



07

CARROS DE FERRAMENTA COMPRESSORES E EQUIPAMENTOS DE SOLDADURA

MÚTIPLAS SOLUÇÕES PARA A INDÚSTRIA
E O SECTOR AUTOMÓVEL.

A marca AIRGO apresenta soluções competitivas e disruptivas no mercado do armazenamento de ferramentas e outros artigos industriais e mecânicos, compressores e conectores rápidos. A «Airgo Racing» é uma marca vocacionada para produtos de armazenamento de ferramentas outros artigos industriais e mecânicos, disponibilizando no mercado carros de ferramenta modernos, esteticamente desenvolvidos e de elevada durabilidade.

A «Airgo Compressores» comercializa uma completa gama de compressores profissionais, caracterizados por uma longa durabilidade e resistência.

A «Airgo Welding» oferece uma vasta gama de soluções de equipamentos de soldadura (MMA DC | TIG AC/DC | TIG DC | MIG/MAG).

AIRGO®



SOLUÇÕES INDUSTRIAIS

SISTEMA MODULAR - AIRGO MULTI-SPOT

- 4x Armários Superiores
Tamanho: 680 x 280 x 352 mm

- 4x Painel de Luz LED

- 4x Painel Perfurado
Tamanho: 1052 x 615 x 28 mm

- Ficha Tripla
• 2 entradas de rede

- Tampo de Inox

- 2x Armário com Porta
Tamanho: 600 * 460 * 1900 mm
- 3 prateleiras
- Sistema de cabide
- Sistema de fecho centralizado

- 1x Base com 5 Gavetas
Tamanho: 680 * 460 * 866 mm
- 4 gaveta média
- 1 gaveta pequena
- Sistema de fecho centralizado

- 1x Base com 4 Gavetas
Tamanho: 680 * 460 * 866 mm
- 2 gavetas grandes
- 1 gaveta média e pequena
- Sistema de fecho centralizado

- 1x Base Multifunções
Tamanho: 680 x 460 x 866mm
- 1x Lixo
- 1x Enrolador de Papel
- 1x gaveta

AIRGO_MULTI-SPOT

AIRGO - SOLUÇÕES INDUSTRIAIS

SISTEMA MODULAR - AIRGO SPOT

new

- 1x Modulo Amovível
- 3 Gavetas Médias
- 2 Gavetas Pequenas
- Sistema fecho Central

- 3x Armários Superiores
Tamanho: 680 x 280 x 352 mm

- 3x Painel Perfurado

- 1x Base com 5 Gavetas
Tamanho: 680 * 460 * 866 mm
- 4 gaveta média
- 1 gaveta pequena
- Sistema de fecho centralizado

- 1x Modulo de Duas portas
- Sistema fecho centralizado
- Tamanho: 680x460x866

AIRGO_SPOT

CARRO DE FERRAMENTAS - AIRGO PIT STOP EDITION

- 2 armários com painel perfurado na porta
- 7 gavetas
- Capacidade de carga: 600 Kg
- Com braço direcional
- Tamanho Total: A 1,23 x C 1,83M
- Capacidade de carga por gaveta: 40 Kg
- Tamanho da gaveta: L 770 x C 535 x A 85 / 125 / 205 mm
- Rodas de alta resistência

SISTEMA DE REBOQUE

BARRA DE PNEUS

AIRGO_PITSTOP

CARRO DE FERRAMENTAS COM 9 GAVETAS E TAMPO EM MADEIRA - AIRGO TITAN

new



Características	Especificações
AIRGO® TITAN	Gavetas equipadas com corredeiras de esferas reforçadas com retorno automático. Equipado com sistema de bloqueio interligado (inter-lock).
	Juntas internas soldadas para maior durabilidade.
	2 rodas fixas e 2 rodas articuladas com sistema de bloqueio
Capacidade de carga de cada gaveta:	35 kg
Dimensões totais com rodas	1170 x 462 x 945 mm
Dimensões das gavetas:	1 gaveta: 1058 x 394 x 98,5 mm 4 gavetas: 498 x 394 x 76 mm 2 gavetas: 498 x 394 x 84,5 mm 2 gavetas: 498 x 394 x 235 mm

AIRGO_TITAN

VMD

IQ

K2-CAR

FORTELOCK

COMPAC

BOZZA

AIRGO

ELWIS

INCO FLEX

CARRO DE FERRAMENTAS 6 GAVETAS + ARMÁRIO - AIRGO LITE



CONTEMPLA
ARMÁRIO LATERAL

Características	Especificações
AIRGO[®] LITE	Base superior em plástico moldado, para o correto armazenamento do material de trabalho.
	Fecho centralizado
Capacidade de carga por gaveta:	Gavetas com patilha de segurança
	Contempla armário lateral, com fecho centralizado
Medidas:	2 rodas fixas e 2 rodas articuladas com sistema de bloqueio
	30 Kg
	Gaveta: L 568 x C 400 x A 72 / 149 mm
	Carro: A 900 (com rodas) x L 760mm

AIRGO_LITE

CARRO DE FERRAMENTAS 7 GAVETAS AIRGO RACING



ALTA
PERFORMANCE!

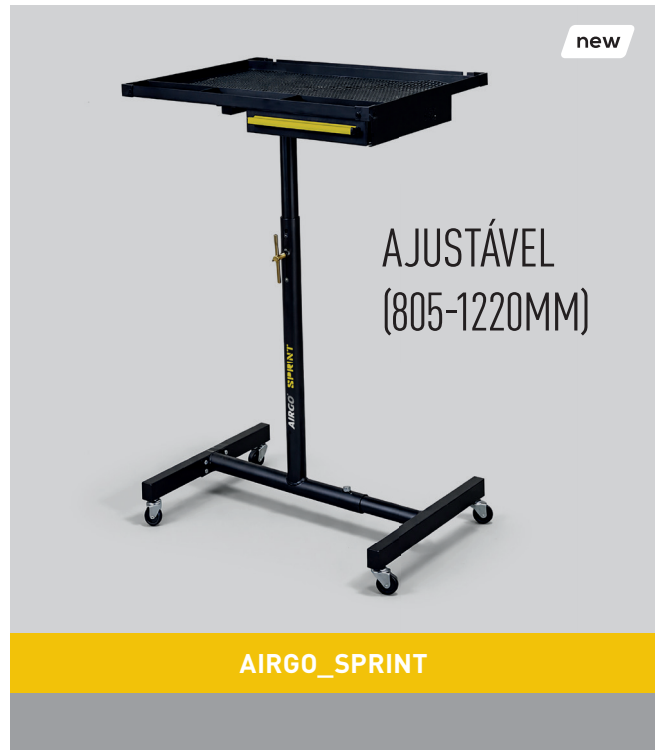
Características	Especificações
AIRGO[®] RACING	Base superior em EVA de 10 mm.
	Fecho centralizado
Capacidade de carga por gaveta:	Suporte de sprays
	5 gavetas médias e 2 gavetas grandes
Medidas:	2 rodas fixas e 2 rodas articuladas com sistema de bloqueio
	30 Kg
	Gaveta: L 578 x C 400 x A 75 / 154 mm
	Carro: A 1000 (com rodas) x L 700mm
	Tamanho das rodas: 5" x 2" em PVC

AIRGO_RACING



CARRO DE SERVIÇO COM 3 NÍVEIS

Medidas: 800x450x915mm



CARRO COM BANDEJA PARA MANUTENÇÃO

Medidas: 737x508x805 - Ajustável (805-1220mm)



CARRO MULTIFUNÇÕES SMART-CART

- Apoio para computador portátil • 3 prateleiras integradas • Fácil manobrabilidade



AIRGO CARMATIC - CARRO DE FERRAMENTAS PARA EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS

- Suporte para mangueiras • Suporte para chaves de caixa

VMD

IQ

KB-CAR

FORTELOCK

COMPAC

BOZZA

AIRGO

ELWIS

INCO FLEX

SOLUÇÕES DE ARMAZENAMENTO



AIRGO_BOX2

MALA DE FERRAMENTAS AIRGO

A mala de ferramentas Airgo mede 530 x 200 x 200mm, possui um design dobrável e prático com 5 compartimentos divididos em 3 níveis, permitindo o rápido e fácil acesso a todos os compartimentos de ferramentas.



AIRGO MULTIBOX

TROLLEY PORTA-FERRAMENTAS EM POLIPROPILENO

AIRGO MULTIBOX é um trolley porta-ferramentas feito de copolímero de polipropileno, ideal para armazenar e transportar ferramentas manuais, elétricas e peças de reposição. Destaca-se pela sua resistência a impactos, temperaturas extremas e tarefas exigentes. Equipado com pegas laterais, pega telescópica extensível e quatro rodas robustas e silenciosas, possui 4 gavetas frontais. O sistema permite trancar todos os compartimentos com uma única chave. Inclui 2 pegas laterais, rodas auto-lubrificadas, retenção especial para gavetas e sistema de abertura e bloqueio fácil da tampa superior.



AIRGO_BLOCK_2.0

BANCADA DE TRABALHO COM 3 GAVETAS - 2000 MM

As dimensões totais da bancada são 2000 (L) x 635 (P) x 976 (A) mm. A bancada possui juntas internas soldadas para maior durabilidade e conta com pintura eletrostática em pó. A capacidade de carga do tampo da bancada é de 800 kg e a estrutura inclui ainda 3 gavetas com fechadura.



AIRGO_STORAGEBOX

ARMÁRIO DE ARMAZENAMENTO

- Inclui separadores para otimização da arrumação dos sprays (opcional)
- Contempla 4 prateleiras • Com opção para suporte na parede.
- Medidas: 1000 x 1000mm.



AIRGO_BOX

BAÚ DE FERRAMENTAS

- Com pega lateral e superior • Com chave para fecho central
- Medidas: 922 x 522 x 446mm



AIRGO HOLDER1

SUORTE DE SPRAYS AMOVÍVEL

Suporte para sprays c/banda magnética. Modelo com um suportes (holder 1).



AIRGO HOLDER4

SUORTE DE SPRAYS AMOVÍVEL

Suporte para sprays c/banda magnética. Modelo com quatro suportes (holder 4).



AIRGO_BOX1

BAÚ DE FERRAMENTAS

- Com pega lateral e superior • Com chave para fecho central
- Medidas: 1138x625x630mm • Peso - 60Kg

VMD

IQ

KB-CAR

FORTELOCK

COMPAC

BOZZA

AIRGO

ELWIS

INCO FLEX

EQUIPAMENTOS MMA DC



DESCRIÇÃO APLICAÇÕES (GAMA PRO)

- Função Arc Off que permite extinguir o arco a uma distância ajustável.
- Excelentes propriedades de soldadura em eléctrodos rutilos e básicos, com função Hot Start e Arc Force ajustáveis e função MMA pulsada para soldadura ao teto, em peças com gap, ou diferentes espessuras de materiais melhorando o final do cordão.
- Inverters para soldadura MMA e LIFTIG em corrente contínua (DC).
- Soldadura TIG por contacto com opção de pulsado.
- Baixo consumo energético e sistema de protecção contra sobretensões, permitindo a ligação a geradores.
- Compacto, leve e portátil com pega e alça de ombro ajustável.

APLICAÇÕES

- Estruturas metálicas
- Indústria solar e eólica
- Serralharias metálicas
- Construção naval
- Serviços, reparação e manutenção
- Pipelines
- Indústria Ferroviária, mineira e petrolífera

	AG.MMA160	AG.MMA200	AG.MMA 160P	AG. MMA200P	AG. MMA400P
Tensão de alimentação	1x230V (± 10%)	1x230V (± 10%)	1x230V (± 10%)	1x230V (± 10%)	3x400V (± 10%)
Corrente de soldadura	10-160A	10-200A	10-160A	10-200A	15-400A
Fator de marcha (t=40°C 10 min)	160A 25% 105A 60% 80A 100%	200A 25% 130A 60% 100A 100%	- 160A 60% 125A 100%	200A 35% 160A 60% 125A 100%	400A 30% 300A 60% 250A 100%
Peso	3,5kg	3,84kg	5,1kg	5,7kg	27,5kg
Dimensões (mm) ↑ → ↗	210x120x300	210x120x300	243x152x290	243x152x290	470x263x530
Eléctrodos	Ø 4.0mm	Ø 5.0mm	Ø 4.0mm	Ø 5.0mm	Ø 8.0mm
Jogos Cabos	✓	✓	✓	✓	✓
Escova / Picadeira	-	-	✓	✓	✓
Mala de transporte	-	-	✓	✓	-
Preço					

EQUIPAMENTOS TIG AC/DC



LIFTIG



AC/DC



PULSE



INVERTER



ALUMÍNIO



DESCRIÇÃO APLICAÇÕES

- Inverters para soldadura TIG e MMA em corrente contínua (DC) ou alternada (AC).
- Máquina completa para todos os materiais, permitindo excelentes propriedades e resultados de soldadura em modo AC - para soldadura de alumínio e ligas leves, ou DC - para soldadura de aços ao carbono, aços inoxidáveis e outros metais ferrosos.
- Modelos com 20 memórias para memorizar programas de soldadura.
- Máxima mobilidade assegurada por pega de transporte ou integração num carro com módulo de refrigeração ou gaveta.
- Adequado para todos os soldadores TIG mais exigentes, profissionais ou iniciantes que também precisam soldar alumínio e ligas leves.

APLICAÇÕES

- Serralharias de alumínio
- Indústria química e do papel
- Construção de depósitos
- Tubagens e canalização
- Mobiliário urbano
- Indústria solar e eólica
- Indústria alimentar

	AG.TIG200AC/DC	AG.TIG400AC/DC/REFRI
Tensão de alimentação	1x230V (± 10%)	3x400V (± 10%)
Corrente de soldadura	5-200A/ 5-170A	10-400A
Fator de marcha (t=40°C 10 min)	200A 35% 155A 60% 120A 100%	- 400A 60% 310A 100%
Peso	12kg	56kg
Dimensões (mm) ↑ → ↗	340x200x500	540x263x700
Eléctrodos	Ø 4.0mm	Ø 8.0mm
Jogos Cabos	✓	✓
TOCHA	26-4mt	18-4mt
Refrigeração	-	✓
Preço		

VMD

IQ

K2-CAR

FORTELOCK

COMPAC

BOZZA

AIRGO

ELWIS

INCO
FLEX

EQUIPAMENTOS TIG DC



DESCRIÇÃO APLICAÇÕES (PULSADO)

- Inverters para soldadura TIG e MMA em corrente contínua (DC).
- Função Dynamics para entrega térmica constante e SPOT para soldadura temporizada.
- Uma máquina TIG profissional com todos os parâmetros de soldadura reguláveis. Pré-gás, pós-gás, corrente inicial e final, rampas de subida e descida, regulação de pulsado (balanço e frequência).
- Possibilidade de integração em carro com ou sem módulo de refrigeração.
- Modelos com 20 memórias para memorizar programas de soldadura.
- TIG com ignição de contato ou alta frequência e com função TIG pulsado.
- Para todos os soldadores TIG mais exigentes, profissionais ou iniciantes.
- Excelentes propriedades de soldadura em elétrodos rutilos e básicos com função Hot Start e Arc Force ajustáveis e função MMA pulsado.

APLICAÇÕES

- Indústria química e do papel
- Construção de depósitos
- Tubagens e canalização
- Mobiliário urbano
- Indústria solar e eólica
- Indústria alimentar

	AG.TIG160DC	AG.TIG200DC	AG.TIG200DC/PULS	AG.TIG400DC/PULS	AG.TIG400DC/PULS/REF
Tensão de alimentação	1x230V (± 10%)	1x230V (± 10%)	1x230V (± 10%)	3x400V (± 10%)	3x400V (± 10%)
Corrente de soldadura	10-160A	10-200A	10-200A	10-400A	10-400A
Fator de marcha (t=40°C 10 min)	- 160A 60% 145A 100%	200A 35% 125A 60% 100A 100%	200A 30% 160A 60% 125A 100%	400A 35% 310A 60% 260A 100%	400A 30% 300A 60% 250A 100%
Peso	6,3kg	6,3kg	7,6kg	27,5kg	29,00kg
Dimensões (mm) ↑ → ↗	240x140x370	240x140x370	243x152x370	470x263x530	470x263x530
Eléctrodos	Ø 4.0mm	Ø 5.0mm	Ø 5.0mm	Ø 8.0mm	Ø 8.0mm
Jogos Cabos	✓	✓	✓	✓	✓
TOCHA	17-4mt	26-4mt	17-4mt	26-4mt	18-4mt
Refrigeração	(Alta Frequência)	(Alta Frequência)	(Pulsado)	(Pulsado)	(Pulsado / Refrigerado)
Preço					

EQUIPAMENTOS MIG/MAG



MIG/MAG



LIFTIG



PULSE



INVERTER



DESCRIÇÃO APLICAÇÕES

- Inverter monofásico ou trifásico para soldadura MIG/MAG com alimentador de fio integrado ou separado, soldadura por eletrodo revestido MMA e LIFTIG em corrente contínua.
- Dois displays para leitura simultânea da corrente e tensão de soldadura e função HOLD da última soldadura.
- Ajuste eletrônico da indutância para soldaduras de enchimento ou penetração.
- Excelente ignição do arco para trabalhos com fio de 0,6 a 1,2 Ø mm (sólido) e 0,9 a 1,6 (fluxado).

APLICAÇÕES

- Serralharias metálicas médias e pesadas
- Estruturas metálicas
- Indústria solar e eólica
- Construção naval e offshore
- Indústria automóvel
- Indústria aeronáutica, ferroviária, mineira e petrolífera
- Pipelines
- Serviços, reparação e manutenção

	AG.MIG200	AG.MIG401	AG.MIG402	AG.MIG403	AG.MIG404P	AG.MIG405P	AG.MIG406P
Tensão de alimentação	1x230V (± 10%)	3x400V (± 10%)	3x400V (± 10%)	3x400V (± 10%)	3x400V (± 10%)	3x400V (± 10%)	3x400V (± 10%)
Corrente de soldadura	25-200A	40-400A	40-400A	40-400A	40-400A	40-400A	40-400A
Fator de marcha (t=40°C 10 min)	200A 40% 163A 60% 127A 100%	400A 35% 300A 60% 250A 100%	400A 35% 300A 60% 250A 100%	400A 35% 300A 60% 250A 100%	400A 35% 300A 60% 250A 100%	400A 35% 300A 60% 250A 100%	400A 35% 300A 60% 250A 100%
Peso	12,5kg	67kg	82kg	67kg	79,3kg	97,9kg	95kg
Dimensões (mm) ↑ → ↗	410x210x470	898,76x470x1030	1390x470x1030	1184x470x1055	898,76x470x1030	1390x470x1030	1390x470x1030
TOCHA	15-3mt	36-4mt	36-4mt	501-4mt	36-4mt	36-4mt	501-4mt
Refrigeração	-	-	-	Refrigerado	-	-	Refrigerado
Alimentador	Integrado	Integrado	Separado	-	Integrado	Separado	Separado
Pulsada	-	-	-	-	Sinérgica Pulsada	Sinérgica Pulsada	Sinérgica Pulsada
Preço							

VMD

IQ

K2-CAR

FORTELOCK

COMPAC

BOZZA

AIRGO

ELWIS

INCO FLEX

COMPRESSORES PROFISSIONAIS



AIRGO_GD50

COMPRESSOR DE 50L

Características	AIRGO_GD50
Tanque	50 L
Aspiração (L/Min)	240
Pressão Máx. (Bar)	8
Potência (HP)	2
Rotações (RPM)	2850
Voltagem	230
P. Sonora (DB)	77
Peso	37
Tipologia	MONOF.



AIRGO_GD100M

AIRGO_GD100T

COMPRESSOR DE 100L

Características	AIRGO_GD100M	AIRGO_GD100T
Tanque	100 L	100 L
Aspiração (L/Min)	320	320
Pressão Máx. (Bar)	10	10
Potência (Hp)	2	2
Cilindros	1540	1480
Rotações (Rpm)	400	230
Voltagem	78	78
P. Sonora (Db)	69	64
Tipologia	MONOF.	TRIF.



AIRGO_200PD

COMPRESSOR DE 200L

Modelo: Trifásico

Características	AIRGO_200PD
Tanque	200 L
Aspiração (L/Min)	510
Pressão Máx. (Bar)	10
Potência (HP)	4
Cilindros	2
Rotações (RPM)	1200
Voltagem	400
P. Sonora (DB)	80
Peso	135



AIRGO_270PD

COMPRESSOR DE 270L

Modelo em: **Trifásico**

Características	AIRGO_270PD
Tanque	270 L
Aspiração (L/Min)	900
Pressão Máx. (Bar)	10
Potência (HP)	7,5
Cilindros	2
Rotações (RPM)	1015
Voltagem	400
P. Sonora (DB)	80
Peso	210



AIRGO_500PD

COMPRESSOR DE 500L

Modelo em: **Trifásico**

Características	AIRGO_500PD
Tanque	500 L
Aspiração (L/Min)	1200
Pressão Máx. (Bar)	10
Potência (HP)	10
Cilindros	2
Rotações (RPM)	970
Voltagem	400
P. Sonora (DB)	80
Peso	250



AIRGO_500HDT

COMPRESSOR HDT 500L

Características	AIRGO_500HDT
Tanque	500 L
Aspiração (L/Min)	1150
Pressão Máx. (Bar)	15
Potência (HP)	10
Cilindros	3
Rotações (RPM)	790
Voltagem	400
P. Sonora (DB)	82
Peso	304

VMD

IQ

KB-CAR

FORTELOCK

COMPAC

BOZZA

AIRGO

ELWIS

INCO FLEX