayos realizados según EN ISO 14589

The total or partial reproduction of this document is prohibited. The figures showed in this catalogue are typical values and they could be changed as a result of the continuous improvement of products. Please, do not hesitate to contact us if you need an updated information. Queda prohibida la reproducción total o parcial de este documento. Los datos que aparecen en este catálogo son valores típicos y están sujetos a modificaciones como consecuencia de la mejora continua de los productos. Consúltenos si necesita información actualizada.

© 2015 BRALO, S.A.

www.bralo.com



05/2015

BLIND RIVET STANDARD

REMACHE ESTANDAR

UNE - EN ISO 15977

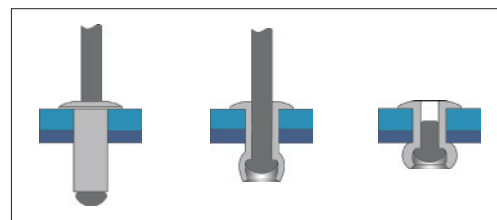
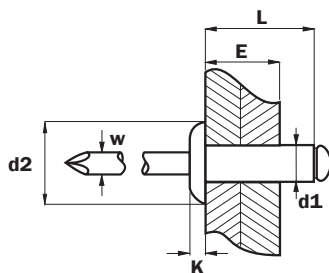


English	Español	Français	Deutsch	Portugues
Dome head	Cabeza alomada	Tête plate	Flachrundkopf	Cabeça boleada
Body: Aluminium * 3,5% Mg	Cuerpo: Aluminio * 3,5% Mg	Corps: Aluminium * 3,5% Mg	Hülse: Aluminium * 3,5% Mg	Corpo: Aluminio * 3,5% Mg
Mandrel: Steel ** zincplated A1K ***	Vástago: Acero ** cincado A1K ***	Clou: Acier ** zingué A1K ***	Dorn: Stahl, ** verzinkt A1K ***	Prego: Aço ** zincado A1K ***

* Al Mg 3,5 EN AW 5154

** Steel / acero DIN EN 10016-2 SAE 1010-1040

***Recubrimientos/Coatings according to ISO 4042



d1 Ø m/m	L Nominal m/m	E m/m		d2 Ø m/m	K m/m	W m/m	(N)	(N)	Part No./Ref.
4,0	5	0,5 - 2,5	4,10	8,00	1,40	2,20	1250	1800	01010004005
	6	1,0 - 3,5							01010004006
	7	3,0 - 4,5							01010004007
	8	3,0 - 5,0							01010004008
	10	5,0 - 6,5							01010004010
	12	6,5 - 8,5							01010004012
	14	8,5 - 10,5							01010004014
	16	10,5 - 12,5							01010004016
	18	12,5 - 14,5							01010004018
	20	14,5 - 16,5							01010004020
	25	16,5 - 21,5							01010004025
	30	21,5 - 26,0							01010004030
	35	26,0 - 31,0							01010004035
	40	31,0 - 36,0							01010004040
4,8	6	0,5 - 3,0	4,90	9,50	1,50	2,65	1850	2600	01010004806
	8	3,0 - 4,5							01010004808
	10	4,5 - 6,0							01010004810
	12	6,0 - 8,0							01010004812
	14	8,0 - 10,0							01010004814
	16	10,0 - 12,0							01010004816
	18	12,0 - 14,0							01010004818
	21	14,0 - 17,0							01010004821
	24	17,0 - 20,0							01010004824
	27	20,0 - 23,0							01010004827
	30	23,0 - 25,0							01010004830
	32	25,0 - 27,0							01010004832
	35	27,0 - 30,0							01010004835
	40	30,0 - 35,0							01010004840
	45	35,0 - 40,0							01010004845
	50	40,0 - 45,0							01010004850

Test according to / Ensayos realizados según EN ISO 14589

The total or partial reproduction of this document is prohibited. The figures showed in this catalogue are typical values and they could be changed as a result of the continuous improvement of products. Please, do not hesitate to contact us if you need an updated information.
Queda prohibida la reproducción total o parcial de este documento. Los datos que aparecen en este catálogo son valores típicos y están sujetos a modificaciones como consecuencia de la mejora continua de los productos. Consúltenos si necesita información actualizada.

© 2015 BRALO, S.A.

www.bralo.com



BLIND RIVET STANDARD REMACHE ESTANDAR

UNE - EN ISO 15977

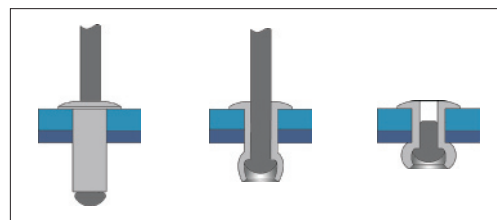
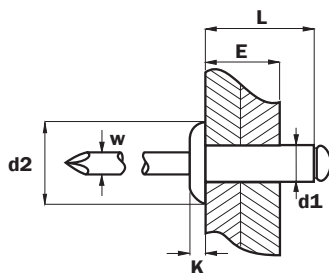


English	Español	Français	Deutsch	Portugues
Dome head	Cabeza alomada	Tête plate	Flachrundkopf	Cabeça boleada
Body: Aluminium * 3,5% Mg	Cuerpo: Aluminio * 3,5% Mg	Corps: Aluminium * 3,5% Mg	Hülse: Aluminium * 3,5% Mg	Corpo: Aluminio * 3,5% Mg
Mandrel: Steel ** zincplated A1K ***	Vástago: Acero ** cincado A1K ***	Clou: Acier ** zingué A1K ***	Dorn: Stahl, ** verzinkt A1K ***	Prego: Aço ** zincado A1K ***

* Al Mg 3,5 EN AW 5154

** Steel / acero DIN EN 10016-2 SAE 1010-1040

***Recubrimientos/Coatings according to ISO 4042



d1 Ø m/m	L Nominal m/m	E m/m		d2 Ø m/m	K m/m	W m/m	(N)	(N)	Part No/Ref.
5,0	6	0,5 - 3,0	5,10	9,50	1,60	2,65	2150	3100	01010005006
	8	3,0 - 4,5							01010005008
	10	4,5 - 6,0							01010005010
	12	6,0 - 8,0							01010005012
	14	8,0 - 10,0							01010005014
	16	10,0 - 12,0							01010005016
	18	12,0 - 14,0							01010005018
	20	14,0 - 16,0							01010005020
	25	16,0 - 21,0							01010005025
	30	21,0 - 25,0							01010005030
	35	25,0 - 30,0							01010005035
	40	30,0 - 35,0							01010005040
	45	35,0 - 40,0							01010005045
	50	40,0 - 45,0							01010005050
6,0	8	2,0 - 3,0	6,10	12,0	1,80	3,20	3200	4600	01010006008
	10	3,0 - 5,0							01010006010
	12	5,0 - 7,0							01010006012
	14	7,0 - 9,0							01010006014
	16	9,0 - 11,0							01010006016
	18	11,0 - 13,0							01010006018
	20	13,0 - 15,0							01010006020
	25	15,0 - 20,0							01010006025
	30	20,0 - 25,0							01010006030
	35	25,0 - 30,0							01010006035
6,4	12	3,0 - 6,0	6,50	13,0	2,20	3,60	3400	4800	01010006412
	15	6,0 - 9,0							01010006415
	18	9,0 - 12,0							01010006418
	22	12,0 - 16,0							01010006422
	26	16,0 - 20,0							01010006426
	30	20,0 - 24,0							01010006430
	35	24,0 - 29,0							01010006435
	50	29,0 - 42,0							01010006450
7,8	15	6,0 - 9,0	8,00	13,5	2,20	3,60	5000	7500	G1010007815
	22	9,0 - 16,0							G1010007822

Test according to / Ensayos realizados según EN ISO 14589

The total or partial reproduction of this document is prohibited. The figures showed in this catalogue are typical values and they could be changed as a result of the continuous improvement of products. Please, do not hesitate to contact us if you need an updated information.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de este documento. Los datos que aparecen en este catálogo son valores típicos y están sujetos a modificaciones como consecuencia de la mejora continua de los productos. Consúltenos si necesita información actualizada.

© 2015 BRALO, S.A.

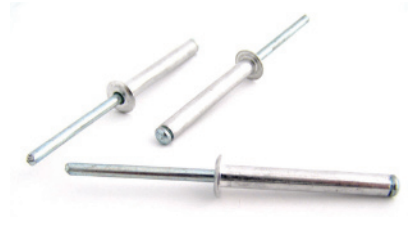
www.bralo.com



BLIND RIVET STANDARD TUBE

REMACHE ESTANDAR TUBO

UNE - EN ISO 15977

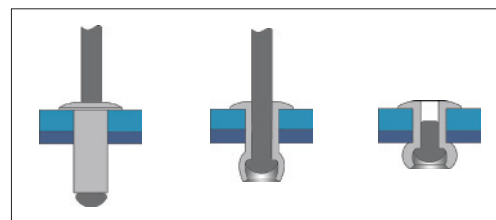
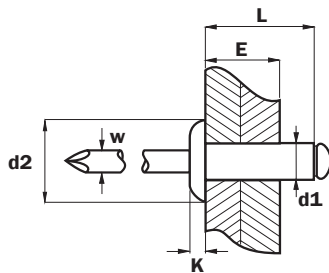


English	Español	Français	Deutsch	Portugues
Dome head	Cabeza alomada	Tête plate	Flachrundkopf	Cabeça boleada
Body: Aluminium *	Cuerpo: Aluminio *	Corps: Aluminium *	Hülse: Aluminium *	Corpo: Aluminio *
3% Mg	3% Mg	3% Mg	3% Mg	3% Mg
Mandrel: Steel **	Vástago: Acero **	Clou: Acier **	Dorn: Stahl, **	Prego: Aço **
zincplated A1K ***	cincado A1K ***	zingué A1K ***	verzinkt A1K ***	zincado A1K ***

* Al Mg 3 EN AW 5754

** Steel / acero DIN EN 10016-2 SAE 1010-1040

***Recubrimientos/Coatings according to ISO 4042



d1 Ø m/m	L Nominal m/m	E m/m		d2 Ø m/m	K m/m	W m/m	(N)	(N)	Part No/Ref.
5,0	55	45,0 - 50,0	5,10	9,30	1,50	3,73	2000	2750	01050005055
	60	50,0 - 55,0							01050005060
	65	55,0 - 60,0							01050005065
	70	60,0 - 65,0							01050005070
	75	65,0 - 70,0							01050005075
	80	70,0 - 75,0							01050005080
	90	75,0 - 85,0							01050005090
	100	85,0 - 95,0							010500050100
	110	95,0 - 105,0							010500050110
	120	105,0 - 115,0							010500050120
	130	115,0 - 125,0							010500050130
	140	125,0 - 135,0							010500050140
	150	135,0 - 145,0							010500050150
	160	145,0 - 155,0							010500050160
	170	155,0 - 165,0							010500050170
	180	165,0 - 175,0							010500050180
	190	175,0 - 185,0							010500050190
6,4	80	42,0 - 73,0	6,50	12,50	2,00	3,60	2450	3400	01050006480
	100	73,0 - 93,0							010500064100
	120	93,0 - 113,0							010500064120
	150	113,0 - 143,0							010500064150
	175	143,0 - 168,0							010500064175

Test according to / Ensayos realizados según EN ISO 14589

The total or partial reproduction of this document is prohibited. The figures showed in this catalogue are typical values and they could be changed as a result of the continuous improvement of products. Please, do not hesitate to contact us if you need an updated information.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de este documento. Los datos que aparecen en este catálogo son valores típicos y están sujetos a modificaciones como consecuencia de la mejora continua de los productos. Consúltenos si necesita información actualizada.

© 2015 BRALO, S.A.

www.bralo.com



05/2015