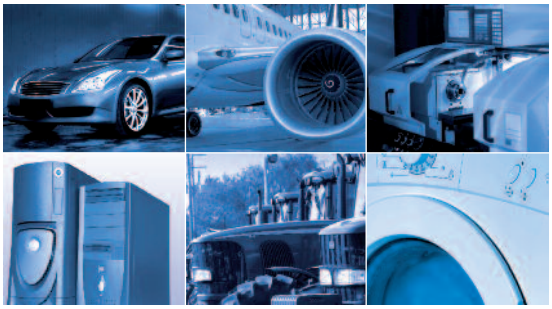
RIVQUICK®

- Break stem and structural blind rivets
- Rivets à rupture de tige standards et haute résistance
- Blindniete und Blindnietwerkzeuge
- Rivetti a strappo e strutturali
- Remaches estándar y especiales

MeFaCo
INDUSTRIAL FASTENERS AND TOOLS

BÖLLHOFF

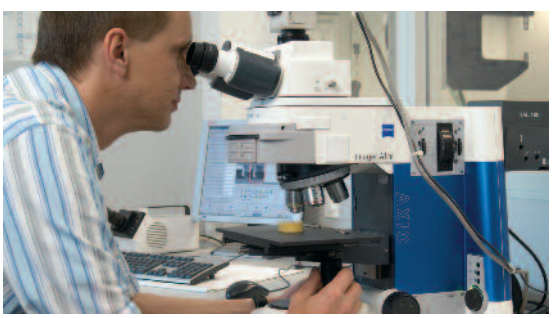


Bollhoff the specialist in assembly techniques
Böllhoff, le spécialiste des techniques d'assemblage
Böllhoff, Ihr Spezialist in der Verbindungs- und Montagetechnik
Böllhoff, lo specialista delle tecniche d'assemblaggio
Böllhoff, el especialista en técnicas de fijación

Bollhoff, your industrial partner in more than 25 countries
Böllhoff, votre partenaire industriel implanté dans plus de 25 pays
Böllhoff, Ihr verlässlicher Partner in 25 Ländern
Böllhoff, il Vostro partner industriale
Böllhoff, proveedor industrial internacional

Bollhoff, listens to your requests, searching for continuous innovation
Böllhoff, à l'écoute de vos besoins, en quête de l'innovation permanente
Böllhoff entwickelt für Sie maßgeschneiderte Lösungen mit dem Ziel kontinuierlicher Verbesserung
Böllhoff ascolta i vostri bisogni e innova in modo permanente
Böllhoff escucha sus demandas e innova permanentemente

Bollhoff, service and responsiveness
Böllhoff, le savoir-faire logistique et la réactivité
Böllhoff, schneller Service
Böllhoff, il servizio logistico e la reattività
Böllhoff, el servicio, la reactividad



Bollhoff, quality at all levels
Böllhoff, partout la qualité au plus haut niveau
Böllhoff, durchgängig hohe Qualität
Böllhoff, la qualità a tutti i livelli
Böllhoff, la calidad a todos los niveles

RIVQUICK® plus range
Gamme RIVQUICK® plus
Produktprogramm RIVQUICK® plus
Gamma RIVQUICK® plus
Gama RIVQUICK® plus

6

Standard break stem blind rivets
Rivets à rupture de tige standards
Standardblindniete
Rivetti a strappo standard
Remaches de vástago estándar

8

Special rivets
Rivets spéciaux
Spezialblindniete
Rivetti per applicazioni speciali
Remaches especiales

26

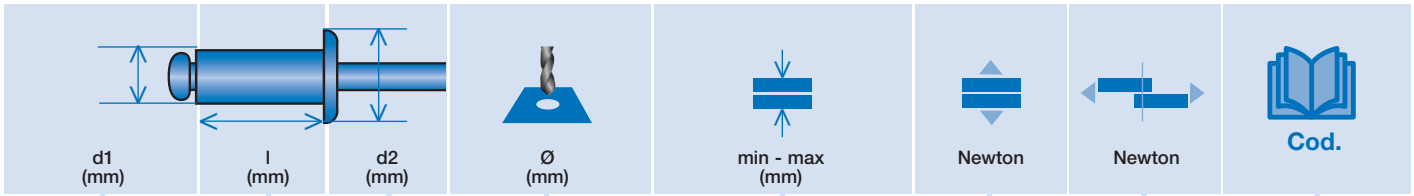
High strength and structural rivets
Rivets haute résistance et de structure
Hochfeste Blindniete
Rivetti ad alta resistenza e strutturali
Remaches de alta resistencia y estructurales

27

Riveting hand tools
Appareils de pose manuels
Blindnietwerkzeuge
Attrezzatura di posa
Equipos de colocación

35

Symbol list - Légende - Legende - Legenda - Leyenda



Body diameter
Diamètre du corps
Nietdurchmesser
Diametro del rivetto
Diámetro del remache

Length of the body
Longueur du corps
Nietlänge
Lunghezza del corpo
Longitud del cuerpo

Head diameter
Diamètre de la tête
Nietkopfdurchmesser
Diametro della testa
Diámetro de la cabeza

Hole diameter
Diamètre du trou
Bohrungsdurchmesser
Diametro del foro
Diámetro del taladro

Min. and max. grip range
Epaisseur à sertir mini et maxi
Klemmbereich
Spessori serrabili minimi e massimi
Espesor de remachado mín. y máx.

Tensile strength
Charge de rupture par traction
Zugkraft
Carico di rottura a trazione
Resistencia a la tracción

Shear Strength
Charge de rupture par cisaillement
Scherkraft
Carico di rottura a taglio
Resistencia al cizallamiento

Item code
Code article
Art.Nr.
Codice
Referencia

Information - Informations - Information - Informazioni - Información

- The rivets shown in this list conform to following specifications:
  EN ISO 15977 - EN ISO 15978 - EN ISO 15979 - EN ISO 15980 - EN ISO 15981 - EN ISO 15983
- We reserve the right to modify, without notice, the items shown in our catalogue in order to improve quality.
- For stock availability, please contact us.

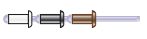
- Les rivets décrits dans ce document se rapportent aux normes suivantes :
  EN ISO 15977 - EN ISO 15978 - EN ISO 15979 - EN ISO 15980 - EN ISO 15981 - EN ISO 15983
- La société se réserve le droit d'apporter des modifications, sans préavis, à ses produits pour en améliorer la qualité
- Pour connaitre la disponibilité des stocks, nous consulter.

- Die in dieser Liste beschriebenen Blindnieten beziehen sich auf die folgenden Normen :
  EN ISO 15977 - EN ISO 15978 - EN ISO 15979 - EN ISO 15980 - EN ISO 15981 - EN ISO 15983
- Böllhoff behält sich vor, die in diesem Katalog aufgeführten Produkte zur Qualitätssteigerung ohne vorherige Benachrichtigung anzupassen.
- Bitte kontaktieren Sie uns bezüglich der Lagerverfügbarkeiten.

- I rivetti a strappo descritti nel presente listino utilizzano come riferimento le seguenti norme :
  EN ISO 15977 - EN ISO 15978 - EN ISO 15979 - EN ISO 15980 - EN ISO 15981 - EN ISO 15983
- La ditta si riserva la facoltà di apportare modifiche sui produtti inseriti in questo listino atte a migliorarne la qualità senza preavviso alcuno.
- Consultateci per conoscere la nostra disponibilità di stock.

- Los remaches descritos en esta lista responden a las siguientes normas :
  EN ISO 15977 - EN ISO 15978 - EN ISO 15979 - EN ISO 15980 - EN ISO 15981 - EN ISO 15983
- La empresa se reserva el derecho a hacer modificaciones, sin previo aviso, sobre los productos incluídos en este catálogo, con el fin de mejorar la calidad.
- Para conocer la disponibilidad de stock, consúltenos.

Selection guide - Guide de sélection - Anleitung - Guida alla Selezione - Guía de selección

	Material - Matière - Materialen - Materiale - Material										Head - Tête - Kopf - Testa - Cabeza				
	alu	steel	steel	steel	stainless steel	stainless steel	alu	alu	alu	stainless steel	pan	countersunk	large flange	extra-large	
	alu	acier	acier	acier	inox	inox	alu	alu	alu	inox	plate	fraisée	large	extra-large	
	Aluminium	Stahl	Stahl	Stahl	Edelstahl	Edelstahl	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Edelstahl	Flachrundkopf	Senkkopf	Großer Kopf	Extra großer Kopf	
	allu	acciaio	acciaio	acciaio	inox	inox	allu	allu	allu	inox	tonda	svasata	larga	extra-larga	
	alu	acero	acero	acero	inox	inox	alu	alu	alu	inox	alomada	fresada	grande	extra-grande	
RIVQUICK plus 24H															
	●										●				7
			●								●				7
Standard rivets - Rivets standards - Standardblindniete - Rivetti standard - Remaches estándar															
	●										●				8
	●											●			10
	●												●		11
	●													●	12
		●									●				13
		●										●			14
			●								●				15
			●											●	16
				●							●				17
					●						●				18
Peel type rivets - Rivets éclatés - Spreizblindniete - Rivetti a fiore - Remaches de flor															
	●										●				19
Slotted rivets - Rivets fendus - Presslaschenblindniete - Rivetti 3 ali - Remaches de trébol															
				●							●				20
Sealed type rivets - Rivets étanches - Becher-Dichtblindniete - Rivetti stagni - Remaches estancos															
	●										●				21
			●								●				22
Multigrip - Multiserrage - Mehrbereichsblindniete - Multigrip - Multigrip															
	●										●				23
	●												●		23
Coloured rivets - Rivets couleur - Farbige Blindniete - Rivetti colorati - Remaches de colores															
	●										●				24
Inox A4 - Inox A4 - Edelstahl A4 - Inox A4 - Inox A4															
			●								●				25

500 pieces per box - 500 pièces par boite - 500 Stück pro Karton - 500 pezzi per scatola - 500 piezas por caja

RIVQUICK® plus 24H

RIVQUICK® plus range
Gamme RIVQUICK® plus
Produktprogramm RIVQUICK® plus
Gamma RIVQUICK® plus
Gama RIVQUICK® plus

plus range
Our range of RIVQUICK®plus covers most of all your requirements for steel blind rivets.

plus easy
RIVQUICK®plus speeds up product selection, simplifies ordering and stock control.

plus availability
All products in the RIVQUICK®plus range are available immediately from stock. These items are shipped within 24 hours of your order being placed.

plus packaging
Single pack size for each diameter.

plus gamme
Notre gamme de RIVQUICK®plus couvre la plupart de vos besoins en rivets aveugles.

plus simple
RIVQUICK®plus facilite la sélection des produits, la commande et la gestion des stocks.

plus disponible
Tous les produits de la gamme RIVQUICK®plus sont disponibles sur stock. Ces articles sont expédiés dans les 24h qui suivent la saisie de votre commande.

plus packaging
Un conditionnement disponible par diamètre.

plus Produktprogramm
Unser Produktprogramm RIVQUICK®plus deckt den Großteil Ihrer Bedarfe an Blindnieten ab.

plus einfach
RIVQUICK®plus erleichtert die Produktauswahl und die Beschaffung.

plus verfügbar
Alle RIVQUICK®plus Artikel sind ab Lager lieferbar. Diese Elemente werden innerhalb von 24 Stunden ausgeliefert.

plus Verpackung
Es ist eine Vepackungseinheit je Artikel verfügbar.

plus gamma
Una gamma di RIVQUICK®plus per soddisfare le vostre necessità di rivetti a strappo.

plus facile
RIVQUICK®plus facilita la scelta del prodotto, gli ordini e il controllo in stock.

plus disponibile
Tutti i prodotti della gamma RIVQUICK®Plus sono disponibili in stock. Gli articoli di questa gamma vengono spediti entro le successiva 24 ore dal vostro ordine.

plus packaging
Per ogni diametro disponibilità di un lotto di imballo.

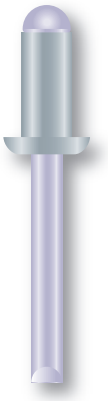
plus gama
Nuestra gama de RIVQUICK®plus cubre casi todas sus necesidades de remaches de vástago.

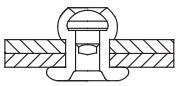
plus simple
El RIVQUICK®plus facilita la elección de productos, el pedido y la gestión de stocks.

plus disponible
Todos los productos de la gama RIVQUICK®plus están disponibles en stock. Estos artículos se envían en un plazo máximo de 24hrs. una vez confirmada la recepción de su pedido.

plus embalaje
Un tamaño de embalaje disponible por diámetro.

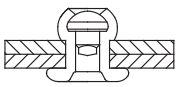
RIVQUICK plus 24H





English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.	
3,0	6,0	6,0	3,1 - 3,2	1,0 - 3,5	720	620	**220 611** 30060	■
3,2	6,0	6,0	3,3 - 3,4	1,0 - 3,5	900	670	**220 611** 32060	■
	8,0			3,5 - 5,5			**220 611** 32080	■
4,0	6,0	8,0	4,1 - 4,2	1,0 - 3,0	1 560	1 050	**220 611** 40060	■
	8,0			3,0 - 5,0			**220 611** 40080	■
	10,0			5,0 - 6,5			**220 611** 40100	■
	12,0			6,5 - 8,5			**220 611** 40120	■
4,8	8,0	9,5	4,9 - 5,0	2,5 - 4,0	2 230	1 700	**220 611** 48080	▲
	16,0			10,0 - 12,0			**220 611** 48160	▲
	20,0			14,0 - 16,0			**220 611** 48200	●
6,0	12,0	12,0	6,1 - 6,2	5,0 - 7,0	3 100	2 550	**220 611** 60120	●

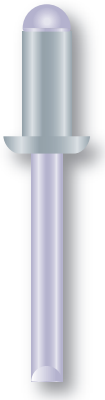


English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.	
3,2	8,0	6,0	3,3 - 3,4	3,0 - 5,0	2 500	1 900	**220 331** 32080	■
4,0	6,0	8,0	4,1 - 4,2	1,0 - 2,5	3 650	2 900	**220 331** 40060	■
	8,0			2,5 - 4,5			**220 331** 40080	■
	10,0			4,5 - 6,5			**220 331** 40100	■
	13,0			7,5 - 9,5			**220 331** 40130	■
4,8	8,0	9,5	4,9 - 5,0	1,5 - 4,0	5 340	4 230	**220 331** 48080	■
	10,0			4,0 - 6,0			**220 331** 48100	▲
	20,0			13,0 - 16,0			**220 331** 48200	▲

x 1000	■
x 500	▲
x 250	●

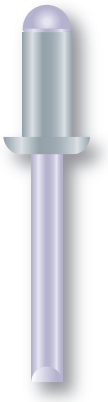
Standard break stem blind rivets
Rivets à rupture de tige standards
Standardblindniete
Rivetti a strappo standard
Remaches de vástago estándar

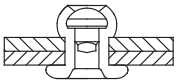


English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
2,4	5,0	5,0	2,5 - 2,55	0,5 - 2,0	550	400	**221 611** 24050
	6,0			1,0 - 3,0			**221 611** 24060
	7,0			2,5 - 4,5			**221 611** 24070
	8,0			4,0 - 6,0			**221 611** 24080
	10,0			6,0 - 8,0			**221 611** 24100
	12,0			8,0 - 10,0			**221 611** 24120
3,0	5,0	6,5	3,1 - 3,2	0,5 - 2,0	950	600	**221 611** 30050
	6,0			1,0 - 3,0			**221 611** 30060
	7,0			2,0 - 4,0			**221 611** 30070
	8,0			3,0 - 5,0			**221 611** 30080
	9,0			4,0 - 6,0			**221 611** 30090
	10,0			5,0 - 7,0			**221 611** 30100
	11,0			6,0 - 8,0			**221 611** 30110
	12,0			7,0 - 9,0			**221 611** 30120
	14,0			9,0 - 11,0			**221 611** 30140
	16,0			11,0 - 13,0			**221 611** 30160
	18,0			13,0 - 15,0			**221 611** 30180
3,2	5,0	6,5	3,3 - 3,4	0,5 - 2,0	1 000	750	**221 611** 32050
	6,0			1,0 - 3,0			**221 611** 32060
	7,0			2,0 - 4,0			**221 611** 32070
	8,0			3,0 - 5,0			**221 611** 32080
	9,0			4,0 - 6,0			**221 611** 32090
	10,0			5,0 - 7,0			**221 611** 32100
	11,0			6,0 - 8,0			**221 611** 32110
	12,0			7,0 - 9,0			**221 611** 32120
	14,0			9,0 - 11,0			**221 611** 32140
	16,0			11,0 - 13,0			**221 611** 32160
	18,0			13,5 - 15,0			**221 611** 32180
	20,0			14,0 - 17,0			**221 611** 32200
4,0	5,0	8,0	4,1 - 4,2	0,5 - 2,0	1 750	1 200	**221 611** 40050
	6,0			1,0 - 2,5			**221 611** 40060
	7,0			2,0 - 3,5			**221 611** 40070
	8,0			3,0 - 4,5			**221 611** 40080
	9,0			4,0 - 5,5			**221 611** 40090
	10,0			5,0 - 6,5			**221 611** 40100
	11,0			6,0 - 7,5			**221 611** 40110
	12,0			7,0 - 8,5			**221 611** 40120
	14,0			8,0 - 10,5			**221 611** 40140
	16,0			10,0 - 12,5			**221 611** 40160
	18,0			12,0 - 14,5			**221 611** 40180
	20,0			14,0 - 16,5			**221 611** 40200
	22,0			16,0 - 18,5			**221 611** 40220
	24,0			18,0 - 20,5			**221 611** 40240
	26,0			20,0 - 22,5			**221 611** 40260
	28,0			22,0 - 24,5			**221 611** 40280
	30,0			24,0 - 26,5			**221 611** 40300
	35,0			27,0 - 31,5			**221 611** 40350

RIVQUICK® *Standard rivets - Rivets standards - Standardblindniete - Rivetti standard - Remaches estándar*

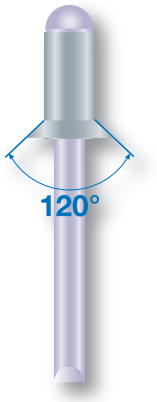




English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
4,8	6,0	9,5	4,9 - 5,0	0,5 - 2,0	2 600	1 850	**221 611** 48060
	7,0			1,5 - 3,0			**221 611** 48070
	8,0			2,5 - 4,0			**221 611** 48080
	9,0			3,5 - 5,0			**221 611** 48090
	10,0			4,5 - 6,0			**221 611** 48100
	11,0			5,5 - 7,0			**221 611** 48110
	12,0			6,5 - 8,0			**221 611** 48120
	14,0			7,5 - 10,0			**221 611** 48140
	16,0			9,5 - 12,0			**221 611** 48160
	18,0			11,5 - 14,0			**221 611** 48180
	20,0			13,5 - 16,0			**221 611** 48200
	22,0			15,5 - 18,0			**221 611** 48220
	24,0			17,5 - 20,0			**221 611** 48240
	26,0			19,5 - 22,0			**221 611** 48260
	28,0			21,5 - 24,0			**221 611** 48280
	30,0			23,5 - 26,0			**221 611** 48300
	35,0			25,5 - 31,0			**221 611** 48350
	40,0			30,5 - 36,0			**221 611** 48400
	45,0			35,5 - 40,0			**221 611** 48450
	50,0			39,5 - 45,0			**221 611** 48500
5,0	6,0	9,5	5,1 - 5,2	0,5 - 2,0	2 700	2 000	**221 611** 50060
	8,0			2,5 - 4,0			**221 611** 50080
	10,0			4,5 - 6,0			**221 611** 50100
	12,0			6,5 - 8,0			**221 611** 50120
	14,0			7,5 - 10,0			**221 611** 50140
	16,0			9,5 - 12,0			**221 611** 50160
	18,0			11,5 - 14,0			**221 611** 50180
	20,0			13,5 - 16,0			**221 611** 50200
	22,0			15,5 - 18,0			**221 611** 50220
	24,0			17,5 - 20,0			**221 611** 50240
	26,0			19,5 - 22,0			**221 611** 50260
	28,0			21,5 - 24,0			**221 611** 50280
	30,0			23,5 - 26,0			**221 611** 50300
6,0	8,0	12,0	6,1 - 6,3	1,0 - 3,0	4 400	2 800	**221 611** 60080
	10,0			2,5 - 5,0			**221 611** 60100
	12,0			4,5 - 7,0			**221 611** 60120
	14,0			5,5 - 9,0			**221 611** 60140
	16,0			6,5 - 10,0			**221 611** 60160
	18,0			9,5 - 13,0			**221 611** 60180
	20,0			11,0 - 14,0			**221 611** 60200
	22,0			12,5 - 17,0			**221 611** 60220
	26,0			16,5 - 21,0			**221 611** 60260
	30,0			20,5 - 25,0			**221 611** 60300
	35,0			24,5 - 30,0			**221 611** 60350
	40,0			29,5 - 35,0			**221 611** 60400
6,4	10,0	13,0	6,5 - 6,7	2,0 - 5,0	4 950	3 200	**221 611** 64100
	12,0			4,0 - 7,0			**221 611** 64120
	16,0			6,5 - 10,0			**221 611** 64160
	18,0			9,5 - 13,0			**221 611** 64180
	22,0			12,5 - 17,0			**221 611** 64220
	26,0			16,5 - 21,0			**221 611** 64260
	30,0			20,5 - 25,0			**221 611** 64300
	35,0			24,5 - 30,0			**221 611** 64350
	40,0			29,5 - 35,0			**221 611** 64400
7,8	15,0	14,0	7,9 - 8,1	4,0 - 9,0	6 500	5 250	**221 611** 78150
	18,0			9,5 - 13,0			**221 611** 78180
	22,0			12,5 - 17,0			**221 611** 78220
	26,0			16,5 - 21,0			**221 611** 78260
	30,0			20,5 - 25,0			**221 611** 78300
	35,0			24,5 - 30,0			**221 611** 78350

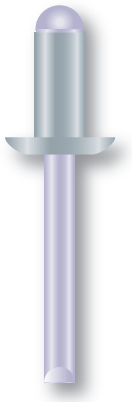
RIVQUICK® *Standard rivets - Rivets standards - Standardblindniete - Rivetti standard - Remaches estándar*

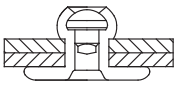


English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Countersunk head	Tête fraisée	Senkkopf	Testa svasata	Cabeza fresada
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
2,4	6,0	5,0	2,5 - 2,55	2,0 - 4,0	550	400	**221 312** 24060
	8,0			4,0 - 6,0			**221 312** 24080
	10,0			6,0 - 8,0			**221 312** 24100
3,0	7,0	6,0	3,1 - 3,2	2,0 - 4,0	950	600	**221 312** 30070
	9,0			4,0 - 6,0			**221 312** 30090
	11,0			6,0 - 8,0			**221 312** 30110
3,2	7,0	6,0	3,3 - 3,4	2,0 - 4,0	1 000	750	**221 312** 32070
	9,0			4,0 - 6,0			**221 312** 32090
	11,0			6,0 - 8,0			**221 312** 32110
4,0	7,0	7,5	4,1 - 4,2	2,5 - 4,0	1 750	1 200	**221 312** 40070
	9,0			3,5 - 6,0			**221 312** 40090
	11,0			5,5 - 8,0			**221 312** 40110
	12,0			7,5 - 9,0			**221 312** 40120
	14,0			8,5 - 11,0			**221 312** 40140
	16,0			10,5 - 13,0			**221 312** 40160
	18,0			12,5 - 15,0			**221 312** 40180
	20,0			14,5 - 17,0			**221 312** 40200
4,8	7,0	9,0	4,9 - 5,0	2,5 - 4,0	2 600	1 850	**221 312** 48070
	9,0			3,5 - 5,0			**221 312** 48090
	11,0			4,5 - 7,0			**221 312** 48110
	12,0			6,5 - 8,0			**221 312** 48120
	14,0			7,5 - 10,0			**221 312** 48140
	16,0			9,5 - 12,0			**221 312** 48160
	18,0			11,5 - 14,0			**221 312** 48180
	20,0			13,5 - 16,0			**221 312** 48200
	26,0			19,5 - 22,0			**221 312** 48260
	30,0			23,5 - 26,0			**221 312** 48300

RIVQUICK® *Standard rivets - Rivets standards - Standardblindniete - Rivetti standard - Remaches estándar*

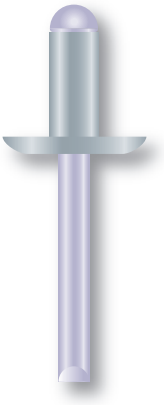


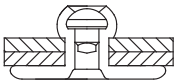


English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Large head	Tête large	Großer Kopf	Testa larga	Cabeza grande
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
4,0	8,0	10,0	4,1 - 4,2	2,0 - 4,0	1 750	1 200	**221 314** 40080
	10,0			5,0 - 6,5			**221 314** 40100
	12,0			7,0 - 8,5			**221 314** 40120
	14,0			8,0 - 10,5			**221 314** 40140
	16,0			10,0 - 12,5			**221 314** 40160
	20,0			13,0 - 16,5			**221 314** 40200
4,8	8,0	14,0	4,9 - 5,0	2,5 - 4,0	2 600	1 850	**221 314** 48080
	10,0			4,5 - 6,0			**221 314** 48100
	12,0			5,5 - 8,0			**221 314** 48120
	14,0			7,5 - 10,0			**221 314** 48140
	16,0			9,5 - 12,0			**221 314** 48160
	18,0			11,5 - 14,0			**221 314** 48180
	20,0			13,5 - 16,0			**221 314** 48200
	24,0			17,5 - 20,0			**221 314** 48240
	26,0			19,5 - 22,0			**221 314** 48260
	30,0			23,5 - 26,0			**221 314** 48300
	35,0			25,5 - 31,0			**221 314** 48350
	40,0			29,5 - 36,0			**221 314** 48400

RIVQUICK® *Standard rivets - Rivets standards - Standardblindniete - Rivetti standard - Remaches estándar*

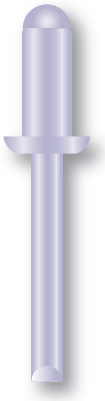


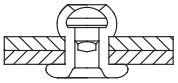


English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Extra-large head	Tête extra-large	Extra großer Kopf	Testa extra-larga	Cabeza extra-grande
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,2	8,0	10,0	3,3 - 3,4	3,0 - 5,0	1 000	750	**221 316** 32080
	10,0			5,0 - 7,0			**221 316** 32100
	12,0			7,0 - 9,0			**221 316** 32120
	14,0			9,0 - 11,0			**221 316** 32140
	16,0			11,0 - 13,0			**221 316** 32160
4,0	8,0	12,0	4,1 - 4,2	2,0 - 4,5	1 750	1 200	**221 316** 40080
	10,0			5,0 - 6,5			**221 316** 40100
	12,0			7,0 - 8,5			**221 316** 40120
	14,0			8,0 - 10,5			**221 316** 40140
	16,0			10,0 - 12,5			**221 316** 40160
	20,0			13,0 - 16,5			**221 316** 40200
4,8	10,0	16,0	4,9 - 5,0	4,5 - 6,0	2 600	1 850	**221 316** 48100
	12,0			5,5 - 8,0			**221 316** 48120
	14,0			7,5 - 10,0			**221 316** 48140
	16,0			9,5 - 12,0			**221 316** 48160
	18,0			11,5 - 14,0			**221 316** 48180
	20,0			13,5 - 16,0			**221 316** 48200
	24,0			15,5 - 18,0			**221 316** 48240
	26,0			17,5 - 20,0			**221 316** 48260
	30,0			23,5 - 26,0			**221 316** 48300
	35,0			25,5 - 31,0			**221 316** 48350
	40,0			30,5 - 36,0			**221 316** 48400

RIVQUICK® *Standard rivets - Rivets standards - Standardblindniete - Rivetti standard - Remaches estándar*

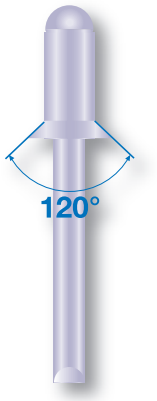




English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,0	6,0	6,5	3,1 - 3,2	0,5 - 3,0	1 400	1 050	**221 321** 30060
	7,0			3,0 - 4,0			**221 321** 30070
	8,0			4,0 - 5,0			**221 321** 30080
	9,0			5,0 - 6,0			**221 321** 30090
	10,0			6,0 - 7,0			**221 321** 30100
	12,0			7,0 - 9,0			**221 321** 30120
3,2	6,0	6,5	3,3 - 3,4	0,5 - 3,0	1 500	1 100	**221 321** 32060
	7,0			3,0 - 4,0			**221 321** 32070
	8,0			4,0 - 5,0			**221 321** 32080
	9,0			5,0 - 6,0			**221 321** 32090
	10,0			6,0 - 7,0			**221 321** 32100
	11,0			7,0 - 8,0			**221 321** 32110
	12,0			8,0 - 9,0			**221 321** 32120
	16,0			11,0 - 13,0			**221 321** 32160
4,0	6,0	8,0	4,1 - 4,2	1,0 - 2,5	2 500	1 800	**221 321** 40060
	7,0			2,0 - 3,5			**221 321** 40070
	8,0			3,0 - 4,5			**221 321** 40080
	9,0			4,0 - 5,5			**221 321** 40090
	10,0			5,0 - 6,5			**221 321** 40100
	11,0			6,0 - 7,5			**221 321** 40110
	12,0			7,0 - 8,5			**221 321** 40120
	14,0			8,0 - 10,5			**221 321** 40140
	16,0			10,0 - 12,5			**221 321** 40160
	18,0			12,0 - 14,5			**221 321** 40180
	20,0			14,0 - 16,5			**221 321** 40200
	24,0			16,0 - 20,5			**221 321** 40240
	30,0			20,0 - 26,5			**221 321** 40300
4,8	6,0	9,5	4,9 - 5,0	0,5 - 2,0	3 700	2 900	**221 321** 48060
	7,0			1,5 - 3,0			**221 321** 48070
	8,0			2,5 - 4,0			**221 321** 48080
	9,0			3,5 - 5,0			**221 321** 48090
	10,0			4,5 - 6,0			**221 321** 48100
	11,0			5,5 - 7,0			**221 321** 48110
	12,0			6,5 - 8,0			**221 321** 48120
	14,0			7,5 - 10,0			**221 321** 48140
	16,0			9,5 - 12,0			**221 321** 48160
	18,0			11,5 - 14,0			**221 321** 48180
	20,0			13,5 - 16,0			**221 321** 48200
	24,0			15,5 - 20,0			**221 321** 48240
	26,0			17,5 - 22,0			**221 321** 48260
	30,0			19,5 - 26,0			**221 321** 48300
	35,0			25,0 - 31,0			**221 321** 48350
	40,0			31,0 - 36,0			**221 321** 48400
6,0	8,0	12,0	6,1 - 6,3	1,0 - 3,0	6 000	4 300	**221 321** 60080
	10,0			2,0 - 3,5			**221 321** 60100
	12,0			3,5 - 7,0			**221 321** 60120
	15,0			6,5 - 10,0			**221 321** 60150
	18,0			9,5 - 13,0			**221 321** 60180
	22,0			12,5 - 17,0			**221 321** 60220
	26,0			16,5 - 21,0			**221 321** 60260
	30,0			20,5 - 25,0			**221 321** 60300
6,4	8,0	13,0	6,5 - 6,7	1,0 - 3,0	6 500	4 900	**221 321** 64080
	10,0			2,0 - 5,0			**221 321** 64100
	12,0			3,5 - 7,0			**221 321** 64120
	15,0			6,5 - 10,0			**221 321** 64150
	18,0			9,5 - 13,0			**221 321** 64180
	22,0			12,5 - 17,0			**221 321** 64220
	26,0			16,5 - 21,0			**221 321** 64260
	30,0			20,5 - 25,0			**221 321** 64300

RIVQUICK® *Standard rivets - Rivets standards - Standardblindniete - Rivetti standard - Remaches estándar*



English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Countersunk head	Tête fraisée	Senkkopf	Testa svasata	Cabeza fresada
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

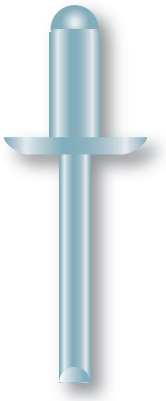
d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,2	8,0	6,0	3,3 - 3,4	3,0 - 5,0	1 500	1 100	**221 322** 32080
	10,0			5,0 - 7,0			**221 322** 32100
	12,0			7,0 - 9,0			**221 322** 32120
4,0	8,0	7,5	4,1 - 4,2	2,5 - 4,5	2 500	1 800	**221 322** 40080
	10,0			4,5 - 6,5			**221 322** 40100
	12,0			6,5 - 8,5			**221 322** 40120
	14,0			8,5 - 10,5			**221 322** 40140
4,8	10,0	9,0	4,9 - 5,0	4,0 - 6,0	3 700	2 900	**221 322** 48100
	12,0			6,0 - 8,0			**221 322** 48120
	14,0			7,0 - 9,0			**221 322** 48140
	16,0			7,5 - 11,0			**221 322** 48160
	20,0			11,0 - 15,0			**221 322** 48200

RIVQUICK® *Standard rivets - Rivets standards - Standardblindniete - Rivetti standard - Remaches estándar*

English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2

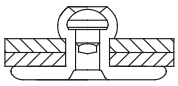
d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,0	6,0	6,5	3,1 - 3,2	1,0 - 3,0	2 100	1 900	**221 331** 30060
	8,0			3,0 - 5,0			**221 331** 30080
	10,0			5,0 - 7,0			**221 331** 30100
	12,0			7,0 - 8,5			**221 331** 30120
3,2	6,0	6,5	3,3 - 3,4	0,5 - 3,0	2 400	1 900	**221 331** 32060
	8,0			3,0 - 5,0			**221 331** 32080
	10,0			4,0 - 6,0			**221 331** 32100
	12,0			6,0 - 8,0			**221 331** 32120
4,0	6,0	8,0	4,1 - 4,2	1,0 - 3,5	4 000	3 200	**221 331** 40060
	8,0			2,0 - 4,5			**221 331** 40080
	10,0			4,0 - 6,5			**221 331** 40100
	12,0			6,5 - 8,0			**221 331** 40120
	14,0			7,0 - 9,5			**221 331** 40140
	16,0			9,0 - 12,0			**221 331** 40160
	20,0			12,0 - 15,5			**221 331** 40200
4,8	8,0	9,5	4,9 - 5,0	2,5 - 4,0	5 800	4 700	**221 331** 48080
	10,0			4,0 - 6,0			**221 331** 48100
	12,0			6,0 - 8,0			**221 331** 48120
	14,0			7,5 - 10,0			**221 331** 48140
	16,0			9,5 - 12,0			**221 331** 48160
	18,0			11,5 - 14,0			**221 331** 48180
	20,0			13,5 - 16,0			**221 331** 48200
	24,0			15,0 - 19,5			**221 331** 48240
6,4	12,0	13,0	6,5 - 6,7	3,5 - 7,0	9 500	7 500	**221 331** 64120
	15,0			6,5 - 10,0			**221 331** 64150
	18,0			9,5 - 13,0			**221 331** 64180
	22,0			12,5 - 17,0			**221 331** 64220
	26,0			16,5 - 21,0			**221 331** 64260
	30,0			20,5 - 25,0			**221 331** 64300

RIVQUICK® *Standard rivets - Rivets standards - Standardblindniete - Rivetti standard - Remaches estándar*

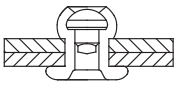


English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Extra-large head	Tête extra-large	Extra großer Kopf	Testa extra-larga	Cabeza extra-grande
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
4,8	10,0	16	4,9 - 5,0	4,0 - 6,0	5 800	4 700	**221 336** 48100
	12,0			5,5 - 8,0			**221 336** 48120
	14,0			7,5 - 10,0			**221 336** 48140
	16,0			9,5 - 12,0			**221 336** 48160
	20,0			13,5 - 16,5			**221 336** 48200



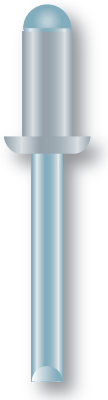
RIVQUICK® *Standard rivets - Rivets standards - Standardblindniete - Rivetti standard - Remaches estándar*



English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Aluminium *Al Mg 2,5*	Aluminium *Al Mg 2,5*	Aluminium *Al Mg 2,5*	Alluminio *Al Mg 2,5*	Aluminio *Al Mg 2,5*
Aluminium *Al Mg 5*	Aluminium *Al Mg 5*	Aluminium *Al Mg 5*	Alluminio *Al Mg 5*	Aluminio *Al Mg 5*

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,2	6,0	6,5	3,3 - 3,4	1,0 - 3,0	850	600	**221 371** 32060
	8,0			3,0 - 5,0			**221 371** 32080
	10,0			5,0 - 7,0			**221 371** 32100
	12,0			7,0 - 9,0			**221 371** 32120
4,0	6,0	8,0	4,1 - 4,2	1,0 - 2,5	1 200	800	**221 371** 40060
	8,0			3,0 - 4,5			**221 371** 40080
	10,0			5,0 - 6,5			**221 371** 40100
	12,0			7,0 - 8,5			**221 371** 40120
	14,0			8,0 - 10,5			**221 371** 40140
	16,0			10,0 - 13,0			**221 371** 40160
	20,0			13,5 - 16,0			**221 371** 40200
4,8	8,0	9,5	4,9 - 5,0	2,5 - 4,0	2 100	1 700	**221 371** 48080
	10,0			4,5 - 6,0			**221 371** 48100
	12,0			6,5 - 8,0			**221 371** 48120
	14,0			7,5 - 10,0			**221 371** 48140
	16,0			9,5 - 12,0			**221 371** 48160
	18,0			11,5 - 14,0			**221 371** 48180
	20,0			13,5 - 16,5			**221 371** 48200

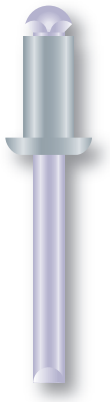
RIVQUICK® *Standard rivets - Rivets standards - Standardblindniete - Rivetti standard - Remaches estándar*

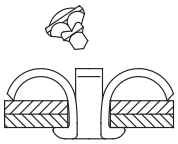


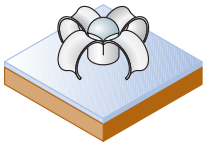
English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,0	6,0	6,5	3,1 - 3,2	1,0 - 3,0	950	600	**221 351** 30060
	8,0			3,0 - 5,0			**221 351** 30080
	10,0			5,0 - 7,0			**221 351** 30100
3,2	6,0	6,5	3,3 - 3,4	1,0 - 3,0	1 000	750	**221 351** 32060
	8,0			3,0 - 5,0			**221 351** 32080
	10,0			5,0 - 7,0			**221 351** 32100
	12,0			7,0 - 9,0			**221 351** 32120
4,0	6,0	8,0	4,1 - 4,2	1,0 - 2,5	1 750	1 200	**221 351** 40060
	8,0			3,0 - 4,5			**221 351** 40080
	10,0			5,0 - 6,5			**221 351** 40100
	12,0			7,0 - 8,5			**221 351** 40120
	14,0			8,0 - 10,5			**221 351** 40140
	16,0			10,0 - 12,5			**221 351** 40160
	20,0			14,0 - 16,5			**221 351** 40200
4,8	6,0	9,5	4,9 - 5,0	0,5 - 2,0	2 600	1 850	**221 351** 48060
	8,0			2,5 - 4,0			**221 351** 48080
	10,0			4,5 - 6,0			**221 351** 48100
	12,0			6,5 - 8,0			**221 351** 48120
	14,0			7,5 - 10,0			**221 351** 48140
	16,0			9,5 - 12,0			**221 351** 48160
	18,0			11,5 - 14,0			**221 351** 48180
	20,0			13,5 - 16,0			**221 351** 48200
	26,0			19,5 - 22,0			**221 351** 48260
	30,0			23,5 - 26,0			**221 351** 48300

RIVQUICK® *Peel type rivets - Rivets éclatés - Spreizblindniete - Rivetti a fiore - Remaches de flor*



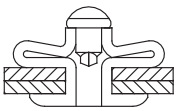


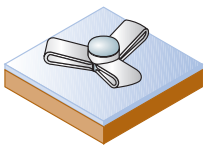


English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
4,0	12,0	8,0	4,1 - 4,2	3,0 - 6,0	1 500	1 250	**221 413** 40120
	16,0			5,5 - 10,0			**221 413** 40160
	20,0			9,5 - 14,0			**221 413** 40200
	24,0			13,5 - 18,0			**221 413** 40240
4,8	12,0	9,5	4,9 - 5,0	3,0 - 7,0	2 000	1 900	**221 413** 48120
	14,0			4,0 - 8,0			**221 413** 48140
	16,0			4,5 - 10,0			**221 413** 48160
	20,0			9,5 - 14,0			**221 413** 48200
	24,0			13,5 - 18,0			**221 413** 48240
	30,0			17,5 - 22,0			**221 413** 48300
	35,0			21,5 - 27,0			**221 413** 48350
	40,0			26,5 - 32,0			**221 413** 48400
	45,0			31,5 - 37,0			**221 413** 48450
	50,0			36,5 - 42,0			**221 413** 48500

RIVQUICK® *Slotted rivets - Rivets fendus - Presslaschenblindniete - Rivetti 3 ali - Remaches de trébol*

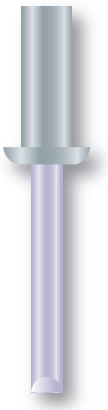


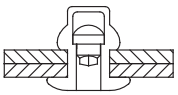


English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Aluminium *Al Mg 2,5*	Aluminium *Al Mg 2,5*	Aluminium *Al Mg 2,5*	Alluminio *Al Mg 2,5*	Aluminio *Al Mg 2,5*
Aluminium *Al Mg 5*	Aluminium *Al Mg 5*	Aluminium *Al Mg 5*	Alluminio *Al Mg 5*	Aluminio *Al Mg 5*

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
4,0	16,0	8,0	4,1 - 4,4	1,0 - 5,0	800	700	**221 478** 40160
	20,0			3,0 - 8,0			**221 478** 40200
	25,0			5,0 - 11,0			**221 478** 40250
4,8	16,0	9,5	5,1 - 5,4	1,0 - 3,0	1 600	1 100	**221 478** 48160
	20,0			3,0 - 8,0			**221 478** 48200
	25,0			5,0 - 11,0			**221 478** 48250

RIVQUICK® *Sealed type rivets - Rivets étanches - Becher-Dichtblindniete - Rivetti stagni - Remaches estancos*

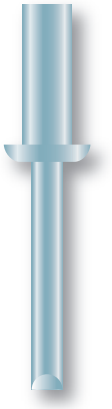


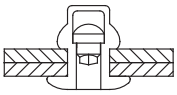


English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Steel polished	Acier poli	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,2	8,0	6,5	3,3 - 3,4	1,5 - 3,0	1150	900	**221 411** 32080
	9,5			3,0 - 5,5			**221 411** 32095
	10,7			4,5 - 6,0			**221 411** 32110
	11,5			6,0 - 7,5			**221 411** 32115
	12,7			7,0 - 9,0			**221 411** 32130
4,0	8,0	8,0	4,1 - 4,2	1,0 - 3,0	2 200	1 500	**221 411** 40080
	10,0			3,0 - 5,0			**221 411** 40100
	11,5			5,0 - 6,5			**221 411** 40115
	13,0			6,5 - 8,5			**221 411** 40130
	14,5			8,0 - 10,5			**221 411** 40145
4,8	9,5	9,5	4,9 - 5,0	3,0 - 5,0	2 750	2 200	**221 411** 48095
	11,0			5,0 - 7,0			**221 411** 48110
	12,5			6,0 - 8,0			**221 411** 48125
	15,5			8,5 - 11,0			**221 411** 48155
	18,0			10,5 - 13,0			**221 411** 48180
	22,0			13,0 - 16,0			**221 411** 48220

RIVQUICK® *Sealed type rivets - Rivets étanches - Becher-Dichtblindniete - Rivetti stagni - Remaches estancos*

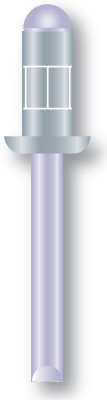




English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2

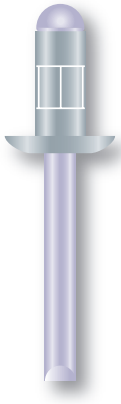
d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,2	8,0	6,5	3,3 - 3,4	1,0 - 3,0	2 200	2 000	**221 431** 32080
	9,5			3,0 - 5,0			**221 431** 32095
	12			5,0 - 6,5			**221 431** 32120
4,0	8,0	8,0	4,1 - 4,2	1,0 - 3,0	3 400	3 300	**221 431** 40080
	9,5			3,0 - 5,0			**221 431** 40095
	12,0			5,0 - 6,5			**221 431** 40120
	16,0			6,5 - 10,5			**221 431** 40160
4,8	9,5	9,5	4,9 - 5,0	3,0 - 5,0	5 200	4 200	**221 431** 48095
	12,0			5,0 - 6,5			**221 431** 48120

RIVQUICK® varigrip *Multigrip - Multiserrage - Mehrbereichsblindniete - Multigrip - Multigrip*



English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

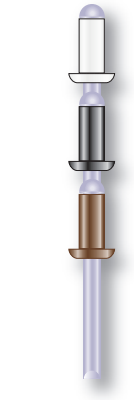
d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,2	8,0	6,5	3,3 - 3,4	1,0 - 5,5	900	650	**221 211** 32080
	9,5			3,0 - 6,5			**221 211** 32095
	11,5			4,5 - 8,0			**221 211** 32115
4,0	10,0	8,0	4,1 - 4,2	1,5 - 6,5	1 550	950	**221 211** 40100
	13,0			4,5 - 9,5			**221 211** 40130
	17,0			8,0 - 13,0			**221 211** 40170
4,8	11,0	9,5	4,9 - 5,0	1,0 - 6,5	2 200	1 700	**221 211** 48110
	15,0			5,0 - 10,5			**221 211** 48150
	17,0			6,0 - 12,5			**221 211** 48170
	25,0			12,5 - 20,0			**221 211** 48250

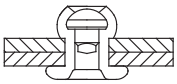


English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Large head	Tête large	Großer Kopf	Testa larga	Cabeza grande
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
4,8	10,0	16,0	4,9 - 5,0	1,0 - 6,0	2 200	1 700	**221 216** 48100
	16,0			6,0 - 12,0			**221 216** 48160
	25,0			13,0 - 20,0			**221 216** 48250

RIVQUICK® *Coloured rivets - Rivets couleur - Farbige Blindniete - Rivetti colorati - Remaches de colores*





English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Aluminium *Al Mg 3,5*	Alluminio *Al Mg 3,5*	Aluminio *Al Mg 3,5*
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod. RAL	9010	9005	8017
3,0	6,0	6,5	3,1 - 3,2	1,0 - 3,0	950	600	**221 611**	30064	30063	30062
	7,0			2,0 - 4,0			**221 611**	30074	30073	30072
	8,0			3,0 - 5,0			**221 611**	30084	30083	30082
	9,0			4,0 - 6,0			**221 611**	30094	30093	30092
	10,0			5,0 - 7,0			**221 611**	30104	30103	30102
	11,0			6,0 - 8,0			**221 611**	30114	30113	30112
	12,0			7,0 - 9,0			**221 611**	30124	30123	30122
3,2	6,0	6,5	3,3 - 3,4	1,0 - 3,0	1 000	750	**221 611**	32064	32063	32062
	7,0			2,0 - 4,0			**221 611**	32074	32073	32072
	8,0			3,0 - 5,0			**221 611**	32084	32083	32082
	9,0			4,0 - 6,0			**221 611**	32094	32093	32092
	10,0			5,0 - 7,0			**221 611**	32104	32103	32102
	11,0			6,0 - 8,0			**221 611**	32114	32113	32112
	12,0			7,0 - 9,0			**221 611**	32124	32123	32122
4,0	7,0	8,0	4,1 - 4,2	2,0 - 3,5	1 750	1 200	**221 611**	40074	40073	40072
	8,0			3,0 - 4,5			**221 611**	40084	40083	40082
	9,0			4,0 - 5,5			**221 611**	40094	40093	40092
	10,0			5,0 - 6,5			**221 611**	40104	40103	40102
	11,0			6,0 - 7,5			**221 611**	40114	40113	40112
	12,0			7,0 - 8,5			**221 611**	40124	40123	40122
	14,0			8,0 - 10,5			**221 611**	40144	40143	40142
	16,0			10,0 - 12,5			**221 611**	40164	40163	40162
	18,0			12,0 - 14,5			**221 611**	40184	40183	40182
	20,0			14,0 - 16,5			**221 611**	40204	40203	40202
4,8	7,0	9,5	4,9 - 5,0	1,5 - 3,0	2 600	1 850	**221 611**	48074	48073	48072
	8,0			2,5 - 4,0			**221 611**	48084	48083	48082
	9,0			3,5 - 5,0			**221 611**	48094	48093	48092
	10,0			4,5 - 6,0			**221 611**	48104	48103	48102
	11,0			5,5 - 7,0			**221 611**	48114	48113	48112
	12,0			6,5 - 8,0			**221 611**	48124	48123	48122
	14,0			7,5 - 10,0			**221 611**	48144	48143	48142
	16,0			9,5 - 12,0			**221 611**	48164	48163	48162

We can provide rivets with standard RAL or custom colours. For prices and minimum quantity: contact us.

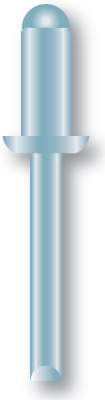
Les rivets peuvent être livrés dans toutes les couleurs RAL ou sur échantillon. Prix et quantité minimum : nous consulter.

Gerne senden wir Ihnen Muster zu. Blindniete sind in vielen RAL-Farben erhältlich. Preise und Mindestbestellmengen auf Anfrage.

Forniamo rivetti in tutte le colorazioni RAL o su campione. Per prezzi e quantità minime contattateci.

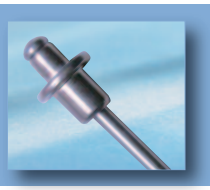
Los remaches pueden suministrarse en todos los colores RAL o muestras. Para precios y cantidades mínimas, consúltenos.

RIVQUICK® *Stainless steel A4 - Inox A4 - Edelstahl A4 - Inox A4 - Inox A4*



English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Stainless steel A4	Inox A4	Edelstahl A4	Inox A4	Inox A4
Stainless steel A4	Inox A4	Edelstahl A4	Inox A4	Inox A4

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,2	6,0	6,5	3,3 - 3,4	0,5 - 3,0	2 600	2 200	**221 381** 32060
	8,0			3,0 - 5,0			**221 381** 32080
	10,0			4,0 - 6,0			**221 381** 32100
4,0	8,0	8,0	4,1 - 4,2	2,0 - 4,5	4 100	3 300	**221 381** 40080
	10,0			4,0 - 6,5			**221 381** 40100
	12,0			6,5 - 8,0			**221 381** 40120
	14,0			7,0 - 9,5			**221 381** 40140
4,8	8,0	9,5	4,9 - 5,0	2,5 - 4,0	6 000	4 800	**221 381** 48080
	10,0			4,0 - 6,0			**221 381** 48100
	12,0			6,0 - 8,0			**221 381** 48120
	14,0			7,5 - 10,0			**221 381** 48140



Special rivets
Rivets spéciaux
Spezialblindniete
Rivetti per applicazioni speciali
Remaches especiales

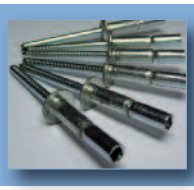
Our R&D department, located in our plant in Chambéry (France),
develops solutions engineered to your application.

Notre bureau d'étude, situé dans notre usine de Chambéry,
conçoit et développe des solutions spécifiques adaptées à votre cahier des charges.

Unsere Entwicklungsabteilung am Produktionsstandort in Chambéry (Frankreich)
erarbeitet individuelle Produktlösungen für Ihre Anwendungen.

I nostri uffici Ricerca e Sviluppo situati a Chambéry (Francia)
sviluppano soluzioni specifiche per le vostre richieste.

Nuestro departamento de I+D, situado en nuestras fábricas de Chambéry (Francia),
desarrolla soluciones adaptadas a sus necesidades específicas.



High strength and structural rivets
Rivets haute résistance et de structure
Hochfeste Blindniete
Rivetti ad alta resistenza e strutturali
Remaches de alta resistencia y estructurales

	Material - Matière - Materialen - Materiale - Material						Head - Tête - Kopf - Testa - Cabeza	
	steel	steel	stainless steel	stainless steel	alu	alu	pan	countersunk
	acier	acier	inox	inox	alu	alu	plate	fraisée
	Stahl	Stahl	Edelstahl	Edelstahl	Aluminium	Aluminium	Flachrundkopf	Senkkopf
	acciaio	acciaio	inox	inox	allu	allu	tonda	svasata
	acero	acero	inox	inox	alu	alu	alomada	fresada

RIVQUICK® varibulb

High strength - Haute résistance - Hochfeste Blindniete - Alta resistenza - Alta resistencia						
	•			•		29
		•		•		29

RIVQUICK® varibolt

Structural - Structure - Hochfeste Blindniete - Strutturali - Estructurales						
	•			•		31
	•				•	31
			•	•		31
		•			•	32
		•				32

RIVQUICK® varilock

Structural - Structure - Hochfeste Blindniete - Strutturali - Estructurales						
	•			•		34

RIVQUICK® varibulb *High strength - Haute résistance - Hochfeste Blindniete - Alta resistenza - Alta resistencia*

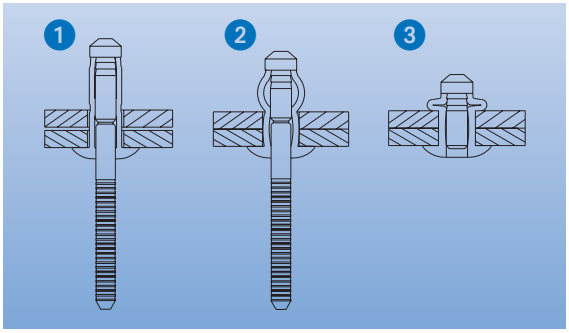
These rivets optimize security and vibration resistance of the assembly.
The pre-determined mandrel breakage point and retention within the rivet body provides very high shear resistance.
The specific deformation, obtained at the moment of riveting, and the distribution of the joining forces, allow riveting of thin sheet materials

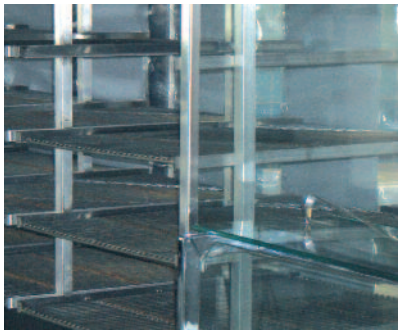
Ces rivets garantissent des assemblages sûrs et insensibles aux vibrations.
La rupture décalée et le verrouillage des tiges assurent une résistance élevée au cisaillement.
La déformation spécifique obtenue lors du sertissage et la répartition des forces d'accostage qui en résulte permettent la pose sur des pièces de faibles épaisseurs.

Diese Blindniete gewährleisten eine feste und vibrationssichere Montage.
Durch die Sollbruchstelle des Dorns und den Halt im Nietkörper ist die Scherfestigkeit überdurchschnittlich hoch.
Die spezifische Verformung, die im Moment der Vernietung entsteht, sowie die Verteilung der Fügekräfte ermöglichen das Vernieten von Dünnblechen.

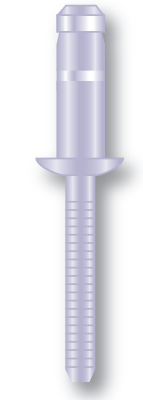
Questa tipologia di rivetti garantisce un assemblaggio sicuro e resistente alle vibrazioni.
La rottura predeterminata e il bloccagio dei chiodi assicura resistenza al taglio superiore allo standard.
La deformazione specifica ottenuta al momento del serraggio e la ripartizione delle forze di accostamento permettono la posa su materiali di spessori sottili.

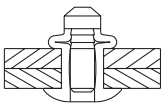
Estos remaches garantizan uniones seguras y resistentes a las vibraciones.
La envoltura de la cabeza de los vástagos después de la colocación asegura una gran resistencia al cizallamiento.
La deformación específica obtenida en la colocación y la repartición de las fuerzas de la unión hacen posible su colocación en piezas de poco espesor.





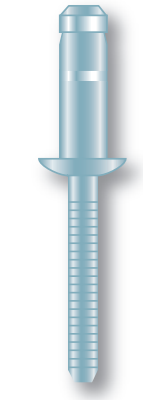
RIVQUICK® varibulb *High strength - Haute résistance - Hochfeste Blindniete - Alta resistenza - Alta resistencia*

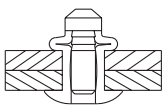




English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,2	11,0	6,5	3,3 - 3,4	1,0 - 3,0	1 250	2 400	**221 823** 32070
	13,0			3,0 - 5,0			**221 823** 32090
	15,0			5,0 - 7,0			**221 823** 32110
4,0	11,0	8,0	4,1 - 4,2	1,0 - 3,0	2 100	3 400	**221 823** 40070
	13,0			3,0 - 5,0			**221 823** 40090
	16,0			5,0 - 7,0			**221 823** 40120
4,8	12,1	9,3	4,9 - 5,1	1,5 - 3,5	3 800	3 300 - 3 600	**223 821** 48121
	14,6			3,5 - 5,5		3 300 - 4 200	**223 821** 48146
6,4	17,0	12,7	6,6 - 7,0	2,0 - 6,0	7 000	5 000 - 10 000	**223 823** 64170
	20,0			5,0 - 9,0			**223 823** 64200





English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
3,2	11,0	6,5	3,3 - 3,4	1,0 - 3,0	2 650	3 700	**221 833** 32070
	13,0			2,0 - 4,5			**221 833** 32090
	15,0			4,5 - 7,0			**221 833** 32110
4,0	11,0	8,0	4,1 - 4,2	1,0 - 3,0	3 900	5 500	**221 833** 40070
	13,0			2,0 - 4,0			**221 833** 40090
	16,0			4,0 - 7,0			**221 833** 40120
4,8	12,9	9,3	4,9 - 5,1	1,5 - 3,5	5 300	3 900 - 5 000	**223 831** 48129
	14,6			3,5 - 5,5			**223 831** 48155
	17,6			5,5 - 7,5			**223 831** 48180
6,4	17,0	12,7	6,6 - 7,0	2,0 - 6,0	8 500	7 500 - 15 000	**223 833** 64170
	20,0			5,0 - 9,0			**223 833** 64200

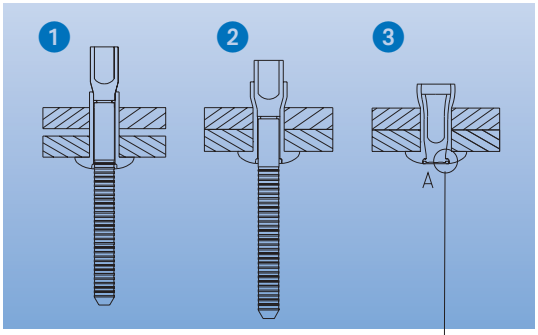
The wide grip range of these rivets allows fastener rationalisation and with consequent inventory reduction.
The shear resistance values obtained with these rivets are very high, giving greater rigidity to the assembled structures.
The clenching action of the rivet allows metal plates to be joined, even where there are significant gaps, along with the possibility of use in laminates of variable thickness.

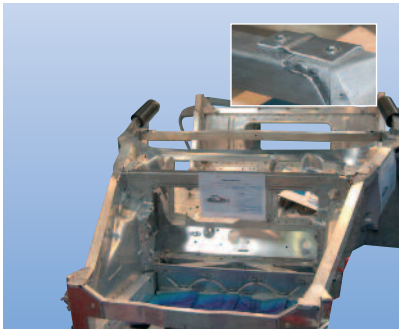
La large plage de sertissage de ces rivets permet une réduction des stocks de composants et une utilisation sur des épaisseurs variables.
La puissance de l'accostage permet le contact des supports même lors d'espacements importants.
L'effort d'accostage est maintenu dans l'assemblage et résiste aux déformations et vibrations des applications.
Le système de mandrin à tête creuse garantit le bon remplissage des trous et de l'étanchéité aux eaux de ruissellement.

Der große Klemmbereich dieser Niete ermöglicht eine Rationalisierung der Verbindungselemente und somit auch eine Reduzierung der Lagerbestände. Die Scherfestigkeit, die mit diesen Nieten erreicht wird, ist sehr hoch, so dass die montierten Komponenten eine höhere Festigkeit aufweisen. Aufgrund der Klemmkraft des Niets können Bleche auch bei beträchtlichen Spaltgrößen gefügt werden. Der Niet kann außerdem zum Fügen von Bauteilen unterschiedlicher Dicke verwendet werden.

L'ampia gamma di serraggio di questi rivetti permette una riduzione dello stock dei componenti con la possibilità di impiego su superfici di spessore variabile.
I valori al taglio ottenuti con questi rivetti sono notevolmente superiori alla media, determinanando un'elevata rigidità delle strutture assemblate
L'azione del rivetto permette l'accostamento delle lamiere anche in caso di scostamenti delle parti da unire.

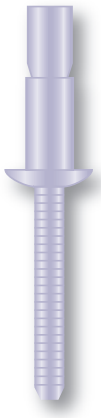
Su gran zona de ramachado le permite absorber variaciones de espesores y posibilita la reducción del número de referencias en el almacén.
Esta característica del remache permite grandes tolerancias de fabricación en la piezas a montar sin reducir las características de la fijación.
La fuerza de colocación se mantiene en la unión, lo que asegura una perfecta resistencia a las deformaciones y vibraciones de las aplicaciones.
El sistema de vástago con cabeza hueca garantiza el rellenado total del alojamiento y la estanqueidad al agua o las salpicaduras.

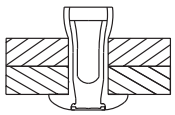




Visual check that stem has been locked during setting (see specific nosepiece on page 39/41)
Verrouillage de la tige visible après pose (voir embouchure à utiliser page 39/41)
Sichtkontrolle der Nietnagelverriegelung während des Setzvorgangs (siehe spezielles Mundstück auf Seite 39/41)
Bloccaggio meccanico del chiodo visibile dopo la posa (vedere nasello da utilizzare a pag 39/41)
Vista del cierre del vástago después de la colocación (ver boquilla de colocación a utilizar, en la pág. 39/41)

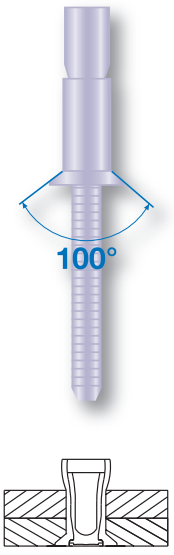
RIVQUICK® varibolt *Structural - Structure - Hochfeste Blindniete - Strutturali - Estructurales*





English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

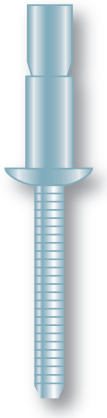
d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
4,8	20,0	9,5	4,9 - 5,1	1,6 - 6,8	5 000	5 900	**223 821** 48100
	25,0			1,6 - 11,1			**223 821** 48140
6,4	24,0	13,2	6,6 - 7,0	2,0 - 9,5	9 500	11 100	**223 821** 64140
	33,0			2,0 - 15,9			**223 821** 64190

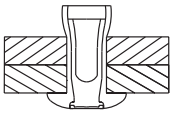


English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Countersunk head	Tête fraisée	Senkkopf	Testa svasata	Cabeza fresada
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
4,8	21,0	8,5	4,8 - 5,2	3,2 - 8,4	5 000	5 900	**223 822** 48130
6,4	27,0	10,1	6,6 - 7,0	3,2 - 12,1	7 400	10 500	**223 822** 64160

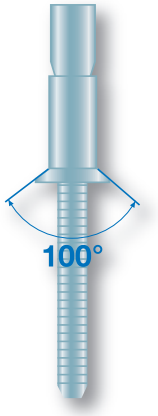
RIVQUICK® varibolt *Structural - Structure - Hochfeste Blindniete - Strutturali - Estructurales*

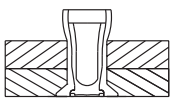




English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
4,8	20,0	9,5	4,9 - 5,1	1,6 - 6,8	4 800	6 300	**223 831** 48100
	25,0			1,6 - 11,1			**223 831** 48140
6,4	24,0	13,2	6,6 - 7,0	2,0 - 9,5	9 500	11 100	**223 831** 64140
	33,0			2,0 - 15,9			**223 831** 64190





English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Countersunk head	Tête fraisée	Senkkopf	Testa svasata	Cabeza fresada
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2
Stainless steel A2	Inox A2	Edelstahl A2	Inox A2	Inox A2

d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
6,4	27,0	10,0	6,6 - 7,0	3,2 - 12,1	9 500	11 100	**223 832** 64160

RIVQUICK® varilock *Structural - Structure - Hochfeste Blindniete - Strutturali - Estructurales*

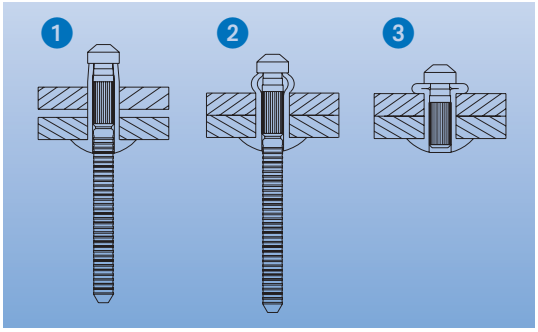
This range of rivet offers superior shear strength.
The convex surface area distributes the setting load over a wider area, to eliminate the possibility of surface damage to thin or soft materials.

Ces rivets de structure sont indiqués pour des applications très fortement sollicitées, notamment à l'arrachement.
La surface du bourrelet répartit les forces d'accostage sur une plus grande surface et permet la pose sans dommage sur des pièces de faibles épaisseurs ou sur des matériaux tendres.

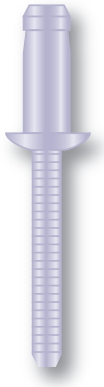
Diese Blindniete haben eine hohe Scherfestigkeit.
Die konvexe Oberfläche leitet die Setzkräfte in eine vergrößerte Fläche ab, so dass die Oberfläche von dünnen oder weichen Materialien nicht beschädigt wird.

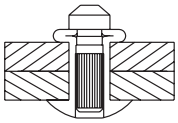
Questa gamma di rivetti strutturali presenta una elevata resistenza allo strappo.
La superfici della bombatura ripartisce le forze di accostamento su une più grande superficie e permette la posa senza danneggiamento in caso di spessori deboli o di materiali dolci.

Esta gama de remaches estructurales se utiliza en aplicaciones que requieren una gran resistencia al arrancamiento.
La deformación del remache producido por la acción del aparato de colocación reparte las fuerzas de unión sobre una superficie más grande y garantiza una perfecta colocación en piezas de poco espesor o en materiales blandos.



RIVQUICK® varilock *Structural - Structure - Hochfeste Blindniete - Strutturali - Estructurales*





English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Pan head	Tête plate	Flachrundkopf	Testa tonda	Cabeza alomada
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado
Steel zinc plated	Acier zingué	Stahl verzinkt	Acciaio zincato	Acero cincado

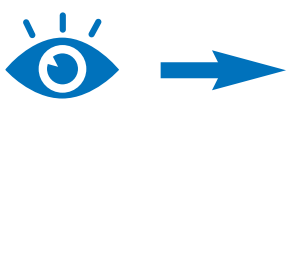
d1 (mm)	l (mm)	d2 (mm)	Ø (mm)	min - max (mm)	N	N	Cod.
6,4	15,9	13,4	6,7 - 6,9	2,8 - 4,8	6 000	9 000	**223 824** 64150
	15,6			3,4 - 5,3	7 500	11 500	**223 824** 64156
	17,9			4,8 - 6,8	6 000	9 000	**223 824** 64170
	19,9			6,8 - 8,8		11 000	**223 824** 64190
	21,9			8,8 - 10,8		12 000	**223 824** 64210
	23,0			10,8 - 12,8	7 500	11 500	**223 824** 64230

Riveting hand tools
Appareils de pose manuels
Blindnietwerkzeuge
Attrezzatura di posa
Equipos de colocación

Hand-operated setting tools
Outils de pose manuels
Hand-Blindnietwerkzeuge **36**
Apparecchi di posa manuale
Aparatos de colocación manuales

Hydraulic/pneumatic blind riveting tool
Appareils de pose oléopneumatiques
Pneumatisch-hydraulische Blindnietwerkzeuge **37**
Apparecchi di posa oleopneumatica
Aparatos de colocación oleoneumáticos

Battery operated setting tools
Outils de pose à batterie
Akku-Blindnietwerkzeuge **40**
Apparecchi di posa a batteria
Remachadoras a batería



RIVQUICK® *Hand-operated setting tools - Outils de pose manuels - Hand-Blindnietwerkzeuge Apparecchi di posa manuale - Aparatos de colocación manuales*

BRS 02 - Plier type setting tool - Pince à main - Hand-Blindnietwerkzeuge - Pinza manuale - Pinza de mano

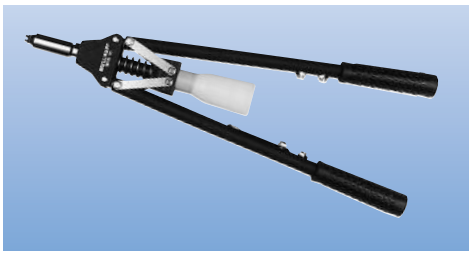
	Ø							
	2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4
Alu - Alu - Alu - Allu - Alu	■	■	■	■	■	■		
Zinc plated - Acier zingué - Stahl verzinkt Acciaio zincato - Acero cincado	■	■	■	■	■	■		
Stainless steel - Inox - Edelstahl - Inox - Inox	■	■	■					

Kg 540 g. **225 020** 00000

Kits available - Existe en coffret - Im Koffer erhältlich - Disponibile anche con valigetta - Disponible también en cofre

BRS 10 - Lever type setting tool - Pince à levier - Hand-Blindnietwerkzeuge - Pinza a leva - Pinza de palanca

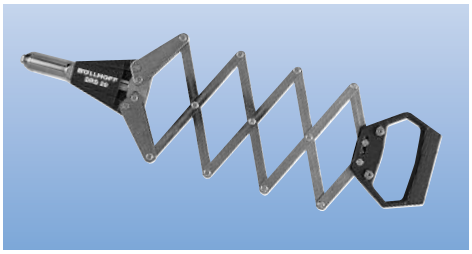
	Ø							
	2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4
Alu - Alu - Alu - Allu - Alu		■	■	■	■	■	■	■
Zinc plated - Acier zingué - Stahl verzinkt Acciaio zincato - Acero cincado		■	■	■	■	■	■	■
Stainless steel - Inox - Edelstahl - Inox - Inox		■	■	■	■	■	■	



Kg 1900 g. **225 210** 00000

BRS 20 - Extension type setting tool - Pince à extenseur - Hand-Blindnietwerkzeuge - Pinza a estensione - Pinza extensora

	Ø							
	2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4
Alu - Alu - Alu - Allu - Alu	■	■	■	■	■	■	■	■
Zinc plated - Acier zingué - Stahl verzinkt Acciaio zincato - Acero cincado	■	■	■	■	■	■	■	■
Stainless steel - Inox - Edelstahl - Inox - Inox	■	■	■	■	■	■	■	



Kg 2000 g. **225 220** 00000

Riveting Kit BRS 02 - Coffret BRS 02 - Sortimentkoffer BRS 02 - Valigetta BRS 02 - Cofre BRS 02

BRS 02 plier tool and a selection of aluminium rivets with steel mandrel.

Avec une pince à main BRS 02 et un assortiment de rivets alu, tige acier, tête plate et tête large.

BRS 02 Handsetzzange und eine Auswahl an Blindnieten aus Aluminium mit Stahldorn.

Pinza con selezione di rivetti in alluminio con chiodo in acciaio.

Con una pinza de mano BRS 02 y un surtido de remaches de aluminio, vástago de acero, cabeza alomada y cabeza grande.

d1 (mm)	l (mm)	Head - Tête - Kopf - Testa - Cabeza	
3	6	■	
3	8	■	
4	8	■	
4	10	■	
4	12	■	
4	10		■

225 020 00501

RIVQUICK® *Hydraulic/pneumatic blind riveting tool - Appareils de pose oléopneumatiques Pneumatisch-hydraulische Blindnietwerkzeuge - Apparecchi di posa oleopneumatica Aparatos de colocación oleoneumáticos*

	RIVQUICK® P1000	RIVQUICK® P2000	RIVQUICK® P3000
Kg	1 250 g	1 650 g	1800 g
Setting force - Traction - Setzkraft Trazione - Tracción	7 300 N	12 500 N	16 000 N
Tool stroke - Course - Gerätehub Corsa - Recorrido	17 mm	21 mm	25 mm
bars	5 - 7 bars	5 - 7 bars	5 - 7 bars

- 1/4 turn removable stem collector - Bol récupérateur de tiges démontable 1/4 de tour - Abnehmbarer Nietdorn-Auffangbehälter - Serbatoio recupera chiodi a sgancio rapido - Con recuperador de vástagos
- Vacuum stem collection - Aspiration des tiges - Absaugen des Restdornes genutzt - Aspirazione sottovuoto chiodi - Con aspiración de vástagos

RIVQUICK® P1000

	Ø 2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4
Alu - Alu - Alu - Allu - Alu	■	■	■	■	■			
Zinc plated - Acier zingué - Stahl verzinkt Acciaio zincato - Acero cincado	■	■	■	■	■			
Stainless steel - Inox - Edelstahl - Inox - Inox	■	■	■	■	■			

226 030 01000

RIVQUICK® P2000

	Ø 2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4
Alu - Alu - Alu - Allu - Alu				■	■	■	■	■
Zinc plated - Acier zingué - Stahl verzinkt Acciaio zincato - Acero cincado				■	■	■	■	■
Stainless steel - Inox - Edelstahl - Inox - Inox				■	■	■	■	■

226 031 01000

Recommended for RIVQUICK® Varibulb and RIVQUICK® Varibolt Ø 4.8 mm.
To set RIVQUICK® Varibolt, a specific nosepiece is recommended (see tools part of the catalogue).

Recommandé pour les gammes RIVQUICK® Varibulb et RIVQUICK® Varibolt Ø 4,8 mm.
Pour la pose de rivets RIVQUICK® Varibolt, veuillez utiliser un nez spécifique à verrouillage (voir section pièces détachées - outillage).

Empfohlen für RIVQUICK® Varibulb und RIVQUICK® Varibolt Ø 4,8 mm.
Zum Einbau von RIVQUICK® Varibolt Sondermundstück verwenden (siehe Ersatzteilübersicht).

Consigliato per RIVQUICK® Varibulb e RIVQUICK® Varibolt Ø 4,8 mm.
Per la posa dei rivetti RIVQUICK® Varibolt, utilizzate un nasello speciale (vedere parte pezzi di ricambio/utensil).

Recomendada para las gamas RIVQUICK® Varibulb y RIVQUICK® Varibolt Ø 4,8 mm.
Para la colocación de los remaches RIVQUICK® Varibolt, utilizar las boquillas especiales (ver la información sobre útiles y recambios contenida en este catálogo).

RIVQUICK® *Hydraulic/pneumatic blind riveting tool - Appareils de pose oléopneumatiques Pneumatisch-hydraulische Blindnietwerkzeuge - Apparecchi di posa oleopneumatica Aparatos de colocación oleoneumáticos*

RIVQUICK® P3000

	Ø							
	2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4
Alu - Alu - Alu - Allu - Alu					■	■	■	■
Zinc plated - Acier zingué - Stahl verzinkt Acciaio zincato - Acero cincado					■	■	■	■
Stainless steel - Inox - Edelstahl - Inox - Inox					■	■	■	■

226 032 01000

Recommended for RIVQUICK® Varibolt and RIVQUICK® Varilock Ø 6.4 mm.
To set RIVQUICK® Varibolt, a specific nosepiece is recommended (see tools part of the catalogue).

Recommandé pour les gammes RIVQUICK® Varibolt et RIVQUICK® Varilock Ø 6,4 mm.
Pour la pose de rivets RIVQUICK® Varibolt, veuillez utiliser un nez spécifique à verrouillage (voir section pièces détachées - outillage).

Empfohlen für RIVQUICK® Varibolt und RIVQUICK® Varilock Ø 6,4 mm.
Zum Einbau von RIVQUICK® Varibolt Sondermundstück verwenden (siehe Ersatzteilübersicht).

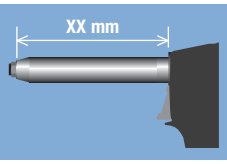
Consigliato per RIVQUICK® Varibolt e RIVQUICK® Varilock Ø 6,4 mm.
Per la posa dei rivetti RIVQUICK® Varibolt, utilizzate un nasello speciale (vedere parte pezzi di ricambio/utensil).

Recomendada para las gamas RIVQUICK® Varibolt y RIVQUICK® Varilock Ø 6,4 mm.
Para la colocación de los remaches RIVQUICK® Varibolt, utilizar las boquillas especiales (ver la información sobre útiles y recambios contenida en este catálogo).

RIVQUICK® P series *Spare parts / Tooling - Pièces détachées / Outillage - Ersatzteile - Piezzi di ricambio / Attrezzatura - Piezas de recambio / Útiles*

		RIVQUICK® P1000	**RIVQUICK® P2000**	**RIVQUICK® P3000**
Nose piece Embouchure Sondermundstück Nasello Boquilla	Ø 2,4	**226 030** 24001		
	Ø 3,2	**226 030** 32001		
	Ø 4,0	**226 030** 40001		
	Ø 5,0	**226 030** 50001		
	Ø 6,0		**226 031** 60001	
	Ø 6,4		**226 031** 64001	
	Ø 4,8 Varibolt		**226 031** 48001	
	Ø 6,4 Varibolt			**226 032** 64001
1 set of jaws 3 pieces 1 jeu de mors 3 parties Klemmbackensatz dreiteilig 1 set di 3 morsetti 1 juego de mordazas en 3 partes	Ø 2,4 → Ø 6,4	**226 030** 00002		

RIVQUICK® P series *Accessories - Accessoires - Zubehör - Optional - Opciones*

			RIVQUICK® P1000	RIVQUICK® P2000	RIVQUICK® P3000
Extended Nose piece Nez de pose rallongé Sondermundstück Nasello Boquilla 	XX = 110 mm		**226 030** 00110	**226 031** 00110	**226 032** 00110
	XX = 160 mm		**226 030** 00120	**226 031** 00120	**226 032** 00120
	XX = 210 mm		**226 030** 00130	**226 031** 00130	**226 032** 00130

RIVQUICK® *Battery operated setting tools - Outils de pose à batterie - Akku-Blindnietwerkzeuge - Apparecchi di posa a batteria - Remachadoras a batería*

	RIVQUICK® B2000	RIVQUICK® B3000
Kg	2 000 g	2 100 g
Setting force - Traction - Setzkraft Trazione - Tracción	10 000 N	18 000 N
Tool stroke - Course - Gerätehub Corsa - Recorrido	20 mm	27 mm
	Li-Ion-14,4V-1,4Ah	Li-Ion-14,4V-2,8Ah

■ 1/4 turn removable stem collector - Bol récupérateur de tiges démontable 1/4 de tour - Abnehmbarer Nietdorn-Auffangbehälter - Serbatoio recupera chiodi a sgancio rapido - Con recuperador de vástagos

RIVQUICK® B2000

	Ø 2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4
Alu - Alu - Alu - Allu - Alu	■	■	■	■	■	■		
Zinc plated - Acier zingué - Stahl verzinkt Acciaio zincato - Acero cincado	■	■	■	■	■	■		
Stainless steel - Inox - Edelstahl - Inox - Inox	■	■	■	■	■	■		

226 040 01000

RIVQUICK® B3000

	Ø 2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4
Alu - Alu - Alu - Allu - Alu				■	■	■	■	■
Zinc plated - Acier zingué - Stahl verzinkt Acciaio zincato - Acero cincado				■	■	■	■	■
Stainless steel - Inox - Edelstahl - Inox - Inox				■	■	■	■	■

226 041 01000

RIVQUICK® B series *Spare parts / Tooling - Pièces détachées / Outillage - Ersatzteile - Piezzi di ricambio / Atrezzatura - Piezas de recambio / Útiles*

		RIVQUICK® B2000	RIVQUICK® B3000
Nose piece Embouchure Sondermundstück Nasello Boquilla	Ø 2,4	**226 040** 24001	
	Ø 3,2	**226 040** 32001	
	Ø 4,0	**226 040** 40001	
	Ø 5,0	**226 040** 50001	
	Ø 6,0		**226 041** 60001
	Ø 6,4		**226 041** 64001
	Ø 4,8 Varibolt		**226 041** 48002
	Ø 6,4 Varibolt		**226 041** 64003
1 set of jaws 3 pieces 1 jeu de mors 3 parties Klemmbackensatz dreiteilig 1 set di 3 morsetti 1 juego de mordazas en 3 partes	Ø 2,4 → Ø 6,0	**226 040** 00004	
	Ø 6,4		**226 041** 00004
Battery Batterie Akku Batteria Batería	Li-Ion-14,4V-1,4Ah	**226 040** 00018	
	Li-Ion-14,4V-2,8Ah	**226 040** 00019	
Battery charger Chargeur de batterie Ladegerät Caricabatterie Cargador de batería	100-240V~50-60Hz-1A	**226 040** 00020	

RIVQUICK® *Part number index - Index numérique - Numerisches Verzeichnis - Indice per codici - Índice por nro. de referencia*

Cod.	
220 331 32080	7
220 331 40060	7
220 331 40080	7
220 331 40100	7
220 331 40130	7
220 331 48080	7
220 331 48100	7
220 331 48200	7
220 611 30060	7
220 611 32060	7
220 611 32080	7
220 611 40060	7
220 611 40080	7
220 611 40100	7
220 611 40120	7
220 611 48080	7
220 611 48160	7
220 611 48200	7
220 611 60120	7
221 211 32080	23
221 211 32095	23
221 211 32115	23
221 211 40100	23
221 211 40130	23
221 211 40170	23
221 211 48110	23
221 211 48150	23
221 211 48170	23
221 211 48250	23
221 216 48100	23
221 216 48160	23
221 216 48250	23
221 312 24060	10
221 312 24080	10
221 312 24100	10
221 312 30070	10
221 312 30090	10
221 312 30110	10
221 312 32070	10
221 312 32090	10
221 312 32110	10
221 312 40070	10
221 312 40090	10
221 312 40110	10
221 312 40120	10
221 312 40140	10
221 312 40160	10
221 312 40180	10
221 312 40200	10
221 312 48070	10
221 312 48090	10
221 312 48110	10
221 312 48120	10
221 312 48140	10
221 312 48160	10
221 312 48180	10
221 312 48200	10
221 312 48260	10
221 312 48300	10
221 314 40080	11
221 314 40100	11
221 314 40120	11
221 314 40140	11
221 314 40160	11
221 314 40200	11
221 314 48080	11
221 314 48100	11
221 314 48120	11
221 314 48140	11
221 314 48160	11
221 314 48180	11
221 314 48200	11
221 314 48240	11
221 314 48260	11
221 314 48300	11
221 314 48350	11
221 314 48400	11
221 316 32080	12
221 316 32100	12
221 316 32120	12
221 316 32140	12
221 316 32160	12
221 316 40080	12
221 316 40100	12
221 316 40120	12
221 316 40140	12
221 316 40160	12
221 316 40200	12
221 316 48100	12
221 316 48120	12
221 316 48140	12
221 316 48160	12
221 316 48180	12
221 316 48200	12
221 316 48240	12
221 316 48260	12
221 316 48300	12
221 316 48350	12
221 316 48400	12
221 321 30060	13
221 321 30070	13
221 321 30080	13
221 321 30090	13
221 321 30100	13
221 321 30120	13
221 321 32060	13
221 321 32070	13
221 321 32080	13
221 321 32090	13
221 321 32100	13
221 321 32110	13
221 321 32120	13
221 321 32160	13
221 321 40060	13
221 321 40070	13
221 321 40080	13
221 321 40090	13
221 321 40100	13
221 321 40110	13
221 321 40120	13
221 321 40140	13
221 321 40160	13
221 321 40180	13
221 321 40200	13
221 321 40240	13
221 321 40300	13
221 321 48060	13
221 321 48070	13
221 321 48080	13
221 321 48090	13
221 321 48100	13
221 321 48110	13
221 321 48120	13
221 321 48140	13
221 321 48160	13
221 321 48180	13
221 321 48200	13
221 321 48240	13
221 321 48260	13
221 321 48300	13
221 321 48350	13
221 321 48400	13
221 321 60080	13
221 321 60100	13
221 321 60120	13
221 321 60150	13
221 321 60180	13
221 321 60220	13
221 321 60260	13
221 321 60300	13
221 321 64080	13
221 321 64100	13
221 321 64120	13
221 321 64150	13
221 321 64180	13
221 321 64220	13
221 321 64260	13
221 321 64300	13
221 322 32080	14
221 322 32100	14
221 322 32120	14
221 322 40080	14
221 322 40100	14
221 322 40120	14
221 322 40140	14
221 322 48100	14
221 322 48120	14
221 322 48140	14
221 322 48160	14
221 322 48200	14
221 331 30060	15
221 331 30080	15
221 331 30100	15
221 331 30120	15
221 331 32060	15
221 331 32080	15
221 331 32100	15
221 331 32120	15
221 331 40060	15
221 331 40080	15
221 331 40100	15
221 331 40120	15
221 331 40140	15
221 331 40160	15
221 331 40200	15
221 331 48080	15
221 331 48100	15
221 331 48120	15
221 331 48140	15
221 331 48160	15
221 331 48180	15
221 331 48200	15
221 331 48240	15
221 331 64120	15
221 331 64150	15
221 331 64180	15
221 331 64220	15
221 331 64260	15
221 331 64300	15
221 336 48100	16
221 336 48120	16
221 336 48140	16
221 336 48160	16
221 336 48200	16
221 351 30060	18
221 351 30080	18
221 351 30100	18
221 351 32060	18
221 351 32080	18
221 351 32100	18
221 351 32120	18
221 351 40060	18
221 351 40080	18
221 351 40100	18
221 351 40120	18
221 351 40140	18
221 351 40160	18
221 351 40200	18
221 351 48060	18
221 351 48080	18
221 351 48100	18
221 351 48120	18
221 351 48140	18
221 351 48160	18
221 351 48180	18
221 351 48200	18
221 351 48260	18
221 351 48300	18
221 371 32060	17
221 371 32080	17
221 371 32100	17
221 371 32120	17
221 371 40060	17
221 371 40080	17
221 371 40100	17
221 371 40120	17
221 371 40140	17
221 371 40160	17
221 371 40200	17
221 371 48080	17
221 371 48100	17
221 371 48120	17
221 371 48140	17
221 371 48160	17
221 371 48180	17
221 371 48200	17
221 381 32060	25
221 381 32080	25
221 381 32100	25
221 381 40080	25
221 381 40100	25
221 381 40120	25
221 381 40140	25
221 381 48080	25
221 381 48100	25
221 381 48120	25
221 381 48140	25
221 411 32080	21
221 411 32095	21
221 411 32110	21
221 411 32115	21
221 411 32130	21
221 411 40080	21
221 411 40100	21
221 411 40115	21
221 411 40130	21
221 411 40145	21
221 411 48095	21
221 411 48110	21
221 411 48125	21
221 411 48155	21
221 411 48180	21
221 411 48220	21
221 413 40120	19
221 413 40160	19
221 413 40200	19
221 413 40240	19
221 413 48120	19
221 413 48140	19
221 413 48160	19
221 413 48200	19
221 413 48240	19
221 413 48300	19
221 413 48350	19
221 413 48400	19
221 413 48450	19
221 413 48500	19
221 431 32080	22
221 431 32095	22
221 431 32120	22
221 431 40080	22
221 431 40095	22
221 431 40120	22
221 431 40160	22
221 431 48095	22
221 431 48120	22
221 478 40160	20
221 478 40200	20
221 478 40250	20
221 478 48160	20
221 478 48200	20
221 478 48250	20
221 611 24050	8
221 611 24060	8
221 611 24070	8
221 611 24080	8
221 611 24100	8
221 611 24120	8
221 611 30050	8
221 611 30060	8
221 611 30062	24
221 611 30063	24
221 611 30064	24
221 611 30070	8
221 611 30072	24
221 611 30073	24
221 611 30074	24
221 611 30080	8
221 611 30082	24
221 611 30083	24
221 611 30084	24
221 611 30090	8
221 611 30092	24
221 611 30093	24
221 611 30094	24
221 611 30100	8
221 611 30102	24
221 611 30103	24
221 611 30104	24
221 611 30110	8
221 611 30112	24
221 611 30113	24
221 611 30114	24
221 611 30120	8
221 611 30122	24
221 611 30123	24
221 611 30124	24
221 611 30140	8
221 611 30160	8
221 611 30180	8
221 611 32050	8
221 611 32060	8
221 611 32062	24
221 611 32063	24
221 611 32064	24
221 611 32070	8
221 611 32072	24
221 611 32073	24
221 611 32074	24
221 611 32080	8
221 611 32082	24
221 611 32083	24
221 611 32084	24
221 611 32090	8
221 611 32092	24
221 611 32093	24
221 611 32094	24

RIVQUICK® *Part number index - Index numérique - Numerisches Verzeichnis - Indice per codici - Índice por nro. de referencia*

Cod.	
221 611 32100	8
221 611 32102	24
221 611 32103	24
221 611 32104	24
221 611 32110	8
221 611 32112	24
221 611 32113	24
221 611 32114	24
221 611 32120	8
221 611 32122	24
221 611 32123	24
221 611 32124	24
221 611 32140	8
221 611 32160	8
221 611 32180	8
221 611 32200	8
221 611 40050	8
221 611 40060	8
221 611 40070	8
221 611 40072	24
221 611 40073	24
221 611 40074	24
221 611 40080	8
221 611 40082	24
221 611 40083	24
221 611 40084	24
221 611 40090	8
221 611 40092	24
221 611 40093	24
221 611 40094	24
221 611 40100	8
221 611 40102	24
221 611 40103	24
221 611 40104	24
221 611 40110	8
221 611 40112	24
221 611 40113	24
221 611 40114	24
221 611 40120	8
221 611 40122	24
221 611 40123	24
221 611 40124	24
221 611 40140	8
221 611 40142	24
221 611 40143	24
221 611 40144	24
221 611 40160	8
221 611 40162	24
221 611 40163	24
221 611 40164	24
221 611 40180	8
221 611 40182	24
221 611 40183	24
221 611 40184	24
221 611 40200	8
221 611 40202	24
221 611 40203	24
221 611 40204	24
221 611 40220	8
221 611 40240	8
221 611 40260	8
221 611 40280	8
221 611 40300	8
221 611 40350	8
221 611 48060	9
221 611 48070	9
221 611 48072	24
221 611 48073	24
221 611 48074	24
221 611 48080	9
221 611 48082	24
221 611 48083	24
221 611 48084	24
221 611 48090	9
221 611 48092	24

Cod.	
221 611 48093	24
221 611 48094	24
221 611 48100	9
221 611 48102	24
221 611 48103	24
221 611 48104	24
221 611 48110	9
221 611 48112	24
221 611 48113	24
221 611 48114	24
221 611 48120	9
221 611 48122	24
221 611 48123	24
221 611 48124	24
221 611 48140	9
221 611 48142	24
221 611 48143	24
221 611 48144	24
221 611 48160	9
221 611 48162	24
221 611 48163	24
221 611 48164	24
221 611 48180	9
221 611 48200	9
221 611 48220	9
221 611 48240	9
221 611 48260	9
221 611 48280	9
221 611 48300	9
221 611 48350	9
221 611 48400	9
221 611 48450	9
221 611 48500	9
221 611 50060	9
221 611 50080	9
221 611 50100	9
221 611 50120	9
221 611 50140	9
221 611 50160	9
221 611 50180	9
221 611 50200	9
221 611 50220	9
221 611 50240	9
221 611 50260	9
221 611 50280	9
221 611 50300	9
221 611 60080	9
221 611 60100	9
221 611 60120	9
221 611 60140	9
221 611 60160	9
221 611 60180	9
221 611 60200	9
221 611 60220	9
221 611 60260	9
221 611 60300	9
221 611 60350	9
221 611 60400	9
221 611 64100	9
221 611 64120	9
221 611 64160	9
221 611 64180	9
221 611 64220	9
221 611 64260	9
221 611 64300	9
221 611 64350	9
221 611 64400	9
221 611 78150	9
221 611 78180	9
221 611 78220	9
221 611 78260	9
221 611 78300	9
221 611 78350	9
221 823 32070	29

Cod.	
221 823 32090	29
221 823 32110	29
221 823 40070	29
221 823 40090	29
221 823 40120	29
221 833 32070	29
221 833 32090	29
221 833 32110	29
221 833 40070	29
221 833 40090	29
221 833 40120	29
223 821 48100	31
223 821 48121	29
223 821 48140	31
223 821 48146	29
223 821 64140	31
223 821 64190	31
223 822 48130	31
223 822 64160	31
223 823 64170	29
223 823 64200	29
223 824 64150	34
223 824 64156	34
223 824 64170	34
223 824 64190	34
223 824 64210	34
223 824 64230	34
223 831 48100	32
223 831 48129	29
223 831 48140	32
223 831 48155	29
223 831 48180	29
223 831 64140	32
223 831 64190	32
223 832 64160	32
223 833 64170	29
223 833 64200	29
225 020 00000	36
225 020 00501	36
225 210 00000	36
225 220 00000	36
226 021 00901	38
226 021 00902	38
226 030 00002	38
226 030 01000	37
226 030 24001	39
226 030 32001	39
226 030 40001	39
226 030 50001	39
226 030 00002	39
226 030 00110	39
226 030 00120	39
226 030 00130	39
226 031 01000	37
226 031 60001	39
226 031 64001	39
226 031 48001	39
226 031 00110	39
226 031 00120	39
226 031 00130	39

Cod.	
226 032 01000	38
226 032 64001	39
226 032 00110	39
226 032 00120	39
226 032 00130	39
226 040 01000	40
226 040 24001	41
226 040 32001	41
226 040 40001	41
226 040 50001	41
226 040 00004	41
226 040 00018	41
226 040 00019	41
226 040 00020	41
226 041 01000	40
226 041 60001	41
226 041 64001	41
226 041 48002	41
226 041 64003	41
226 041 00004	41

Böllhoff International with companies in:

Argentina
Austria
Brazil
Canada
China
Czech Republic
France
Germany
Hungary
India
Italy
Japan
Korea
Mexico
Poland
Romania
Russia
Slovakia
Spain
Switzerland
Turkey
United Kingdom
USA

Apart from these 23 countries, Böllhoff supports its international customers in other important industrial markets in close partnership with agents and dealers.

Subject to technical change.
Reprinting, even in extract form, only permitted with express consent.
Observe protective note according to ISO 16016.

MeFaCo Intl. bvba
Industrieweg 2, B-9200 Dendermonde Belgium
Tel.: +32 (0)52 203923 Fax : +32 (0)52 219524
Web : http://www.mefaco-intl.com
E-mail : info@mefaco-intl.com

B'OLLHOFF

MeFaCo
INDUSTRIAL FASTENERS AND TOOLS