



Tipos de rebites

VANTAGENS E APLICAÇÕES



www.bralo.com

Tipos de rebites

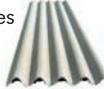
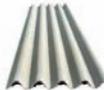
REBITES CEGOS: é um sistema de fixação cuja finalidade é a de unir duas peças de material igual ou distinto, especialmente nas aplicações em que uma das faces é inacessível. Os rebites Bralo oferecem uma solução resistente e segura para muitos problemas de fixação. Foram concebidos para satisfazer os maiores níveis de qualidade e construídos para resistir às condições ambientais mais severas.

TIPO	VANTAGENS	SECTOR	APLICAÇÕES
REBITE STANDARD CABEÇA BOLEADA  alu/aço ref. 01010 alu/inox ref. 01019 alu/alu ref. 0116 aço/aço ref. 0121 inox/inox ref. 0126 inoxA4/inoxA4 ref. 0134 cobre/aço ref. 0125 cobre/bronze ref. 01400	<ul style="list-style-type: none"> - Ampla gama de espessuras a rebitar. - Não é requerida uma força de aperto específica. - Podem ser unidos materiais distintos em diferentes tipos de fabrico. - Montagem rápida, económica e de grande qualidade. 	Aparelhos de ventilação e ar condicionado. Conduatas de ventilação. 	<ul style="list-style-type: none"> - Motores de estrutura metálica. - Difusores de saída de ar. - Sujeição de chapas metálicas.
		Carpintaria metálica. 	<ul style="list-style-type: none"> - Fechaduras, puxadores, suportes. - São utilizados rebites lacados segundo a cor da carpintaria. Também em dobradiças de caixas de correio e caixas fortes.
		Escadas mecânicas e ascensores. 	<ul style="list-style-type: none"> - Os rebites em aço são utilizados em cabines de ascensores e escadas mecânicas.
		Carroçarias de veículos industriais. 	<ul style="list-style-type: none"> - As maiores medidas como o 6,4 x 12 são utilizadas para segurar lonas, perfis, lados e ângulos de estrutura da caixa dos camiões.
		Electrodomésticos. Frio industrial. 	<ul style="list-style-type: none"> - Os rebites em Aço Inoxidável para os electrodomésticos inoxidáveis. - Também para congeladores, estantes de alimentos, garrafeiras, mobiliário de alimentação, etc.
		Iluminação. 	<ul style="list-style-type: none"> - É utilizada a medida 4,0 x 6 para colocar o balastro nas luzes fluorescentes, candeeiros de tecto, etc.
		Automotoção. 	<ul style="list-style-type: none"> - O rebite em Aço para os assentos do automóvel.
		Gesso cartonado (Pladur) 	<ul style="list-style-type: none"> - Para fixar o perfil ao solo é utilizado o rebite 4,8 x 24 / 4,8 x 35, rebitando-o no betão.
		Caleiras e algerozes 	<ul style="list-style-type: none"> - Nas caleiras e algerozes são utilizados rebites de alumínio, cobre ou inox, segundo o material a unir. Disponíveis em diferentes
		REBITE STANDARD CABEÇA DE EMBEBER  alu/aço ref. 01020 aço/aço ref. 0122 inox/inox ref. 0127	<ul style="list-style-type: none"> - A cabeça de embeber permite uma rebtagem de maior espessura, resultando numa superfície plana e sem ressaltos. - Não é requerida uma força de aperto específica. - Montagem rápida, económica e de grande qualidade.
Automotoção 	<ul style="list-style-type: none"> - O rebite 4,0 x 8 cabeça de embeber é ideal para unir a estrutura metálica do Airbag à peça onde se produz a explosão da bolsa. 		
REBITE STANDARD CABEÇA LARGA  alu/aço ref. 01030 alu/aço ref. 01040 alu/inox ref. 01049 alu/alu ref. 0118 aço/aço ref. 0123 inox/inox ref. 0131	<ul style="list-style-type: none"> - A cabeça larga oferece uma grande resistência à sua área de apoio, graças a abranger o dobro da superfície. - Concebido para aplicações onde exista a necessidade de rebitar um material suave ou quebradiço a um material rígido. - Não é requerida uma força de aperto específica. - Montagem rápida, económica e de grande qualidade. 	Aparelhos de ventilação e ar condicionado. Conduatas de ventilação. 	<ul style="list-style-type: none"> - Fixação de motores à estrutura metálica, difusores de saída de ar e chapas.
		Contentores de plástico para lixo e papelarias. 	<ul style="list-style-type: none"> - São utilizados para sujeitar fechaduras ao corpo do contentor ou para fixação de peças metálicas a plástico.
		Carroçarias de veículos industriais. 	<ul style="list-style-type: none"> - O rebite de cabeça larga de 14 mm é utilizado para rebitar materiais plásticos e fibras de vidro a materiais metálicos.
		Coberturas de pavilhões industriais. 	<ul style="list-style-type: none"> - Nas fachadas exteriores são colocados revestimentos em fibrocimento, sobre os quais é fixada uma estrutura metálica. O prego deverá ser em inox e a cabeça lacada, segundo a cor da placa.

Tipos de Rebites

TIPO	VANTAGENS	SECTOR	APLICAÇÕES
REBITE MULTIGRIP Cabeça boleada  alu/aço ref. 0108 alu/inox ref. 01089 aço/aço ref. 0128	<ul style="list-style-type: none"> - Comportamento multi-espessura (multi-grip). - Excelente estética em ambas as faces. - Bom preenchimento do furo. - Ideal para aplicações com chapas finas e plásticos. - Retenção do prego após rebitação, evitando ruídos. 	Electrodomésticos  Escadas de alumínio  Automotoção. 	<ul style="list-style-type: none"> - A cabeça do prego fica retida sendo maior a tolerância aos furos, pelo que não é obrigatório a coincidência de forma exacta entre os furos e as peças a rebitar. - Ideal para aberturas do tambor em máquinas de lavar de carga superior, fixar termostatos e outras peças da estrutura, e assegurar as ligações à terra nos electrodomésticos. - Ideal para montagens de escadas em alumínio. - Utilizado para fixar o tablier do automóvel ao tubo metálico que está ancorado ao veículo.
REBITE MULTIGRIP Cabeça de embeber  alu/aço ref. 0109 alu/inox ref. 01099	<ul style="list-style-type: none"> - A cabeça de embeber permite criar uma superfície plana e sem ressaltos. - Comportamento multi-espessura (multi-grip). - Excelente estética em ambas as faces. - Bom preenchimento do furo. - Ideal para aplicações com chapas finas e plásticos. - Retenção do prego após rebitação. 	Electrodomésticos 	<ul style="list-style-type: none"> - Ideal para aberturas do tambor em máquinas de lavar de carga superior, fixar termostatos e outras peças da estrutura, e assegurar as ligações à terra nos electrodomésticos. - Também é utilizado em fornos e frigoríficos.
REBITE MULTIGRIP Cabeça larga  alu/aço ref. 0110 alu/inox ref. 01109	<ul style="list-style-type: none"> - A cabeça larga abrange o dobro da superfície de apoio. - Comportamento multi-espessura (Multi-grip). - Excelente estética em ambas as faces. - Bom preenchimento do furo. - Ideal para aplicações de materiais quebradiços com materiais rígidos. - Retenção do prego após rebitação, evitando ruídos. 	Automotoção 	<ul style="list-style-type: none"> - É utilizado o rebite multigrip com cabeça de 12mm anodizado a preto para os tabliers dos automóveis e aí fixar o chassis onde será posicionado o porta-luvas.
REBITE HARDVEX Cabeça boleada  aço/aço ref. G1874	<ul style="list-style-type: none"> - Comportamento multi-espessura (Multi-grip). - Resistência ao cisalhamento e tracção. - Oferece uma alta resistência às vibrações. - Especialmente adequado para materiais brandos e finos. - retenção do prego após rebitação, evitando ruídos. 	Electrodomésticos 	<ul style="list-style-type: none"> - Ideal para aberturas do tambor em máquinas de lavar de carga superior, fixar termostatos e outras peças da estrutura, e assegurar as ligações à terra nos electrodomésticos.
REBITE HARDVEX Cabeça larga  aço/aço ref. G1877	<ul style="list-style-type: none"> - Comportamento multi-espessura (Multi-grip). - Resistência ao cisalhamento e tracção. - Oferece uma alta resistência às vibrações. - Especialmente adequado para materiais brandos e finos. - retenção do prego após rebitação, evitando ruídos. 	Electrodomésticos 	<ul style="list-style-type: none"> - Ideal para aberturas do tambor em máquinas de lavar de carga superior, fixar termostatos e outras peças da estrutura, e assegurar as ligações à terra nos electrodomésticos.

Tipos de Rebites

TIPO	VANTAGENS	SECTOR	APLICAÇÕES
REBITE TREVO Cabeça boleada  alu/alu ref. 0161	<ul style="list-style-type: none"> - Comportamento multi-espessura (Multi-grip). - Alta resistência à corrosão. - Retenção do prego. - Ideal para aplicações de materiais brandos ou materiais de baixa resistência. 	Automotoção 	<ul style="list-style-type: none"> - Especial para fixar peças de plástico. O rebite Trevo tem um aperto menor que um rebite standard e não deforma os materiais brandos, como por exemplo, nos tabliers dos automóveis onde é utilizado um rebite Trevo anodizado a preto. - É utilizado para fixar as matrículas dos automóveis.
		Contentores e embalagens 	<ul style="list-style-type: none"> - Nas papelarias é utilizado o rebite Trevo para fixar plástico a plástico, mas também metal a plástico, quando se trata da fixação do cinzeiro à papelaria.
REBITE TREVO Cabeça larga  alu/alu ref. 0164	<ul style="list-style-type: none"> - Comportamento multi-espessura (Multi-grip). - Alta resistência à corrosão. - Retenção do prego. - Ideal para aplicações de materiais brandos ou materiais de baixa resistência. 	Automotoção 	<ul style="list-style-type: none"> - Especial para fixar peças de plástico. O rebite Trevo tem um aperto menor que um rebite standard e não deforma os materiais brandos, como por exemplo, nos tabliers dos automóveis onde é utilizado um rebite Trevo anodizado a preto.
		Contentores e embalagens 	<ul style="list-style-type: none"> - Nas papelarias é utilizado o rebite Trevo para fixar plástico a plástico, mas também metal a plástico, quando se trata da fixação do cinzeiro à papelaria.
REBITE S-TREVO Cabeça boleada  alu/alu ref. 0165	<ul style="list-style-type: none"> - Comportamento multi-espessura (Multi-grip). - Alta resistência à corrosão. - Retenção do prego. - Estanteidade. - Ideal para aplicações de materiais brandos, materiais de baixa resistência entre si, ou ainda materiais rígidos mas frágeis. - Alta resistência mecânica. 	Automotoção 	<ul style="list-style-type: none"> - Especial para fixar peças de plástico de grande espessura. O rebite S-Trevo é rebitado com uma anilha de EPDM. - Ideal para fixar coberturas a estruturas metálicas e revestimentos.
REBITE FLOR Cabeça boleada  alu/aço ref. 0113 acero/aço ref. 0185	<ul style="list-style-type: none"> - Formação de uma cabeça de fecho com grande diâmetro. - Ideal para aplicações de materiais brandos ou materiais de baixa resistência. - Permite a sua utilização em furos sobredimensionados. - Distribui a carga e a força de aperto. 	Coberturas de pavilhões industriais 	<ul style="list-style-type: none"> - Os rebites mais utilizados para fixar coberturas são os Flor pois conseguem fixar de uma só vez a cobertura e os isolamentos.
		Automotoção 	<ul style="list-style-type: none"> - São os rebites mais comuns para fixar matrículas.
		Gesso cartonado (Pladur) 	<ul style="list-style-type: none"> - É utilizado o rebite 4,8 x 35 Flor para fixar o perfil ao tecto, não deformando o material.
REBITE FLOR Cabeça larga  alu/aço ref. 0114	<ul style="list-style-type: none"> - Formação de uma cabeça de fecho com grande diâmetro. - Ideal para aplicações de materiais brandos ou materiais de baixa resistência. - Permite a sua utilização em furos sobredimensionados. - Distribui a carga e a força de aperto. 	Coberturas de pavilhões industriais 	<ul style="list-style-type: none"> - Os rebites mais utilizados para fixar coberturas são os Flor pois conseguem fixar de uma só vez a cobertura e os isolamentos.
		Automotoção 	<ul style="list-style-type: none"> - São os rebites mais comuns para fixar matrículas.
		Gesso cartonado (Pladur) 	<ul style="list-style-type: none"> - São utilizados para fixar o perfil ao tecto.

Tipos de Rebites

TIPO	VANTAGENS	SECTOR	APLICAÇÕES
REBITE ESTANQUE Cabeça boleada  alu/aço ref. 01110 alu/inox ref. 01119 alu/alu ref. 01190 aço/aço ref. 01290 inox/inox ref. 01300 cobre/aço ref. 01320 cobre/inox ref. 01329	<ul style="list-style-type: none"> - Garantem uma fixação estanque. - As uniões são completamente herméticas aos fluidos, evitando fugas. - Evitam problemas eléctricos e ruídos parasitas. - Retenção da cabeça do prego no interior do corpo do rebite. 	Aparelho de ventilação e ar condicionado. Conduitas de ventilação. 	<ul style="list-style-type: none"> - Motores de estrutura metálica. - Difusores de saída de ar. - Fixação de chapas metálicas.
		Caleiras. 	<ul style="list-style-type: none"> - Segundo o material da caleira, são utilizados rebites estanques de alumínio, aço, cobre ou inox, garantindo a estanquidade das uniões. Também podem ser fabricados em cores, conferindo um melhor acabamento estético.
		Carroçarias de veículos industriais. 	<ul style="list-style-type: none"> - Ideais para carroçarias isotérmicas ou fixações onde possam existir infiltrações de líquidos.
		Coberturas de pavilhões industriais. 	<ul style="list-style-type: none"> - São utilizados para fixar coberturas e evitar infiltrações de vapores ou líquidos.
REBITE ESTANQUE Cabeça de embeber  alu/aço ref. 01112	<ul style="list-style-type: none"> - Garantem uma fixação estanque. - As uniões são completamente herméticas aos fluidos, evitando fugas. - Evitam problemas eléctricos e ruídos parasitas. - Retenção da cabeça do prego no interior do corpo do rebite. 	Aparelho de ventilação e ar condicionado. Conduitas de ventilação. 	<ul style="list-style-type: none"> - Motores de estrutura metálica, difusores de saídas de ar e fixação de chapas metálicas.
		Caleiras. 	<ul style="list-style-type: none"> - Segundo o material da caleira, são utilizados rebites estanques de alumínio, aço, cobre ou inox, garantindo a estanquidade das uniões. Também podem ser fabricados em cores, conferindo um melhor acabamento estético.
		Carroçarias de veículos industriais. 	<ul style="list-style-type: none"> - Ideais para carroçarias isotérmicas ou fixações onde possam existir infiltrações de líquidos.
		Coberturas de pavilhões industriais. 	<ul style="list-style-type: none"> - São utilizados para fixar coberturas e evitar infiltrações de vapores ou líquidos.
REBITE ESTANQUE Cabeça larga  alu/aço ref. 01120	<ul style="list-style-type: none"> - Garantem uma fixação estanque. - As uniões são completamente herméticas aos fluidos, evitando fugas. - Evitam problemas eléctricos e ruídos parasitas. - Retenção da cabeça do prego no interior do corpo do rebite. 	Aparelho de ventilação e ar condicionado. Conduitas de ventilação. 	<ul style="list-style-type: none"> - Motores de estrutura metálica, difusores de saídas de ar e fixação de chapas metálicas.
		Caleiras. 	<ul style="list-style-type: none"> - Segundo o material da caleira, são utilizados rebites estanques.
		Carroçarias de veículos industriais. 	<ul style="list-style-type: none"> - Ideais para carroçarias isotérmicas ou fixações onde possam existir infiltrações de líquidos.
		Coberturas de pavilhões industriais. 	<ul style="list-style-type: none"> - São utilizados para fixar coberturas.
REBITE RANHURADO cabeça boleada  alu/aço ref. 0113 acero/aço ref. 0185	<ul style="list-style-type: none"> - Apropriado para aplicações com furos cegos que não sejam passantes. - Eficaz e seguro ao unir metal a superfícies suaves e fibrosas. - Proporciona uma união de grande resistência. - Ideal para fixar superfícies metálicas a madeira, ladrilhos ou cimento. 	Carpintaria. 	<ul style="list-style-type: none"> - Especial para unir metais a madeira.
		Construção. 	<ul style="list-style-type: none"> - Especial para cimento e ladrilho onde existam furos cegos.
REBITE DE PANCADA Cabeça larga  alu/inox ref. G1509	<ul style="list-style-type: none"> - Ideal para fixar chapas e perfis a paredes, telhados e materiais brandos. - Não necessita de furos passantes. - Ampla superfície de apoio. - Resistente à corrosão. 	Construção. 	<ul style="list-style-type: none"> - O rebite de pancada é colocado com um martelo e é especial para chapas e perfis, telhados, revestimentos, ângulos e materiais brandos. - Aplicações especiais em piscinas.

Tipos de rebites

REBITES ESTRUCTURAIS : Concebidos para as aplicações mais exigentes, onde seja requerida uma resistência excepcional, tanto à tracção como ao cisalhamento. Rápidos e fáceis de colocar, proporcionam uniões inalteráveis e de longa duração.

TIPO	VANTAGENS	SECTOR	APLICAÇÕES
REBITE ESTRUCTURAL Cabeça boleada  alu/alu ref. G1801 aço/aço ref. G1821 inox/inox ref. G1826	<ul style="list-style-type: none"> - Comportamento multi-espessura (Multi-grip). - Alta resistência à tracção e ao cisalhamento. - Grande estanqueidade. As uniões são completamente herméticas aos fluidos. - Excelente preenchimento do furo. - Retenção do prego. 	Aparelho de ventilação e ar condicionado. Conduas de ventilação. 	<ul style="list-style-type: none"> - Ideal para motores de estrutura metálica, difusores de saídas de ar. Ideais para suportar grandes resistências mecânicas.
		Carroçarias de veículos industriais. 	<ul style="list-style-type: none"> - Este rebite é utilizado em todos os materiais, nas caixas dos camiões devido à sua grande resistência, estanqueidade, e por ser um rebite multi-espessura. - Ideal para o elevador da parte de trás do camião.
		Automóção. 	<ul style="list-style-type: none"> - Para fixar a articulação do braço do assento. Também para conformar o braço do banco traseiro.
		Energia solar. 	<ul style="list-style-type: none"> - Estruturas dos painéis solares.
REBITE ESTRUCTURAL Cabeça de embeber  alu/alu ref. G1802 aço/aço ref. G1822 inox/inox ref. G1827	<ul style="list-style-type: none"> - Comportamento multi-espessura (Multi-grip). - Alta resistência à tracção e ao cisalhamento. - Grande estanqueidade. As uniões são completamente herméticas aos fluidos. - Excelente preenchimento do furo. - Retenção do prego. 	Aparelho de ventilação e ar condicionado. Conduas de ventilação. 	<ul style="list-style-type: none"> - Ideal para motores de estrutura metálica, difusores de saídas de ar. Ideais para suportar grandes resistências mecânicas.
		Carroçarias de veículos industriais. 	<ul style="list-style-type: none"> - Este rebite é utilizado em todos os materiais, nas caixas dos camiões devido à sua grande resistência, estanqueidade, e por ser um rebite multi-espessura.
		Automóção. 	<ul style="list-style-type: none"> - Para fixar a articulação do braço do assento. Também para conformar o braço do banco traseiro.
		Aquecedores. 	<ul style="list-style-type: none"> - É utilizado em aparelhos para aquecimento.
REBITE HARDGRIP Cabeça boleada  aço/aço ref. 01894 inox/inox ref. 01896	<ul style="list-style-type: none"> - Aplicações mais exigentes, com maior força de aperto. - Grande resistência à tracção e ao cisalhamento. - Excelente preenchimento do furo. - Retenção do prego. 	Carpintaria mecânica. 	<ul style="list-style-type: none"> - Especial para fechaduras, dobradiças e suportes. - Ideal para aplicações em plásticos duros e chapas delgadas de metal.
		Automóção. 	<ul style="list-style-type: none"> - Para fixar os assentos dos automóveis.
		Electrodomésticos. 	<ul style="list-style-type: none"> - Ideal para máquinas de lavar.
		Construção. 	<ul style="list-style-type: none"> - Ideal para unir chapas finas a estruturas metálicas onde seja requerida resistência a pancadas. - Também para fixar andaimes.
REBITE HARDLOCK Cabeça boleada  alu/alu ref. G1881 aço/aço ref. G1884 inox/inox ref. G1886	<ul style="list-style-type: none"> - Apropriado para aplicações mais exigentes de resistência à tracção e ao cisalhamento. - Retenção eficaz da cabeça do prego por bloqueio mecânico do ranhurado. - Concebido para evitar problemas eléctricos ou de ruídos parasitas. - Retenção do prego. 	Automóção. 	<ul style="list-style-type: none"> - Especial para fixar guarda-lamas e a base dos assentos.
		Electrodomésticos. 	<ul style="list-style-type: none"> - É utilizado para fixar metal a metal, metal a plástico ou metal fino a metal grosso.