

AIR COMPRESSORS



MADE IN ITALY

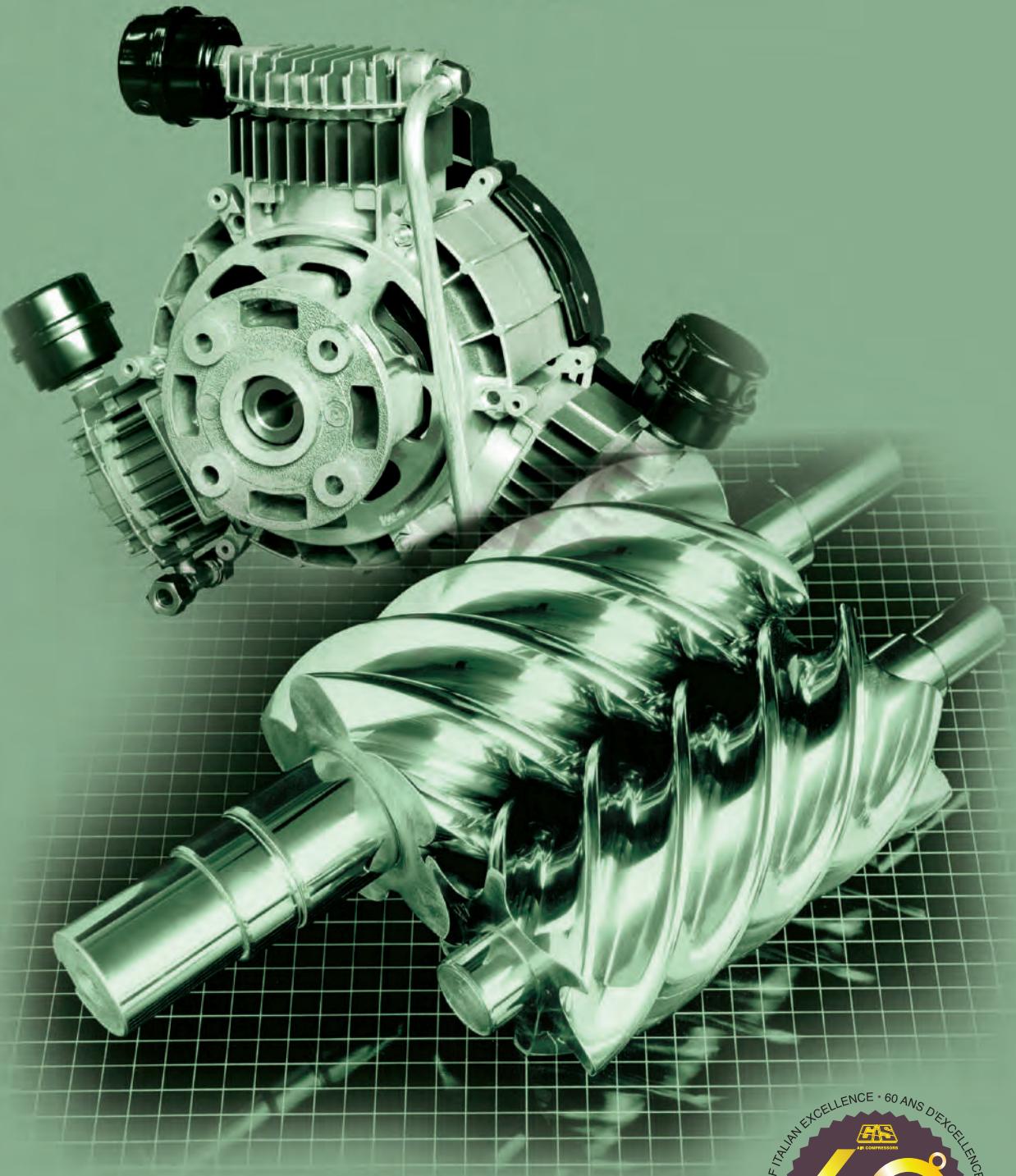


TABELLA SIMBOLI

SYMBOLS TABLE - TABLE DES SYMBOLES - SYMBOLTABELLE

| | |
|--|---|
| | ARIA ASPIRATA Air intake Air aspiré Angesaugte Luft |
| | ARIA RESA Free air delivery Air rendu Luft-Liefermenge |
| | CAPACITÀ SERBATOIO Tank capacity Capacité réservoir Tankfassung |
| | NUMERO DI GIRI AL MINUTO Revolutions per minute Tours/minute Umdreh./Min. |
| | NUMERO DI CILINDRI/STADI Number of cylinders/stages Nombre de cylindres/stades Zylinder-/Stufenanzahl |
| | POTENZA MOTORE Motor power Puissance moteur Motorleistung |
| | PRESSIONE MASSIMA DI LAVORO Max working pressure Pression maxi de service Arbeitshöchstdruck |
| | TENSIONE DI ALIMENTAZIONE Power supply Tension d'alimentation Speisespannung |
| | ATTACCHI ARIA Air fittings Raccords air Luftanschlüsse |
| | PESO NETTO Net weight Poids net Nettogewicht |
| | PREZZO Price Prix Preis |
| | RUMOROSITÀ Noise level Niveau de bruit Geräuschpegel |
| | COMPRESSORE SILENZIATO Silent compressor Compresseur silencieux Geräuscharmer Kompressor |
| | COMPRESSORE A SECCO Oilless compressor Compresseur à sec Trocken-Kompressor |

QUALITÀ E SICUREZZA

QUALITY AND SAFETY

QUALITE ET SECURITE

QUALITÄT UND SICHERHEIT



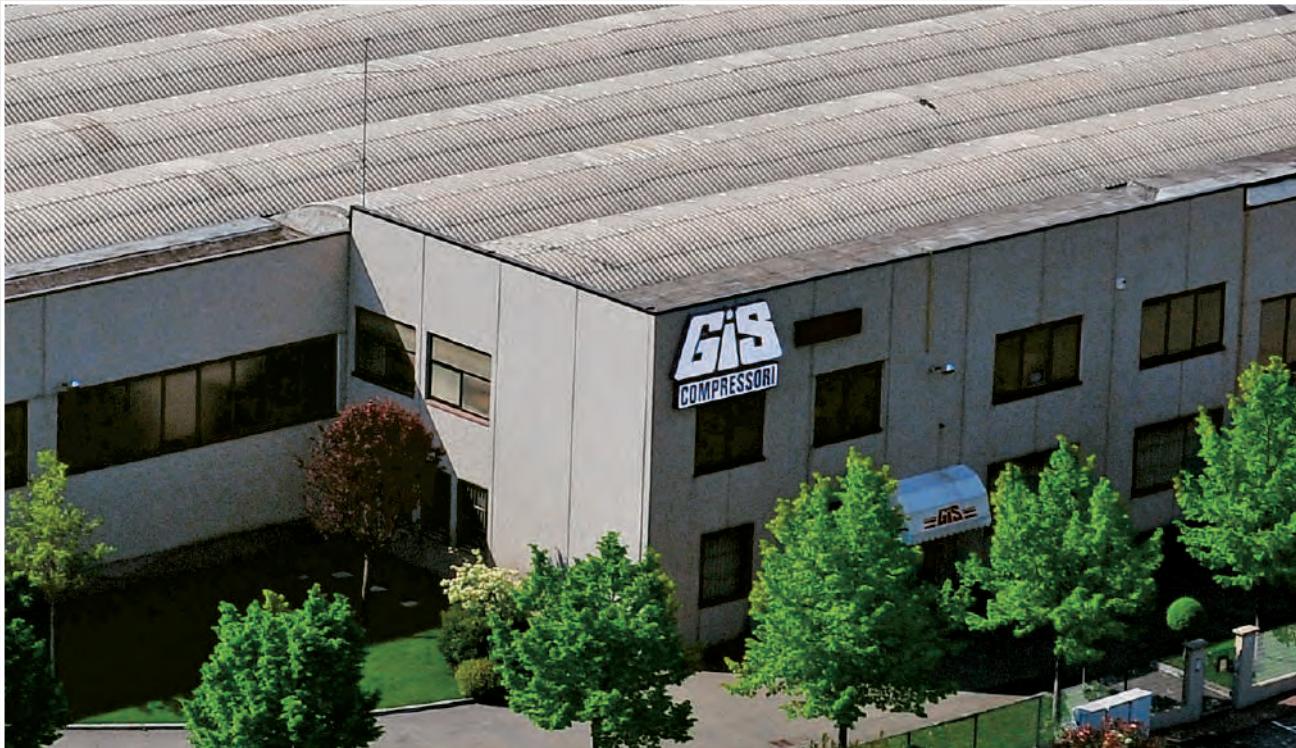
INDICE

INDEX - TABLE DES MATIERES - INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|---|----|
| L'AZIENDA | 3 |
| The company - La société - Die Firma | |
| SERIE TOP OIL FREE HI-PERFORMANCE | 4 |
| Oil-free hi-performance Top series - Série Top haut rendement non lubrifié Ölfreie Serie Top Hochleistung | |
| COMPRESSORI COASSIALI SERIE HOBBY | 9 |
| Coaxial, Hobby series compressors - Compresseurs coaxiaux, série Hobby Koaxial Kompressoren, Serie Hobby | |
| COMPRESSORI A SECCO SERIE ALTE PRESTAZIONI | 11 |
| Oilless compressors for high performances - Compresseurs sans huile pour prestations elevees Ölfreie kompressoren für hohe leistungen | |
| COMPRESSORI SILENZIOSI ADVANCED AIR COMPRESSORS | 14 |
| Silent advanced air compressors - Compresseurs silencieux advanced air Advanced Air Geräuscharme Kompressoren | |
| COMPRESSORI D'ARIA CON TRASMISSIONE A CINGHIA | 16 |
| Belt driven air compressors - Compresseurs avec d'air transmission à courroie Luftkompressoren mit Riemenantrieb | |
| COMPRESSORI TANDEM | 27 |
| Tandem compressors - Compresseurs tandem - Kompressoren tandem | |
| COMPRESSORI SU BASE | 30 |
| Compressors with base - Compresseurs sur base - Kompressoren auf Lagerung | |
| MOTOCOMPRESSORI | 32 |
| Motor-driven compressors - Motocompresseurs - Motokompressoren | |
| COMPRESSORI A PISTONI SERIE SILENT | 36 |
| Belt driven compressors Silent Series - Compresseurs d'air avec transmission a courroie Serie Silent - Schall gedämpfte Kompressoren | |
| COMPRESSORI SILENZIATI | 38 |
| Silent compressors - Compresseurs silencieux - Schallgedämpfte Kompressoren | |
| COMPRESSORI A VITE | 43 |
| Screw compressors - Compresseurs à vis - Schraubkompressoren | |
| COMPRESSORI A VITE SU SERBATOIO | 48 |
| Screw compressors on tank - Compresseurs à vis sur reservoir Schraubkompressoren auf Tank | |
| COMPRESSORI A VITE CON INVERTER | 51 |
| Screw compressors with frequency inverter - Compresseurs à vis avec convertisseur de fréquence Schraubkompressoren mit Frequenzumrichter | |
| TRATTAMENTO ARIA COMPRESA | 56 |
| Compressed air treatment - Traitement air comprimé - Druckluftbereitung | |
| GRUPPI COMPRESSORI COASSIALI | 61 |
| Coaxial compressor units - Groupes compresseurs coaxiaux - Koaxiale Kompressoraggregate | |
| GRUPPI COMPRESSORI CON TRASMISSIONE A CINGHIA | 64 |
| Belt driven compressor units - Groupes compresseurs avec transmission à courroie Kompressoraggregate mit Riemenantrieb | |
| ACCESSORI E RICAMBI | 68 |
| Accessories and spare parts - Accessoires et pièces détachées - Zubehör und Ersatzteile | |
| INFORMAZIONI GENERALI | 76 |
| General information - Informations générales - Allgemeine Informationen | |
| GARANZIA | 77 |
| Warranty - Garantie - Garantie | |



AIR COMPRESSORS



AIR COMPRESSORS

SINCE
1956





L'AZIENDA

Azienda fondata dal Sig. Giorgio Sgarbi, che ha trasmesso la passione per questo lavoro al figlio, attuale titolare e promotore della GIS. Caratteristica peculiare della società è riuscire a far coesistere le più moderne e raffinate soluzioni costruttive con assemblaggi, verifiche, collaudi, tipiche dei migliori artigiani.

Ogni compressore prodotto è seriamente testato e certificato secondo le più severe normative europee.

La missione della nostra azienda è soddisfare i clienti con ogni mezzo disponibile e per questo riusciamo ad essere presenti in tutti i continenti del mondo.

Abbiamo una vasta gamma di macchine disponibili: compressori serie Hobby, professionali, industriali, con potenze da 0,34 kW fino a 18 kW per i compressori a pistoni, sia normali, sia silenziati.

Compressori industriali da lavoro pesante a vite con potenze oltre 75 kW nella versione silenziata.

- Essiccatori d'aria a ciclo frigo e ad assorbimento.
- Tutti gli accessori per l'aria compressa.
- Disponibilità di ricambi.

THE COMPANY

The Company was founded by Mr. Giorgio Sgarbi, who transmitted his passion for this work to his son, the present owner and promoter of GIS. A special characteristic of the company is being able to make the most modern and sophisticated manufacturing solutions coexist with assemblies, checks, and tests, typical of the best craftsmen.

Each single compressor manufactured is thoroughly tested and certified according to the most rigorous European Standards. The mission of our company is to satisfy the customers with all means available and for this reason we are present in all continents of the world. We have a wide range of machines available: Hobby-series, professional, and industrial compressors, with powers from 0.34 kW to 18 kW for piston compressors, both standard, and silenced.

Heavy-duty industrial screw compressors with powers over 75 kW in the silenced model.

- Refrigerated and absorption air dryers.
- All the accessories for compressed air.
- Available spare parts.

LA SOCIÉTÉ

Cette Société a été fondée par M. Giorgio Sgarbi, qui a transmis sa passion pour ce travail à son fils, actuel patron et révélateur de la société GIS.

Caractéristique fondamentale est sa capacité de faire coexister les solutions de fabrication les plus modernes et raffinées avec des assemblages, des contrôles et des essais qui sont typiques des meilleurs artisans.

Chaque compresseur produit est rigoureusement testé et certifié conformément aux normes européennes les plus sévères. La mission de notre Société est de satisfaire les clients avec tout moyen possible et c'est pourquoi nous sommes présents dans tous les continents.

La vaste gamme de machines disponibles se compose de: compresseurs série Hobby, professionnels et industriels, dont la puissance va de 0,34 kW à 18 kW pour les compresseurs à piston, qu'ils soient normaux ou silencieux.

Compresseurs industriels pour gros travaux, à vis, avec puissance de plus de 75 kW pour la version silencieuse.

- Sécheurs d'air à cycle frigorifique et à absorption.
- Tous les accessoires pour l'air comprimé.
- Pièces détachées disponibles.

DIE FIRMA

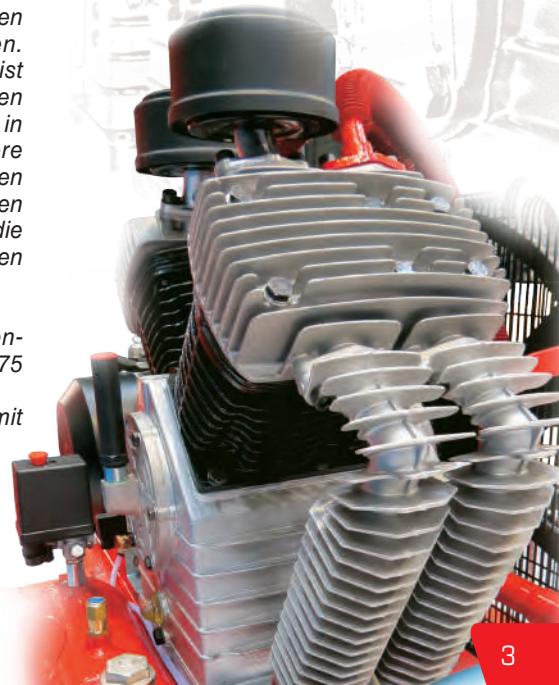
Von Herrn Giorgio Sgarbi gegründete Firma, der seinem Sohn, dem jetzigen Inhaber und Förderer von GIS, die Leidenschaft für diese Arbeit übertragen hat.

Ein besonderes Kennzeichen dieser Gesellschaft ist es, daß es ihr gelingt, die modernsten und verfeinertsten Konstruktionslösungen neben Zusammenbau, Überprüfungen und Abnahmenprüfungen, wie sie für die besten Handwerker typisch sind, bestehen zu lassen.

Jeder hergestellte Kompressor wird ernsthaft geprüft und erhält ein Zertifikat nach den strengsten europäischen Richtlinien. Die Mission unserer Gesellschaft ist die Befriedigung aller unseren Kunden in der Welt, und deswegen sind wir in allen Kontinenten anwesend. Unsere weitreichende Produktpalette an Maschinen enthält: Hobby-, Profi- Industriekompressoren mit Leistungen von 0,34 kW bis 18 kW für die sowohl normalen, als auch schallgedämpften Kolbenkompressoren.

Hochbelastete industrielle Schrauben-Kompressoren mit Leistungen von über 75 kW in der schallgedämpften Version.

- Lufttrockner mit Kühlzyklus und mit Absorption.
- Alle Zubehörteile für Druckluft.
- Ersatzteile erhältlich.





■ Piastre valvole speciali.



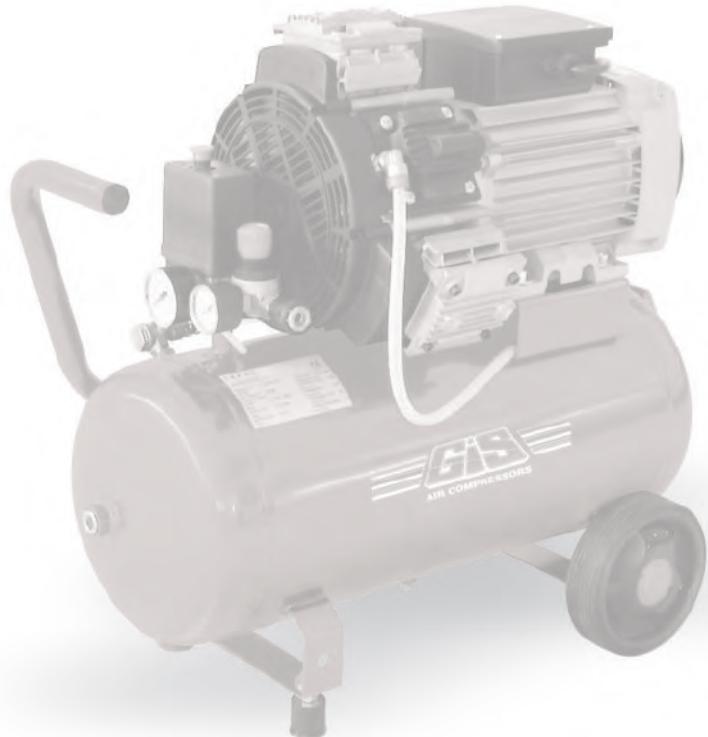
■ Cuscinetti alta qualità.



■ Cilindri trattati ossido duro.



■ Ventole raffreddamento di grandi dimensioni.



SERIE TOP OIL FREE

OIL-FREE TOP SERIES
SÉRIE TOP NON LUBRIFIÉ
ÖLFREIE SERIE

■ **Elettrocompressori professionali a secco 1 - 2 - 3 cilindri per un'altissima efficienza e lunga durata.**

Direttamente collegati a motore per un miglior rendimento.

⇒ Monofase e trifase.

■ **Professional oilless electrocompressors; 1 - 2 - 3 cylinders for very high efficiency and long life.**

Directly connected to the engine for better performance.

⇒ Single and three-phase.

■ **Electrocompresseurs professionnels à sec, à 1 - 2 - 3 cylindres pour très haute productivité et longue durée de service.**

Directement relié au moteur pour une meilleure performance.

⇒ Monophase et triphasé.

■ **Professionelle 1 - 2 - 3 Zylinder-Trockenelektrokompressoren für sehr hohe Leistungsfähigkeit und lange Lebensdauer.**

Direkt am Motor angeschlossen für bessere Leistungen.

⇒ Ein- und dreiphasig.



SERIE TOP OIL FREE

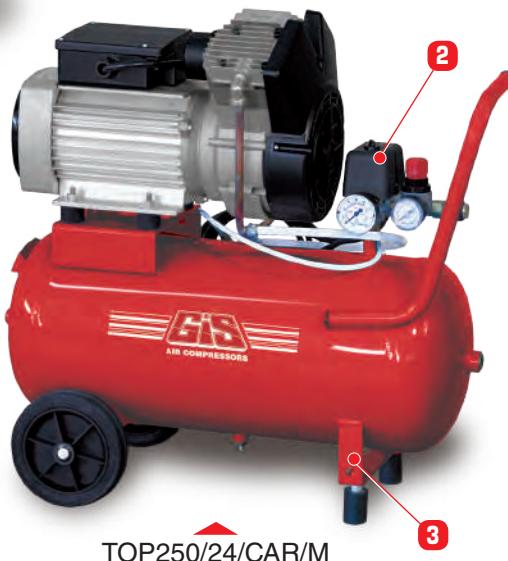
OIL-FREE TOP SERIES
SÉRIE TOP NON LUBRIFIÉ
ÖLFREIE SERIE



AIR COMPRESSORS



TOP125/PF/M



TOP250/24/CAR/M



TOP250/20V/CAR/M

1 Piedi fissi con antivibranti.

2 Pressostato di qualità con riduttore ad innesto rapido EURO.

3 Doppio piede su gomma.

TOP MONOCILINDRICO



SINGLE-CYLINDER - MONOCYLINDRIQUE - EINZEL-ZYLINDER



TOP BICILINDRICO



TWO-CYLINDERS - DOUBLE CYLINDRIQUE - ZWEI-ZYLINDER

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|------|----|------|-----------------|----|
| TOP125/PF/M | TA 001 | 15 | 115 | 4 | 1.450 | 1 | 1 | 10 | 145 | 0,7 | 1 | 230 | 50 | 69 | 60x26x60 | 27 |
| TOP240/24/CAR/M | TA 002 | 24 | 220 | 7,8 | 2.850 | 1 | 1 | 10 | 145 | 1,1 | 1,5 | 230 | 50 | 75 | 65x32x59 | 28 |
| TOP250/20V/CAR/M | TA 003 | 20 | 230 | 8,1 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,1 | 1,5 | 230 | 50 | 75 | 50x42x82 | 33 |
| TOP250/24/CAR/M | TA 004 | 24 | 230 | 8,1 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,1 | 1,5 | 230 | 50 | 75 | 65x32x59 | 30 |
| TOP250/50/CAR/M | TA 005 | 50 | 230 | 8,1 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,1 | 1,5 | 230 | 50 | 75 | 85x35x65 | 38 |
| TOP500/24/CAR/M | TA 115 | 24 | 460 | 16,2 | 2.850 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,8 | 2,5 | 230 | 50 | 75 | 65x32x59 | 31 |
| TOP500/50/CAR/M | TA 110 | 50 | 460 | 16,2 | 2.850 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,8 | 2,5 | 230 | 50 | 75 | 85x35x65 | 39 |
| TOP500/20V/CAR/M | TA 100 | 20 | 460 | 16,2 | 2.850 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,8 | 2,5 | 230 | 50 | 75 | 50x42x82 | 34 |

OIL-FREE TOP SERIES
SÉRIE TOP NON LUBRIFIÉ
ÖLFREIE SERIE



TOP300/TWIN



TOP300/20V



TOP300/24

1 Maniglia estraibile per facile movimentazione.

2 Ruote pneumatiche gonfiabili.

TOP TRECILINDRI

TOP350/100/CAR/M

THREE-CYLINDERS - TROIS CYLINDRES - DREI-ZYLINDER

| MODELLO <i>Model</i> | CODICE <i>Code</i> | | | | CFM | min-1 | Cilindri <i>Cylinders</i> | Stadi <i>Stages</i> | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H <i>cm</i> | Kg |
|-------------------------|-----------------------|-------|-----|------|-------|-------|------------------------------|------------------------|-----|-----|----|-----|------|----|-----------|------------------------|----|
| TOP300/TWIN/CAR/M | TA 007 | 11+11 | 280 | 9,8 | 1.450 | 3 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 69 | 73x60x65 | 49 | |
| TOP300/20V/CAR/M | TA 006 | 20 | 280 | 9,8 | 1.450 | 3 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 69 | 50x42x82 | 38 | |
| TOP300/24/CAR/M | TA 008 | 24 | 280 | 9,8 | 1.450 | 3 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 69 | 65x31x60 | 36 | |
| TOP300/50/CAR/M | TA 009 | 50 | 280 | 9,8 | 1.450 | 3 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 69 | 85x35x66 | 46 | |
| TOP300/100/CAR/M | TA 010 | 100 | 280 | 9,8 | 1.450 | 3 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 69 | 115x37x70 | 58 | |
| TOP350/100/CAR/M | TA 118 | 100 | 332 | 11,7 | 1.450 | 3 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 75 | 115x37x70 | 62 | |
| TOP700/100/CAR/T | TA 119 | 100 | 640 | 23,4 | 2.850 | 3 | 1 | 10 | 145 | 3 | 4 | 400 | 50 | 77 | 115x37x70 | 62 | |

SERIE TOP OIL FREE

OIL-FREE TOP SERIES
SÉRIE TOP NON LUBRIFIÉ
ÖLFREIE SERIE



AIR COMPRESSORS



TOP300/90/DRY



TOP300/100/TD



TOP TRECILINDRI

THREE-CYLINDERS - TROIS CYLINDRES - DREI-ZYLINDER

| MODELLO Model | CODICE Code | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|-----|-----|------|-------|-----|---|----|-----|---------|-----|-----|----|----|-----------|-----|
| TOP300/100/DRY* | TA 120 | 100 | 280 | 9,8 | 1.450 | 3 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 69 | 115x37x70 | 62 |
| TOP300/100/TD | TA 011 | 100 | 560 | 19,8 | 1.450 | 3x2 | 1 | 10 | 145 | 1,5+1,5 | 2+2 | 230 | 50 | 70 | 115x37x70 | 78 |
| TOP300/100/TD DRY* | TA011ES | 100 | 560 | 19,8 | 1.450 | 3x2 | 1 | 10 | 145 | 1,5+1,5 | 2+2 | 230 | 50 | 70 | 115x37x70 | 78 |
| TOP300/200/TD | TA 012 | 200 | 560 | 19,8 | 1.450 | 3x2 | 1 | 10 | 145 | 1,5+1,5 | 2+2 | 400 | 50 | 70 | 145x45x80 | 102 |
| TOP300/270/3TD* | TA 013 | 270 | 840 | 29,6 | 1.450 | 3x3 | 1 | 10 | 145 | 1,5x3 | 2x3 | 400 | 50 | 72 | 150x50x90 | 140 |

* Con essiccatore ad adsorbimento - With adsorption air dryer - Avec secheur par adsorption - Mit Einsaugtrockner

Optionals: prezzi su richiesta - prices on demand - prix sur demande - Preise auf Anfrage

VOLTAGGI ED ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA • VOLTAGES AND SPECIAL ASSEMBLIES ON REQUEST
TENSIONS ET FABRICATIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE • SPANNUNGEN UND SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

- CON ESSICCATORE AD ADSORBIMENTO
- WITH DESICCANT DRYER
- AVEC SECHEUR PAR ADSORPTION
- MIT ADSORPTIONSTROCKNER



TOP350/24/DRY/S



Tutti i pannelli sono dotati di doppia serratura anteriore e posteriore con chiave.



Elettroventola di raffreddamento.

TOP TRECILINDRI

THREE-CYLINDERS - TROIS CYLINDRES - DREI-ZYLINDER

| MODELLO Model | CODICE Code | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|----------------|----|-----|-----|-------|---|---|----|-----|-----|---|-----|----|----|----------|----|
| TOP300/24/DRY/S* TA 154 | | 24 | 280 | 9,8 | 1.450 | 3 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 62 | 78x51x92 | 75 |

* Con essiccatore ad adsorbimento - With desiccant dryer - Avec secheur par adsorption - Mit adsorptionstrockner



COMPRESSORI COASSIALI SERIE HOBBY

COAXIAL, HOBBY SERIES COMPRESSORS
COMPRESSEURS COAXIAUX, SÉRIE HOBBY
KOAXIALE KOMPRESSOREN, SERIE HOBBY

I ELETROCOMPRESSORI COASSIALI LUBRIFICATI.

→ Mono e bicilindrici; monofase; completi di riduttore di pressione.

I COAXIAL OIL ELECTROCOMPRESSORS.

→ Single and twin-cylinder; single phase; with pressure reducer.

I ELECTROCOMPRESSEURS COAXIAUX LUBRIFIÉS.

→ À un et deux cylindres; monophase; avec réducteur de pression.

I KOAXIALE SCHMIER-ELEKTROKOMPRESSOREN.

→ Ein- und Zweizylinder; einphasig; mit Druckminderer.



COAXIAL, HOBBY SERIES COMPRESSORS
COMPRESSEURS COAXIAUX, SÉRIE HOBBY
KOAXIAL, SERIE HOBBY KOMPRESSOREN



GS7/6/PF/M



GS9/24/CAR/M



GS9/50/CAR/M



GS15/50/CAR/M

1 Grandi piedi di appoggio
per un posizionamento
stabile e privo di vibrazioni.

2 Pratica maniglia aggiuntiva
per facile trasporto.

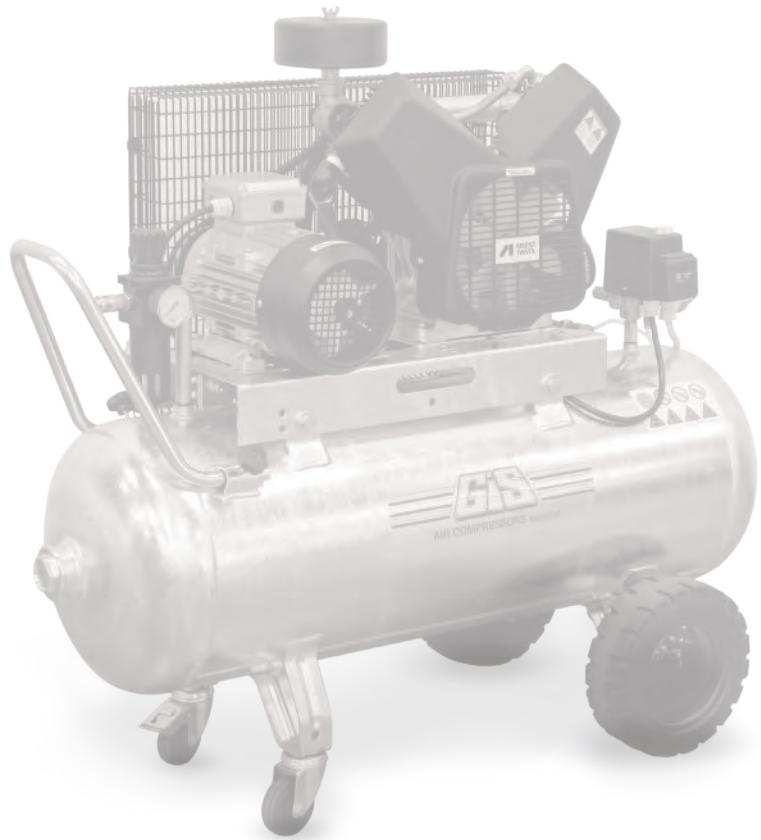
MONOCILINDRICO

BICILINDRICO

SINGLE-CYLINDER - MONOCYLINDRIQUE - EINZEL-ZYLINDER

TWO-CYLINDERS - DOUBLE CYLINDRIQUE - ZWEI-ZYLINDER

| MODELLO Model | CODICE Code | | | | | | | | | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|------------------|----------------|-----|-----|-----|-------|---|---|---|-----|-----|-----|------|----|------|-----------------|----|
| GS7/6/PF/M | AD 006 | 6 | 205 | 7,1 | 2.850 | 1 | 1 | 8 | 116 | 1,1 | 1,5 | 230 | 50 | 76 | 50x23x52 | 13 |
| GS9/6/PF/M | AD 120 | 6 | 240 | 8,5 | 2.850 | 1 | 1 | 8 | 116 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 78 | 53x21x52 | 14 |
| GS9/10V/CAR/M | AD 107 | 10 | 240 | 8,5 | 2.850 | 1 | 1 | 8 | 116 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 78 | 39x35x65 | 20 |
| GS9/24/CAR/M | AD 014 | 24 | 240 | 8,5 | 2.850 | 1 | 1 | 8 | 116 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 78 | 60x27,5x59 | 25 |
| GS9/50/CAR/M | AD 018 | 50 | 240 | 8,5 | 2.850 | 1 | 1 | 8 | 116 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 78 | 83x38x72 | 36 |
| GS13/100/CAR/M | AD 021 | 100 | 300 | 11 | 2.850 | 1 | 1 | 8 | 116 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 79 | 107x39x80 | 52 |
| GS15/50/CAR/M | AD 020 | 50 | 370 | 13 | 2.850 | 2 | 1 | 8 | 116 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 79 | 75x42x67 | 40 |



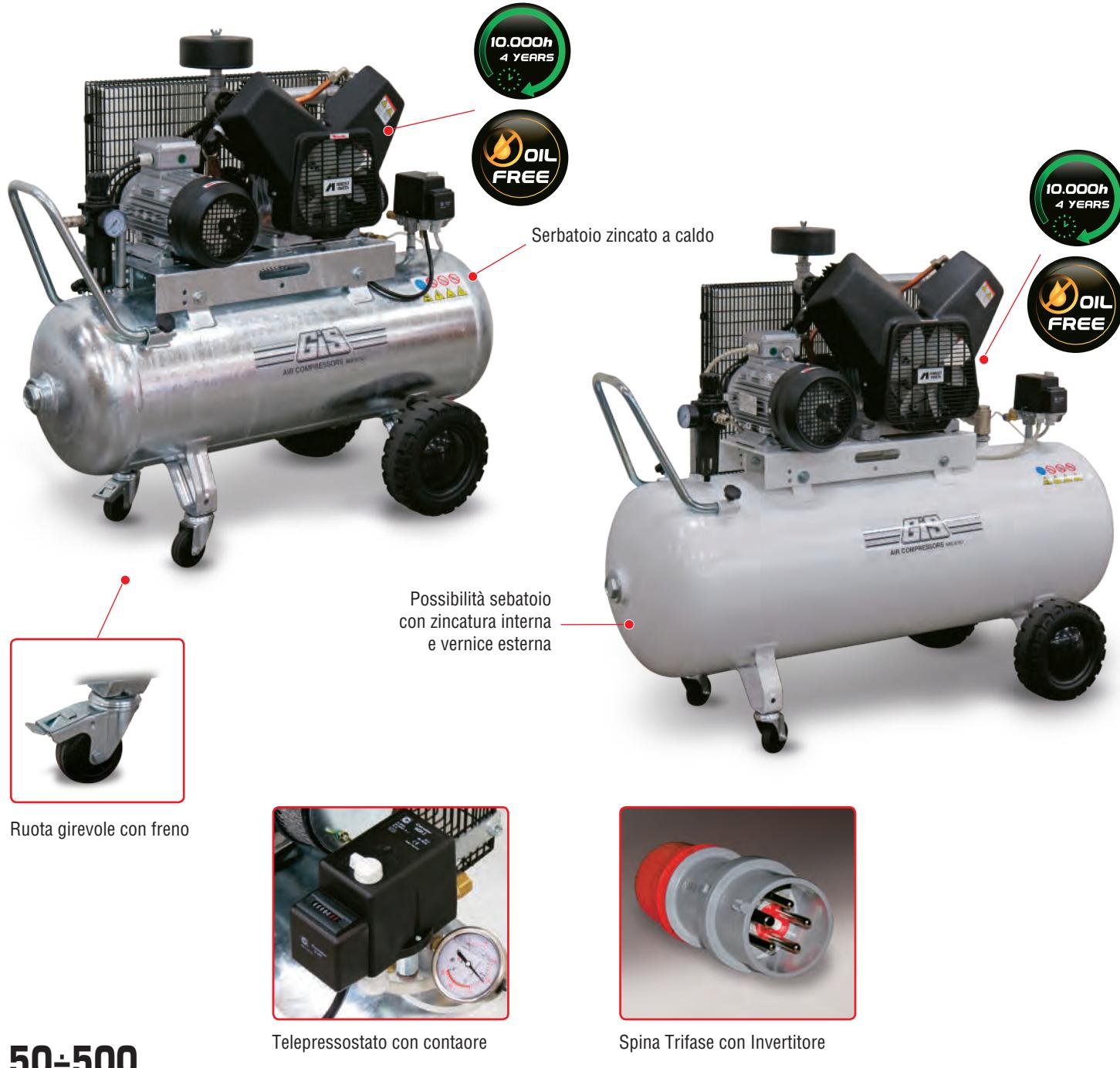
COMPRESSORI A SECCO SERIE ALTE PRESTAZIONI

OILLESS COMPRESSORS FOR HIGH PERFORMANCES
COMPRESSEURS SANS HUILE POUR PRESTATIONS ELEVEES
ÖLFREIE KOMPRESSOREN FÜR HOHE LEISTUNGEN

- | Compressori a secco per alte prestazioni per uso continuo fino al 100%
Gruppo compressore a pistone alternativo in resina composita
Intervalli di manutenzione da effettuare ogni 10.000h o 4 anni.
- | OILLESS compressors for high performances and 100% continuous operation. Reciprocating basic compressor with composite resin piston. Maintenance schedules every 10.000 hours or 4 years.
- | Compresseurs SANS HUILE pour prestations élevées et travail entièrement en continu. Groupe compresseur à piston alternatif avec piston en résine composite. Fréquences d'entretien de 10.000 heures ou 4 années.
- | ÖLFREIEN Kolbenkompressoren für 100% Dauerbetrieb. Alternative Kolbenkompressoranordnung aus Verbundharz. Wartungsintervalle des Kompressor alle 10.000 Studen oder 4 yare.



HIGH PERFORMANCES OILLESS PISTON COMPRESSORS
 COMPRESSEURS À PISTON SANS HUILE POUR PRESTATIONS ÉLEVÉES
 ÖLFREIE KOMPRESSOREN FÜR HOHE LEISTUNGEN



50÷500

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|-----------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-------|---------|-----|-----|------|----|------|-----------------|-----|
| F15BP/50/270/CAR/M-T | FA 001 | 50 | 270 | 9,5 | 1.240 | 1 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 72 | 90x35x75 | 48 |
| F22BP/100/422/CAR/M-T | FA 002 | 100 | 422 | 14,9 | 1.060 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 73 | 115x37x82 | 77 |
| F37BP/200/643/CAR/T | FA 003 | 200 | 643 | 22,7 | 1.090 | 2 | 1 | 10 | 145 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 80 | 150x50x115 | 125 |
| F55P/270/750/CAR/T | FA 004 | 270 | 750 | 26,5 | 1.000 | 2 | 2 | 11/14 | 159/203 | 5,5 | 7,5 | 400 | 50 | 80 | 155x58x120 | 198 |
| F75P/270/1060/PF/T | FA 005 | 270 | 1060 | 37,4 | 980 | 3 | 2 | 11/14 | 159/203 | 7,5 | 10 | 400 | 50 | 82 | 155x58x125 | 216 |
| F110P/500/1600/PF/T | FA 006 | 500 | 1600 | 45,3 | 1070 | 3 | 2 | 11/14 | 159/203 | 11 | 15 | 400 | 50 | 80 | 198x60x140 | 350 |

COMPRESSORI A SECCO ALTE PRESTAZIONI - SU BASE

BASE-MOUNTED HIGH PERFORMANCES OILLESS PISTON COMPRESSORS
 COMPRESSEURS À PISTON SUR BÂTI SANS HUILE POUR PRESTATIONS ÉLEVÉES SUR
 ÖLFREIE KOMPRESSOREN AUF GRUNDRAHMEN FÜR HOHE LEISTUNGEN



Serbatoio ed impianto elettrico disponibile su tutti i modelli.
 Facile da installare: è sufficiente collegarlo ad un impianto esistente.



Valvola marcia a vuoto

| MODELLO Model | CODICE Code | | | | | | | | | | L x P x H cm | Kg | | | | |
|------------------|----------------|---|------|------|-------|---|---|-------|---------|-----|-----------------|-----|----|----|-----------|-----|
| F15BP/3/270/B | FA 100 | 3 | 270 | 9,5 | 1.240 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 72 | 70x48x52 | 40 |
| F22BP/3/422/B | FA 101 | 3 | 422 | 14,9 | 1.060 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 73 | 70x48x52 | 52 |
| F37BP/3/643/B | FA 102 | 3 | 643 | 22,7 | 1.090 | 2 | 1 | 10 | 145 | 4,9 | 5,5 | 400 | 50 | 80 | 75x58x68 | 70 |
| F55P/3/750/B | FA 103 | 3 | 750 | 26,5 | 1.000 | 2 | 2 | 11/14 | 159/203 | 5,5 | 7,5 | 400 | 50 | 80 | 110x60x75 | 115 |
| F75P/3/1060/B | FA 104 | 3 | 1060 | 37,4 | 980 | 3 | 2 | 11/14 | 159/203 | 7,5 | 10 | 400 | 50 | 82 | 120x65x78 | 160 |
| F110P/3/1600/B | FA 105 | 3 | 1600 | 45,3 | 1.070 | 3 | 2 | 11/14 | 159/203 | 11 | 15 | 400 | 50 | 80 | 120x66x85 | 220 |

VOLTAGGI ED ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA • VOLTAGES AND SPECIAL ASSEMBLIES ON REQUEST
 TENSIONS ET FABRICATIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE • SPANNUNGEN UND SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE



COMPRESSORI SILENZIOSI ADVANCED AIR COMPRESSORS



SILENT ADVANCED AIR COMPRESSORS
COMPRESSEURS SILENCIEUX ADVANCED AIR
ADVANCED AIR GERÄUSCHARME
KOMPRESSOREN

- | ELETROCOMPRESSORI MONOFASE, SUPER SILENZIOSI PER PICCOLE PORTATE.
- | SINGLE-PHASE ELECTROCOMPRESSORS, WITH VERY LOW NOISE LEVEL FOR SMALL CAPACITY.
- | ELECTROCOMPRESSEURS MONOPHASÉ, TRÈS SILENCIEUX POUR CAPACITÉ RÉDUITE.
- | EINPHASIGE ELEKTROKOMPRESSOREN, MIT SEHR NIEDRIGEM GERÄUSCHPEGEL FÜR KLEINE LEISTUNGEN.



COMPRESSORI SILENZIOSI ADVANCED AIR COMPRESSORS

SILENT ADVANCED AIR COMPRESSORS
COMPRESSEURS SILENCIEUX ADVANCED AIR
ADVANCED AIR GERÄUSCHARME KOMPRESSOREN



SIL COMP CAR 100

SIL COMP FIX 50/24

SIL COMP FIX 50/9

1 * Versione alettata.

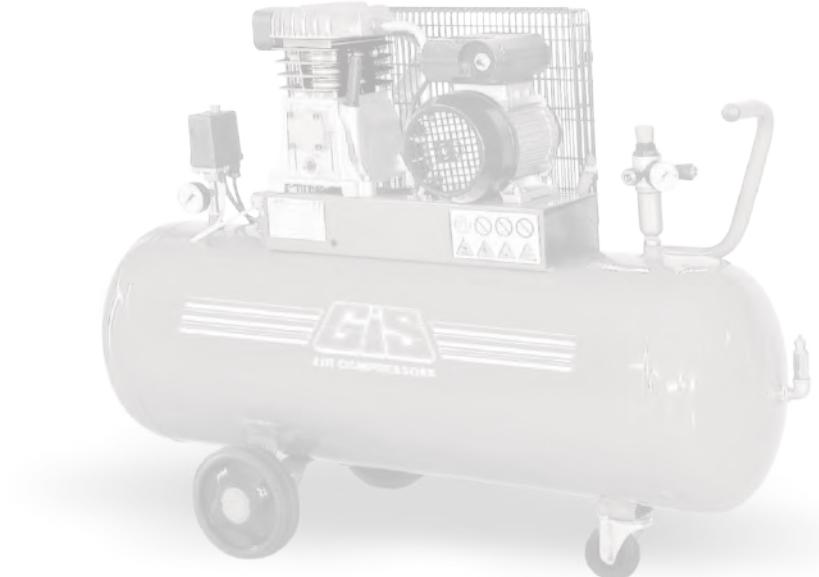
2 FR su riduttore di pressione.

SIL COMP 50/100



| MODELLO Model | CODICE Code | | | | | | | | | L x P x H cm | Kg | | |
|----------------------|----------------|----|-----|-----|---|-----|-------|-------|-----|-----------------|----|-----------|----|
| SIL COMP FIX 50/6* | SA 001 | 6 | 50 | 1,8 | 8 | 116 | 0,340 | 0,450 | 230 | 50 | 40 | 30x30x44 | 19 |
| SIL COMP FIX 50/9* | SA 002 | 9 | 50 | 1,8 | 8 | 116 | 0,340 | 0,450 | 230 | 50 | 40 | 32x32x44 | 20 |
| SIL COMP FIX 50/15* | SA 003 | 15 | 50 | 1,8 | 8 | 116 | 0,340 | 0,450 | 230 | 50 | 40 | 40x40x47 | 22 |
| SIL COMP FIX 50/24* | SA 004 | 24 | 50 | 1,8 | 8 | 116 | 0,340 | 0,450 | 230 | 50 | 40 | 40x40x60 | 25 |
| SIL COMP CAR 100/24* | SA 005 | 24 | 100 | 3,6 | 8 | 116 | 0,680 | 0,900 | 230 | 50 | 40 | 77x37x61 | 40 |
| SIL COMP CAR 100/50* | SA 006 | 50 | 100 | 3,6 | 8 | 116 | 0,680 | 0,900 | 230 | 50 | 40 | 113x38x63 | 50 |

* Versione alettata optional a richiesta - Finned version optional on demand - Version à ailettes optionnelle sur demande - Gerippte Version als Sonderzubehör



COMPRESSORI D'ARIA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

BELT DRIVEN AIR COMPRESSORS

COMPRESSEURS AVEC D'AIR

TRANSMISSION À COURROIE

LUFTKOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB

■ Tutti i nostri compressori sono dotati di cilindri di ghisa e piastre valvole in acciaio.

Elettrocompressori carrellati e a piedi fissi con trasmissione a cinghia, monofase e trifase.

► Solo i compressori carrellati sono provvisti di riduttore di pressione.

■ All our compressors are equipped with cast iron cylinders and steel valve plates.

Stationary and wheeled belt driven compressors, single and three phase.

► Only the wheeled compressors are equipped with pressure reducer.

■ Tous nos compresseurs sont équipés de cylindres en fonte et plaques soupapes en acier.

Electrocompresseurs sur chariot et à pieds fixes, transmission à courroie, monophasés et triphasés.

► Seulement les compresseurs sur chariot sont pourvus de réducteur de pression.

■ Alle unsere Kompressoren sind mit Gusseisen-Zylinder und Stahl-Ventilplatten ausgestattet.

Fahrbare oder stationäre Elektrokompessoren, mit Riemenantrieb, einphasig und dreiphasig.

► Nur die fahrbaren Kompressoren verfügen über einen Druckminderer.



COMPRESSORI D'ARIA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

BELT DRIVEN AIR COMPRESSORS

COMPRESSEURS AVEC D'AIR TRANSMISSION À COURROIE

LUFTKOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB



AIR COMPRESSORS



- 1** Robusto telaio con piano d'appoggio.



- 2** Riduttore di pressione.



- 3** Ruote pneumatiche gonfiabili e larga base di supporto per corretto posizionamento su terreni accidentati.



GS17 TWIN

11 + 11

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | LxPxH cm | Kg |
|------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|------|----|------|-------------|----|
| GS17/TWIN/CAR/M | AF 001 | 11+11 | 320 | 11,3 | 1.500 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 74 | 73x60x65 | 53 |
| GS17/TWIN/CAR/T | AF 002 | 11+11 | 330 | 11,6 | 1.550 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 74 | 73x60x65 | 53 |
| GS25/TWIN/CAR/T | AF 155 | 11+11 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 3 | 4 | 400 | 50 | 78 | 73x60x65 | 57 |
| GS28/TWIN/CAR/T | AF 293 | 11+11 | 550 | 19,4 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 3 | 4 | 400 | 50 | 78 | 73x60x65 | 65 |
| GS35/TWIN/CAR/T | AF 312 | 11+11 | 600 | 21,1 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 78 | 73x60x65 | 70 |



GS12/50/250/CAR/M



GS12/100/250/CAR/M



1 Collettore di raffreddamento.



2 Doppia uscita.



3 Ruota pivotante.

24 ÷ 100



| MODELLO Model | CODICE Code | | | | | | | | | | | | | | | L x P x H cm | Kg |
|--------------------|----------------|-----|-----|------|-------|---|---|----|-----|-----|---|-----|----|----|-----------|-----------------|----|
| GS12/24/250/CAR/M | AF 004 | 24 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 73 | 80x35x69 | 41 | |
| GS12/50/250/CAR/M | AF 006 | 50 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 72 | 90x35x72 | 45 | |
| GS12/50/250/CAR/T | AF 007 | 50 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 400 | 50 | 72 | 90x35x72 | 45 | |
| GS12/100/250/CAR/M | AF 008 | 100 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 72 | 115x37x80 | 62 | |
| GS12/100/250/CAR/T | AF 009 | 100 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 400 | 50 | 72 | 115x37x80 | 62 | |
| GS17/100/320/CAR/M | AF 010 | 100 | 320 | 11,3 | 1.500 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 74 | 115x37x80 | 65 | |
| GS17/100/330/CAR/T | AF 011 | 100 | 330 | 11,6 | 1.550 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 74 | 115x37x80 | 65 | |
| GS25/100/380/CAR/M | AF 127 | 100 | 360 | 12,7 | 1.100 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 76 | 115x37x82 | 67 | |
| GS25/100/380/CAR/T | AF 128 | 100 | 360 | 12,7 | 1.100 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 76 | 115x37x82 | 67 | |
| GS25/100/500/CAR/T | AF 134 | 100 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 3 | 4 | 400 | 50 | 78 | 115x37x82 | 69 | |

VOLTAGGI ED ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA • VOLTAGES AND SPECIAL ASSEMBLIES ON REQUEST

TENSIONS ET FABRICATIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE • SPANNUNGEN UND SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

COMPRESSORI D'ARIA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

BELT DRIVEN AIR COMPRESSORS

COMPRESSEURS AVEC D'AIR TRANSMISSION À COURROIE

LUFTKOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB



AIR COMPRESSORS



GS12E/100/250/CAR/M



GS17E/200/330/CAR/T



1 Collettore di raffreddamento.



2 Doppia uscita.



3 Ruota pivotante.

24 ÷ 200 "E"

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|---------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|----|------|----|------|-----------------|----|
| GS12E/24/250/CAR/M | AF 004E | 24 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 73 | 80x35x69 | 41 |
| GS12E/50/250/CAR/M | AF 006E | 50 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 72 | 90x35x72 | 45 |
| GS12E/50/250/CAR/T | AF 007E | 50 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 400 | 50 | 72 | 90x35x72 | 45 |
| GS12E/100/250/CAR/M | AF 008E | 100 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 72 | 115x37x80 | 62 |
| GS12E/100/250/CAR/T | AF 009E | 100 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 400 | 50 | 72 | 115x37x80 | 62 |
| GS17E/100/320/CAR/M | AF 010E | 100 | 320 | 11,3 | 1.500 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 74 | 115x37x80 | 65 |
| GS17E/100/330/CAR/T | AF 011E | 100 | 330 | 11,6 | 1.550 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 74 | 115x37x80 | 65 |
| GS17E/150/320/CAR/M | AF 014E | 150 | 320 | 11,3 | 1.500 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 74 | 135x45x98 | 78 |
| GS17E/150/330/CAR/T | AF 015E | 150 | 330 | 11,6 | 1.550 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 74 | 135x45x98 | 78 |
| GS17E/200/320/CAR/M | AF 019E | 200 | 320 | 11,3 | 1.500 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 74 | 150x50x103 | 88 |
| GS17E/200/330/CAR/T | AF 020E | 200 | 330 | 11,6 | 1.550 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 74 | 150x50x103 | 88 |

VOLTAGGI ED ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA • VOLTAGES AND SPECIAL ASSEMBLIES ON REQUEST
TENSIONS ET FABRICATIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE • SPANNUNGEN UND SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

BELT DRIVEN AIR COMPRESSORS
COMPRESSEURS AVEC D'AIR TRANSMISSION À COURROIE
LUFTKOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB



1 Collettore di raffreddamento.



2 Doppia uscita.



3 Ruota pivotante.

150 ÷ 200

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|--------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|----|------|----|------|-----------------|----|
| GS10/150/286/CAR/M | AF 012 | 150 | 286 | 10,1 | 1.300 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 72 | 135x45x100 | 80 |
| GS10/150/306/CAR/T | AF 013 | 150 | 306 | 10,8 | 1.400 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 72 | 135x45x100 | 80 |
| GS17/150/320/CAR/M | AF 014 | 150 | 320 | 11,3 | 1.500 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 74 | 135x45x98 | 78 |
| GS17/150/330/CAR/T | AF 015 | 150 | 330 | 11,6 | 1.550 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 74 | 135x45x98 | 78 |
| GS10/200/286/CAR/M | AF 017 | 200 | 286 | 10,1 | 1.300 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 72 | 150x50x105 | 90 |
| GS10/200/306/CAR/T | AF 018 | 200 | 306 | 10,8 | 1.400 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 72 | 150x50x105 | 90 |
| GS17/200/320/CAR/M | AF 019 | 200 | 320 | 11,3 | 1.500 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 74 | 150x50x103 | 88 |
| GS17/200/330/CAR/T | AF 020 | 200 | 330 | 11,6 | 1.550 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 74 | 150x50x103 | 88 |

COMPRESSORI D'ARIA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

BELT DRIVEN AIR COMPRESSORS

COMPRESSEURS AVEC D'AIR TRANSMISSION À COURROIE

LUFTKOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB



AIR COMPRESSORS



GS28/200/500/CAR/T



GS25/200/500/CAR/T



1 Collettore di raffreddamento.



2 Robusto carter paracinghia in metallo.



3 Doppia uscita.

4 Ruota pivotante.

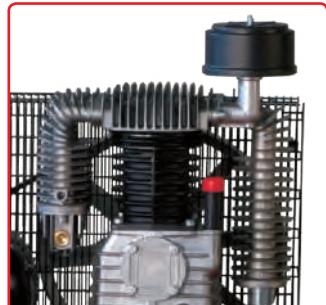
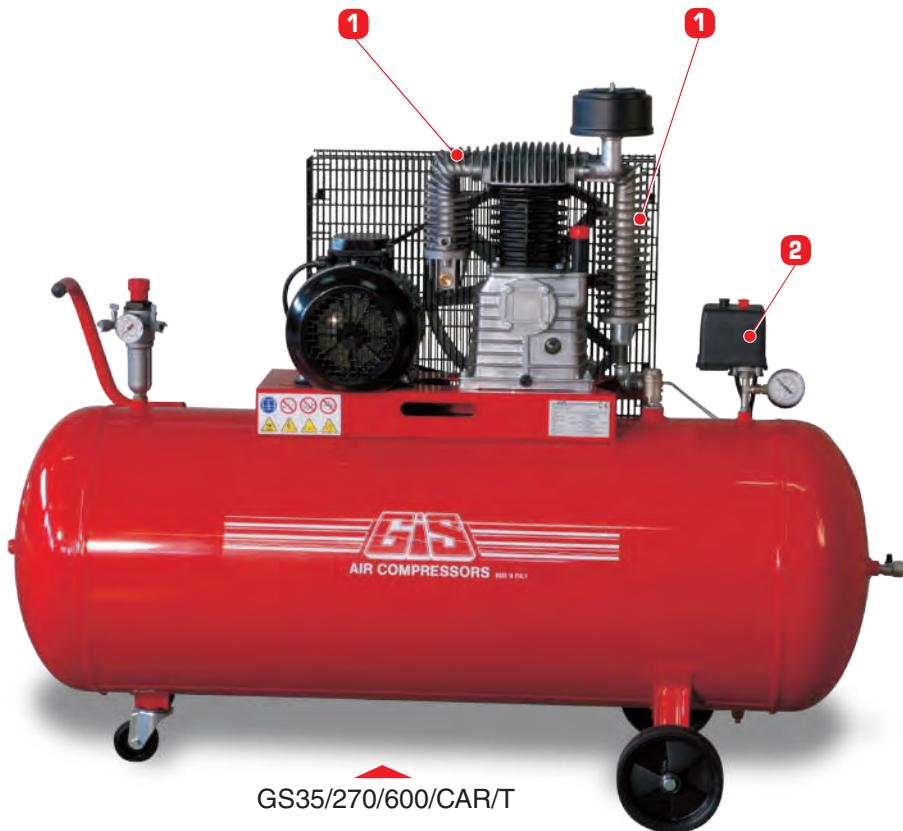
200

| MODELLO Model | CODICE Code | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|-----|-----|------|-------|---|---|----|-----|---|-----|-----|----|-------------------|
| GS25/200/500/CAR/T | AF 023 | 200 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 3 | 4 | 400 | 50 | 78 150x50x105 100 |
| GS28/200/500/CAR/T | AF 024 | 200 | 500 | 17,6 | 1.200 | 2 | 2 | 11 | 159 | 3 | 4 | 400 | 50 | 76 150x50x115 110 |
| GS35/200/600/CAR/T | AF 025 | 200 | 600 | 21,1 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 78 150x50x115 128 |
| GS37/200/660/CAR/T | AF 261 | 200 | 660 | 23,5 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 78 150x50x118 132 |

VOLTAGGI ED ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA • VOLTAGES AND SPECIAL ASSEMBLIES ON REQUEST

TENSIONS ET FABRICATIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE • SPANNUNGEN UND SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

BELT DRIVEN AIR COMPRESSORS
 COMPRESSEURS AVEC D'AIR TRANSMISSION À COURROIE
 LUFTKOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB



1 Doppio collettore di raffreddamento per ottimo rendimento.



2 Telepressostato di protezione del motore elettrico.

270 MONOSTADIO E BISTADIO

SINGLE AND TWO-STAGE - MONOSTADE ET BI-STADE - EINSTUFIG UND ZWEISTUFIG

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|--------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|------|----|------|-----------------|-----|
| GS25/270/500/CAR/T | AF 026 | 270 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 3 | 4 | 400 | 50 | 78 | 155x58x105 | 128 |
| GS28/270/500/CAR/T | AF 027 | 270 | 500 | 17,6 | 1.200 | 2 | 2 | 11 | 159 | 3 | 4 | 400 | 50 | 76 | 155x58x120 | 132 |
| GS35/270/600/CAR/T | AF 028 | 270 | 600 | 21,1 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 78 | 155x58x120 | 160 |
| GS37/270/660/CAR/T | AF 029 | 270 | 660 | 23,5 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 78 | 155x58x122 | 166 |
| GS38/270/650/CAR/T | AF 030 | 270 | 655 | 23 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 76 | 155x58x125 | 180 |
| GS38/270/850/CAR/T | AF 031 | 270 | 850 | 30 | 1.150 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5,5 | 7,5 | 400 | 50 | 76 | 155x58x125 | 188 |

COMPRESSORI CON TRASMISSIONE A CINGHIA VERTICALI

BELT DRIVEN VERTICAL COMPRESSORS

COMPRESSEURS VERTICAUX AVEC TRANSMISSION A COURROIE

SENKRECHTE KOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB



AIR COMPRESSORS



GS35/100/600/VER/T



GS12/100/250/VER/M



GS35/100/600/VER/B/T



GS25/50/450/VER/B/T



1 Staffe posteriori.
Optional a richiesta.



2 Dotato di ruote
per possibile
movimentazione.

24 ÷ 100 VERTICALI MONOSTADIO E BISTADIO

VERTICAL, SINGLE AND TWO-STAGE - MONOSTADE ET BI-STADE, VERTICAUX - EINSTUFIG UND ZWEISTUFIG, SENKRECHT
COMPRESSORI IN VERSIONE VERTICALE CON MINORE INGOMBRO - VERTICAL VERSION COMPRESSORS WITH REDUCED OVERALL
COMPRESSEURS EN VERSION VERTICALE AVEC ENCOMBREMENT REDUIT - KOMPRESSOREN IN SENKRECHTER AUSFÜHRUNG MIT
WENIGEM RAUMBEDARF

| MODELLO Model | CODICE Code | | | | | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|----------------------|----------------|-----|-----|------|-------|-----------------------|-----------------|----|-----|-----|-----|------|----|------|-----------------|-----|
| GS12/24/250/VER/M | AF 297 | 24 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 73 | 58x40x100 | 41 |
| GS12/50/250/VER/M | AF 135 | 50 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 72 | 58x40x130 | 45 |
| GS12/50/250/VER/T | AF 136 | 50 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 400 | 50 | 72 | 58x43x130 | 45 |
| GS12/100/250/VER/M | AF 137 | 100 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 72 | 58x43x152 | 62 |
| GS12/100/250/VER/T | AF 138 | 100 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 400 | 50 | 72 | 58x43x152 | 62 |
| GS17/100/320/VER/M | AF 174 | 100 | 320 | 11,3 | 1.500 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 74 | 58x43x152 | 65 |
| GS17/100/330/VER/T | AF 182 | 100 | 330 | 11,6 | 1.550 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 74 | 58x43x152 | 65 |
| GS25/100/500/VER/T | AF 234 | 100 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 3 | 4 | 400 | 50 | 78 | 70x63x170 | 80 |
| GS35/100/600/VER/T | AF 188 | 100 | 600 | 21,1 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 78 | 70x63x175 | 105 |
| GS25/50/450/VER/B/T | AF 349 | 50 | 450 | 15,8 | 1.100 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 78 | 58x49x92 | 54 |
| GS12/100/250/VER/B/M | AF 137 B | 100 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 72 | 64x50x117 | 62 |
| GS12/100/250/VER/B/T | AF 138 B | 100 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 400 | 50 | 72 | 64x50x117 | 62 |
| GS17/100/320/VER/B/M | AF 174 B | 100 | 320 | 8,8 | 1.500 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 72 | 64x50x117 | 65 |
| GS17/100/320/VER/B/T | AF 182 B | 100 | 330 | 11,3 | 1.550 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 400 | 50 | 72 | 64x50x117 | 65 |
| GS25/100/500/VER/B/T | AF 234 B | 100 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 3 | 4 | 400 | 50 | 78 | 73x50x133 | 80 |
| GS35/100/600/VER/B/T | AF 188 B | 100 | 600 | 21,1 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 78 | 73x50x133 | 105 |

VOLTAGGI ED ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA • VOLTAGES AND SPECIAL ASSEMBLIES ON REQUEST

TENSIONS ET FABRICATIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE • SPANNUNGEN UND SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

BELT DRIVEN VERTICAL COMPRESSORS
COMPRESSEURS VERTICAUX AVEC TRANSMISSION À COURROIE
SENKRECHTE KOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB



1 Tappo ispezione 2".



3 Tubo collegamento grandi dimensioni per miglior resa.



2 Scarico condensa con rubinetto a sfera.



4 Piedi con antivibranti.

270 VERTICALI MONOSTADIO E BISTADIO

VERTICAL, SINGLE AND TWO-STAGE - MONOSTADE ET BI-STADE, VERTICAUX - EINSTUFIG UND ZWEISTUFIG, SENKRECHT
COMPRESSORI IN VERSIONE VERTICALE CON MINORE INGOMBRO - VERTICAL VERSION COMPRESSORS WITH REDUCED OVERALL
COMPRESSEURS EN VERSION VERTICALE AVEC ENCOMBREMENT REDUIT - KOMPRESSOREN IN SENKRECHTER AUSFÜHRUNG
MIT WENIGEM RAUMBEDARF

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|---------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|------|----|------|-----------------|-----|
| GS25/270/500/VER/T | AF 032 | 270 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 3 | 4 | 400 | 50 | 78 | 60x60x169 | 153 |
| GS35/270/600/VER/T | AF 033 | 270 | 600 | 21,1 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 76 | 60x72x182 | 185 |
| GS37/270/660/VER/T | AF 034 | 270 | 660 | 23,5 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 78 | 60x72x173 | 191 |
| GS38/270/650/VER/T | AF 035 | 270 | 655 | 23 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 78 | 60x75x187 | 205 |
| GS38/270/850/VER/T | AF 036 | 270 | 850 | 30 | 1.150 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5,5 | 7,5 | 400 | 50 | 76 | 60x75x187 | 215 |
| GS50/270/1200/VER/T | AF 037 | 270 | 1.182 | 42 | 1.100 | 2 | 2 | 11 | 159 | 7,5 | 10 | 400 | 50 | 76 | 60x100x205 | 270 |

COMPRESSORI CON TRASMISSIONE A CINGHIA PIEDI FISSI

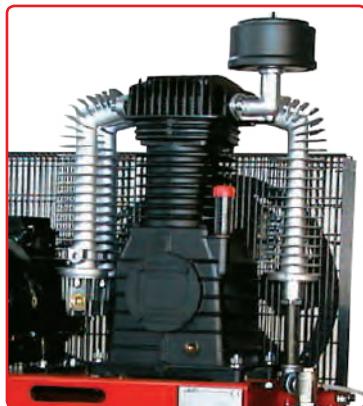
STATIONARY BELT DRIVEN COMPRESSORS

COMPRESSEURS À PIEDS FIXES AVEC TRANSMISSION À COURROIE

STATIONÄRE KOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB



AIR COMPRESSORS

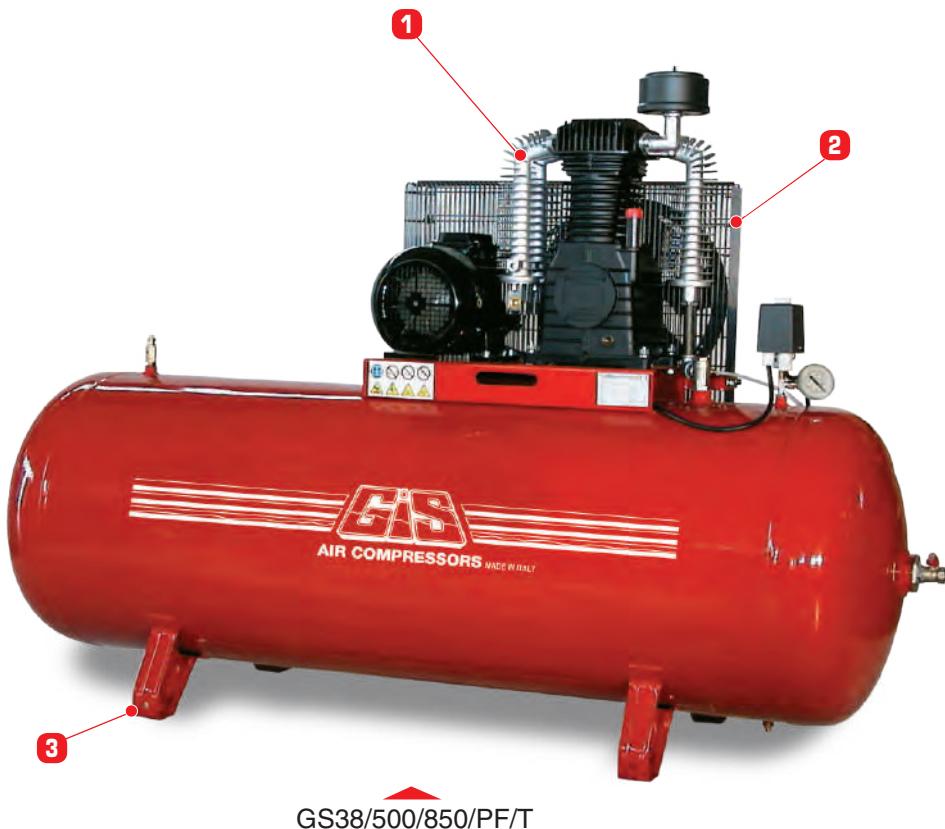


1 Doppio collettore di raffreddamento per ottimo rendimento.

2 Robusto carter paracinghia in metallo.



3 Piedi fissi con antivibranti.



GS38/500/850/PF/T

500

| MODELLO Model | CODICE Code | | | | | | | | | | | | L x P x H cm | Kg | | |
|--------------------|----------------|-----|-------|------|-------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----------------|----|------------|-----|
| GS35/500/600/PF/T | AF 038 | 500 | 600 | 21,2 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 78 | 198x60x125 | 210 |
| GS37/500/660/PF/T | AF 039 | 500 | 660 | 23,5 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 78 | 198x60x120 | 216 |
| GS38/500/650/PF/T | AF 040 | 500 | 655 | 23 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 76 | 198x60x132 | 238 |
| GS38/500/850/PF/T | AF 041 | 500 | 850 | 30 | 1.150 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5,5 | 7,5 | 400 | 50 | 76 | 198x60x132 | 250 |
| GS50/500/920/PF/T | AF 042 | 500 | 913 | 32 | 850 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5,5 | 7,5 | 400 | 50 | 77 | 198x60x142 | 295 |
| GS50/500/1200/PF/T | AF 043 | 500 | 1.182 | 42 | 1.100 | 2 | 2 | 11 | 159 | 7,5 | 10 | 400 | 50 | 77 | 198x60x142 | 320 |
| GS80/500/1250/PF/T | AF 044 | 500 | 1.236 | 43,6 | 850 | 4 | 2 | 11 | 159 | 7,5 | 10 | 400 | 50 | 78 | 198x60x140 | 330 |
| GS80/500/1600/PF/T | AF 045 | 500 | 1.600 | 56,5 | 1.100 | 4 | 2 | 11 | 159 | 11 | 15 | 400 | 50 | 78 | 198x60x140 | 350 |

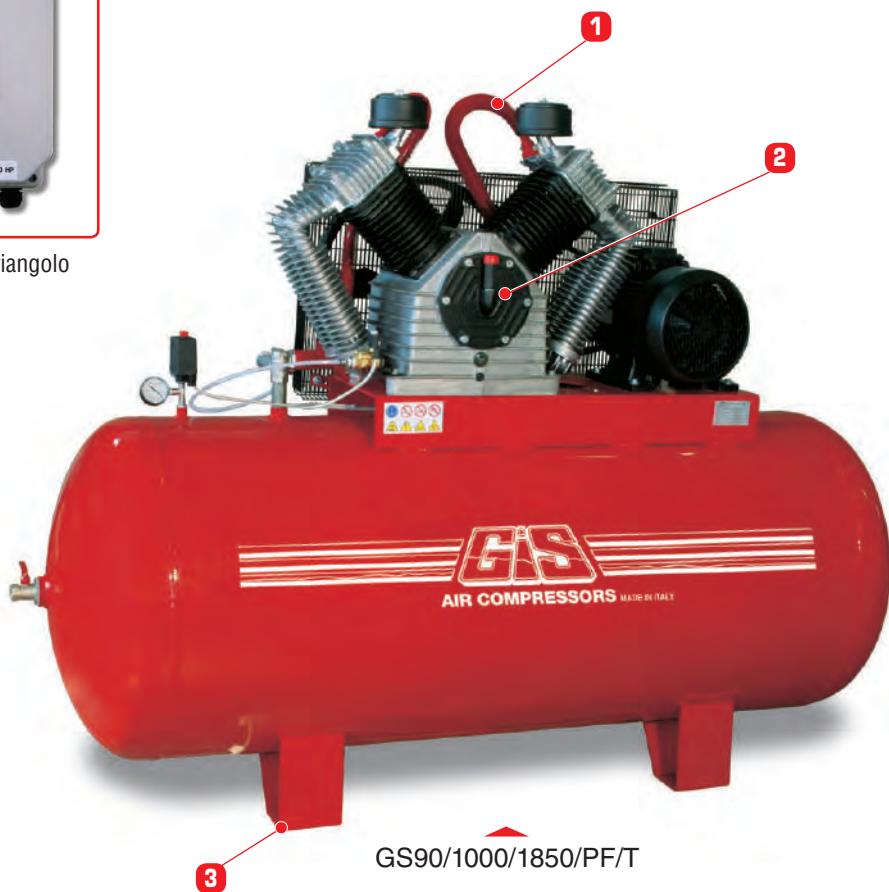
| Maggiorazione 15 bar - Overprice for 15 bar - Surprix pour 15 bar - Mehrpreis für 15 bar

| Avviamento stella/triangolo - Star/delta starter - Démarrage étoile/triangle - Stern/Dreieck Anlassen

STATIONARY BELT DRIVEN COMPRESSORS
COMPRESSEURS À PIEDS FIXES AVEC TRANSMISSION À COURROIE
STATIONÄRE KOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB



Avviatore stella/triangolo compreso.



1 Collettore finale in acciaio alettato.



2 Carter portacuscinetto in ghisa per lunghissima durata.



3 Piedi fissi con antivibranti.

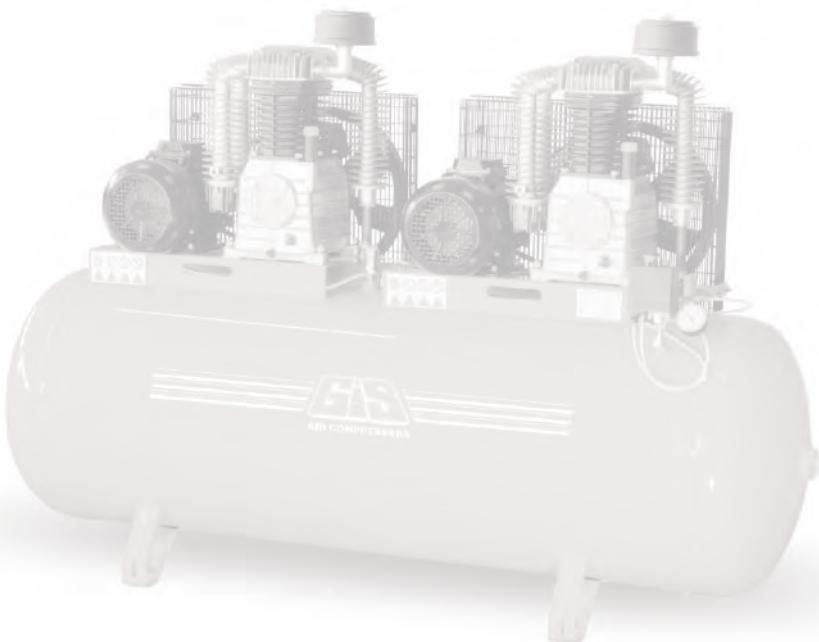
1000

COMPRESSORI DI GRANDE CILINDRATA CON 4 CILINDRI A V, COLLETTORI INTERMEDI E FINALI DI RAFFREDDAMENTO, BASSO RPM
LARGE-DISPLACEMENT COMPRESSORS WITH 4 CYLINDERS IN V-SHAPE, INTERMEDIATE AND FINAL COOLING COLLECTORS, LOW RPM
COMPRESSEURS DE GROSSE CYLINDRÉE AVEC 4 CYLINDRES EN FORME DE V, COLLECTEURS DE REFROIDISSEMENT
INTERMÉDIAIRES ET FINAUX, BAS RÉGIME

GROSSVERDRÄNGUNGSKOMPRESSOREN MIT 4 IN V-FORM ANGEORDNETEN ZYLINDERN, ZWISCHEN- UND ABSCHLUSSFRA-KÜHLUNGSSKOLLETOREN, NIEDRIGEN DREHZAHLEN

| MODELLO <i>Model</i> | CODICE <i>Code</i> | | | | | Cilindri <i>Cylinders</i> | Stadi <i>Stages</i> | bar psi | kW HP | Volt | Hz | dB/A | LxPxH cm | Kg |
|-------------------------|-----------------------|-------|-------|------|-------|------------------------------|------------------------|------------|----------|------|----|------|-------------|-----|
| GS80/1000/1600/PF/T | AF 046 | 1.000 | 1.600 | 56,5 | 1.100 | 4 | 2 | 11 159 | 11 15 | 400 | 50 | 78 | 230x80x170 | 420 |
| GS90/1000/1850/PF/T | AF 047 | 1.000 | 1.826 | 64,5 | 850 | 4 | 2 | 11 159 | 11 15 | 400 | 50 | 79 | 230x80x170 | 480 |
| GS90/1000/2400/PF/T | AF 048 | 1.000 | 2.365 | 83,5 | 1.100 | 4 | 2 | 11 159 | 15 20 | 400 | 50 | 79 | 230x80x177 | 500 |

■ Avviamento stella/triangolo di serie - Standard star/delta starter - Démarrage étoile/triangle standard - Serienmässiges Stern/Dreieck Anlassen



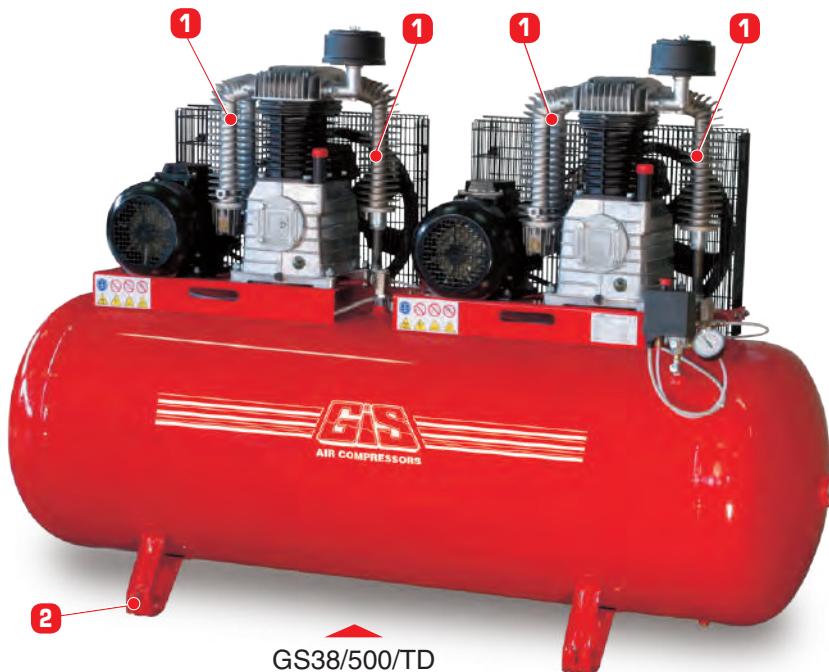
COMPRESSORI TANDEM

TANDEM COMPRESSORS
COMPRESSEURS TANDEM
KOMPRESSOREN TANDEM

- | Elettrocompressori a piedi fissi in esecuzione tandem, trasmissione a cinghia, trifase.
 - ⇒ Tutti i compressori TANDEM sono provvisti di centralina elettrica temporizzata a norme C.E.I.
- | Stationary belt driven compressors, tandem execution. Three phase motor.
 - ⇒ All TANDEM compressors are equipped with time-controlled electric control panel according to I.E.C. standards.
- | Electrocompresseurs à pieds fixes en version tandem, avec transmission à courroie, triphasé.
 - ⇒ Tous les compresseurs TANDEM sont pourvus de boîte de contrôle électrique temporisée selon les normes C.E.I.
- | Stationäre Elektrokompressoren in Tandem-Ausführung mit Riemenantrieb, dreiphasig.
 - ⇒ Alle TANDEM-Kompressoren sind mit zeitgesteuertem Elektrosteuergehäuse nach den I.E.C.-Normen ausgerüstet.



TANDEM COMPRESSORS
COMPRESSEURS TANDEM
KOMPRESSOREN TANDEM



Completi di centralina di avviamento temporizzata.



1 Doppio collettore di raffreddamento per ottimo rendimento.



2 Piedi fissi con antivibranti.

500

| MODELLO <i>Model</i> | CODICE <i>Code</i> | Litri <i>Liters</i> | Litri/min <i>Liters/min</i> | CFM | min-1 | Cilindri <i>Cylinders</i> | Stadi <i>Stages</i> | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H <i>cm</i> | Kg |
|-------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|------|-------|------------------------------|------------------------|-----|-----|---------|---------|------|----|------|------------------------|-----|
| GS25/500/1080/TD | AG 001 | 500 | 1.000 | 35,2 | 1.450 | 2+2 | 1 | 10 | 145 | 3+3 | 4+4 | 400 | 50 | 79 | 198x60x112 | 270 |
| GS28/500/1000/TD | AG 002 | 500 | 1.000 | 35,2 | 1.250 | 2+2 | 2 | 11 | 159 | 3+3 | 4+4 | 400 | 50 | 77 | 198x60x125 | 300 |
| GS35/500/1200/TD | AG 003 | 500 | 1.200 | 42,4 | 1.450 | 2+2 | 2 | 11 | 159 | 4+4 | 5,5+5,5 | 400 | 50 | 79 | 198x60x125 | 310 |
| GS37/500/1320/TD | AG 004 | 500 | 1.320 | 47 | 1.450 | 2+2 | 2 | 11 | 159 | 4+4 | 5,5+5,5 | 400 | 50 | 79 | 198x60x120 | 325 |
| GS38/500/1300/TD | AG 005 | 500 | 1.300 | 46 | 900 | 2+2 | 2 | 11 | 159 | 4+4 | 5,5+5,5 | 400 | 50 | 77 | 198x60x132 | 360 |
| GS38/500/1700/TD | AG 006 | 500 | 1.700 | 60 | 1.150 | 2+2 | 2 | 11 | 159 | 5,5+5,5 | 7,5+7,5 | 400 | 50 | 78 | 198x60x132 | 380 |

COMPRESSORI TANDEM

TANDEM COMPRESSORS
COMPRESSEURS TANDEM
KOMPRESSOREN TANDEM



Completi di centralina di avviamento temporizzata.



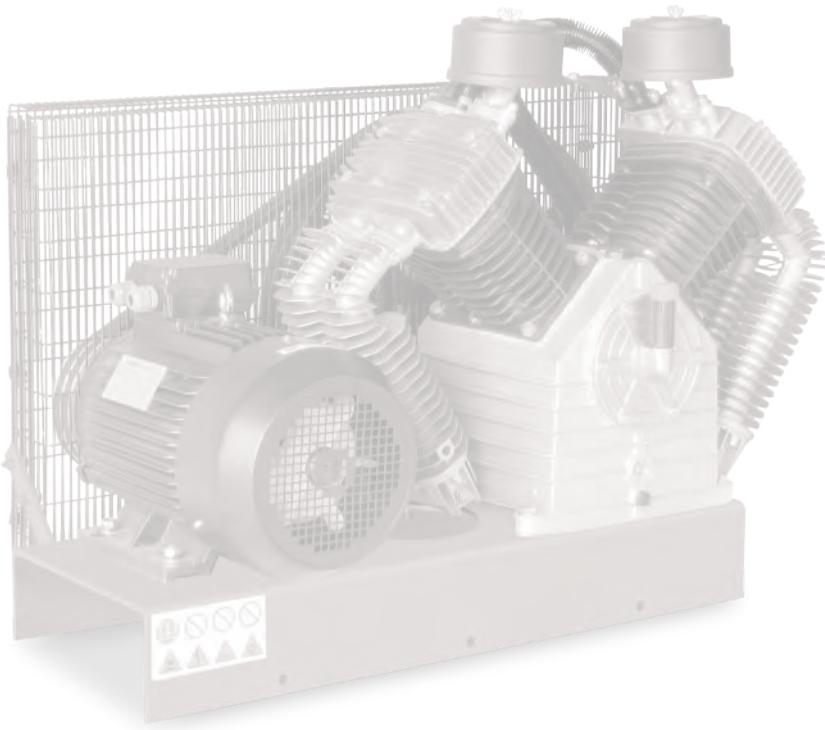
1 Doppio collettore di raffreddamento per ottimo rendimento.



2 Piedi fissi con antivibranti.

1000

| MODELLO <i>Model</i> | CODICE <i>Code</i> | Litri <i>Liters</i> | Litri/min <i>Liters/min</i> | CFM | min-1 | Cilindri <i>Cylinders</i> | Stadi <i>Stages</i> | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H <i>cm</i> | Kg |
|-------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|------|-------|------------------------------|------------------------|-----|-----|---------|---------|------|----|------|------------------------|-----|
| GS38/1000/1700/TD | AG 007 | 1.000 | 1.700 | 60 | 1.150 | 2+2 | 2 | 11 | 159 | 5,5+5,5 | 7,5+7,5 | 400 | 50 | 78 | 230x80x155 | 450 |
| GS50/1000/1850/TD | AG 008 | 1.000 | 1.826 | 64,5 | 850 | 2+2 | 2 | 11 | 159 | 5,5+5,5 | 7,5+7,5 | 400 | 50 | 79 | 230x80x170 | 560 |
| GS50/1000/2400/TD | AG 009 | 1.000 | 2.365 | 83,5 | 1.100 | 2+2 | 2 | 11 | 159 | 7,5+7,5 | 10+10 | 400 | 50 | 79 | 230x80x170 | 580 |
| GS80/1000/3200/TD | AG 010 | 1.000 | 3.200 | 113 | 1.100 | 4+4 | 2 | 11 | 159 | 11+11 | 15+15 | 400 | 50 | 80 | 230x80x168 | 620 |



COMPRESSORI SU BASE

COMPRESSORS WITH BASE
COMPRESSEURS SUR BASE
KOMPRESSOREN AUF LAGERUNG

- Elettrocompressori su basamenti con possibilità di accoppiamento multiplo con serbatoi verticali di diverse capacità. Trifase.
⇒ Tutti i compressori sono provvisti di tubo di mandata, valvola di ritegno e tamponi antivibranti.
- Compressors with base, with possibility of multiple coupling and vertical tanks of various capacities. three phase motor.
⇒ All compressors are fitted with delivery pipe, non-return valve and vibration-proof pads.
- Electrocompresseurs sur bases avec possibilité d'accouplement multiple, avec réservoirs verticaux de différentes capacités. Triphase.
⇒ Tous les compresseurs sont munis d'un tuyau de refoulement avec une soupape de retenue et tampons antivibrants.
- Elektrokompressoren auf Lagerungen mit der Möglichkeit zu Mehrfachschaltung (dreiphasig) mit vertikalen Tanks verschiedenen Fassungsvermögens.
⇒ Alle Kompressoren sind mit Auslassrohr, Rückstoßventil und Stossdämpfern ausgerüstet.





MMOTOCOMPRESSORI

MOTOR-DRIVEN COMPRESSORS
MOTOCOMPRESSEURS
MOTOKOMPRESSOREN

I MOTORI BENZINA E DIESEL.

- Motocompressori di piccole e medie portate.
→ Motori a quattro tempi a benzina e diesel, funzionamento a vuoto con disgiuntore pneumatico.

I PETROL AND DIESEL ENGINES.

- Small and medium capacity motor-driven compressors.*
→ 4-speed petrol and diesel motors, empty operating with pneumatic circuit breaker.

I MOTEURS A ESSENCE ET DIESEL.

- Motorcompresseurs de petites et moyennes portées.*
→ Moteurs à 4 temps à essence et diesel, fonctionnement à vide avec disjoncteur pneumatique.

I BENZINMOTOREN UND DIESELMOTOREN.

- Motorkompressoren mit niedriger und mittlerer Leistung.*
→ Benzin- und Dieselviertaktmotoren, Leerlauf mit Preßluftabschalter.



MOTOCOMPRESSORI

MOTOR-DRIVEN COMPRESSORS

MOTOCOMPRESSEURS

MOTOKOMPRESSOREN



AIR COMPRESSORS



GS38/B/DIESEL



GS38/B/MOTO



B7000/B/MOTO

1 Ampia base d'appoggio completa di antivibranti.

MOTOCOMPRESSORI SU BASE

MOTOR-DRIVEN COMPRESSORS WITH BASE - MOTOCOMPRESSEURS SUR BASE - MOTOKOMPRESSOREN AUF LAGERUNG

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|------|------|-----------------|-----|
| GS38/B/MOTO | AI 001 | * | 650 | 23 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 6,7 | 9 | 79 | 70x45x70 | 69 |
| GS38/B/DIESEL | AI 002 | * | 650 | 23 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5,5 | 7,5 | 80 | 70x45x70 | 78 |
| GS50/B/MOTO | AI 003 | * | 1.000 | 35,3 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 10 | 13,5 | 79 | 100x50x85 | 110 |
| GS50/B/DIESEL | AI 004 | * | 1.000 | 35,3 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 7,5 | 10 | 83 | 100x50x85 | 118 |
| B7000/B/MOTO | AI 153 | 3 | 1.200 | 42,3 | 1.200 | 2 | 2 | 11 | 159 | 10 | 14 | 83 | 100x60x82 | 95 |

* A RICHIESTA - ON REQUEST - SUR DEMANDE - AUF WUNSCH

1 Avviamento a strappo di serie - Standard recoil start - Démarrage à lanceur standard - Serienmäßig mit Seilzugstarter

1 Avviamento elettrico optional a richiesta - Optional electric start on request - Démarrage électrique optionnel sur demande - Elektrisches Anlassen als Sonderzubehör auf Anfrage

MOTOCOMPRESSORI

MOTOR-DRIVEN COMPRESSORS
MOTOCOMPRESSEURS
MOTOKOMPRESSOREN



MOTOCOMPRESSORI TWIN

MOTOCOMPRESSORI VERTICALI

TWIN MOTOR-DRIVEN COMPRESSORS
MOTOCOMPRESSEURS TWIN - TWIN MOTOKOMPRESSOREN

VERTICAL MOTOR-DRIVEN COMPRESSORS
MOTOCOMPRESSEURS VERTICAUX - SENKRECHTE MOTOKOMPRESSOREN

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|----------------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|------|-----------------|-----|
| GS17/TWIN/MOTO | AI 018 | 11+11 | 350 | 12,3 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 4,5 | 6 | 78 | 73x60x70 | 56 |
| GS25/TWIN/MOTO | AI 005 | 11+11 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 4,5 | 6 | 79 | 73x60x70 | 58 |
| GS25/TWIN/DIESEL | AI 006 | 11+11 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 4 | 5,5 | 80 | 73x60x70 | 73 |
| GS28/TWIN/DIESEL | AI 161 | 11+11 | 550 | 19,4 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5 | 7 | 80 | 73x60x75 | 65 |
| GS28/TWIN/MOTO | AI 152 | 11+11 | 550 | 19,4 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5 | 7 | 80 | 73x60x75 | 65 |
| GS25/100/VER/B/MOTO | AI 167 | 100 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 4,5 | 6 | 79 | 72x50x125 | 95 |
| GS35/100/VER/B/MOTO | AI 168 | 100 | 600 | 21,2 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5 | 7 | 80 | 72x50x132 | 100 |
| GS38/100/VER/B/MOTO | AI 169 | 100 | 650 | 23 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 6,6 | 9 | 80 | 72x50x138 | 110 |
| TOP500/20V/MOTO | AI 139 | 20 | 550 | 19,4 | 3000 | 2 | 1 | 9 | 130 | 4,5 | 6 | 80 | 46x47x86 | 40 |
| TOP700/20V/MOTO | AI 147 | 20 | 820 | 29 | 3000 | 3 | 1 | 9 | 130 | 4,5 | 6 | 80 | 46x47x86 | 41 |

- I Avviamento a strappo di serie - Standard recoil start - Démarrage à lanceur standard - Serienmäßig mit Seilzugstarter
- I Avviamento elettrico optional a richiesta - Optional electric start on request - Démarrage électrique optionnel sur demande - Elektrisches Anlassen als Sonderzubehör auf Anfrage

MOTOCOMPRESSORI

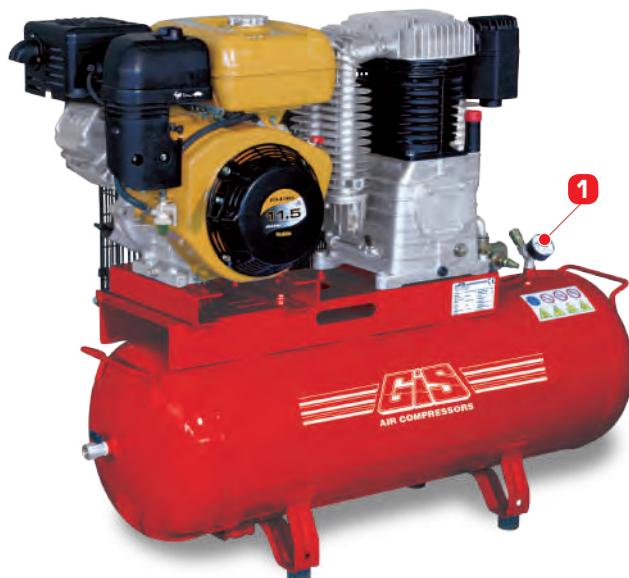
MOTOR-DRIVEN COMPRESSORS

MOTOCOMPRESSEURS

MOTOKOMPRESSOREN



AIR COMPRESSORS



GS38/100/MOTO



GS25/100/MOTO



1 Manometri inox alla glicerina.



2 Valvola messa a vuoto di grandi dimensioni.



3 Ruote pneumatiche.

24 ÷ 270

| MODELLO Model | CODICE Code | Liquido Liters | Liquido/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|------------------|----------------|-------------------|---------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|------|------|-----------------|-----|
| GS25/24/MOTO | AI 007 | 24 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 4,5 | 6 | 79 | 80x38x75 | 50 |
| GS25/50/MOTO | AI 110 | 50 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 4,5 | 6 | 79 | 90x35x78 | 60 |
| GS25/100/MOTO | AI 008 | 100 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 4,5 | 6 | 79 | 115x40x80 | 69 |
| GS25/100/DIESEL | AI 009 | 100 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 4 | 5,5 | 80 | 115x40x80 | 84 |
| GS38/100/MOTO | AI 010 | 100 | 650 | 23 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 6,7 | 9 | 79 | 115x40x100 | 108 |
| GS38/200/MOTO | AI 011 | 200 | 650 | 23 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 6,7 | 9 | 79 | 150x55x120 | 132 |
| GS38/270/MOTO | AI 012 | 270 | 850 | 30 | 1.150 | 2 | 2 | 11 | 159 | 10 | 13,5 | 79 | 150x58x125 | 180 |
| GS38/270/DIESEL | AI 013 | 270 | 650 | 23 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5,5 | 7,5 | 80 | 155x58x125 | 180 |
| GS50/270/MOTO | AI 014 | 270 | 1.000 | 35,3 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 10 | 13,5 | 79 | 155x58x135 | 210 |
| GS50/270/DIESEL | AI 015 | 270 | 1.000 | 35,3 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 7,5 | 10 | 83 | 155x58x135 | 230 |

I Avviamento a strappo di serie - Standard recoil start - Démarrage à lanceur standard - Serienmäßig mit Seilzugstarter

I Avviamento elettrico optional a richiesta - Optional electric start on request - Démarrage électrique optionnel sur demande - Elektrisches Anlassen als Sonderzubehör auf Anfrage

VOLTAGGI ED ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA • VOLTAGES AND SPECIAL ASSEMBLIES ON REQUEST
TENSIONS ET FABRICATIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE • SPANNUNGEN UND SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE



COMPRESSORI A PISTONI SERIE SILENT

BELT DRIVEN COMPRESSORS SILENT SERIES
COMPRESSEURS D'AIR AVEC TRANSMISSION
A COURROIE SERIE SILENT
LUFTKOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB SERIE SILENT

- | Compressori a pistoni silenziati assemblati su serbatoio.
Completi di telepressostato ed elettrovalvola di raffreddamento termostatata.
- | Silent piston compressors on tank, with remote pressure switch and
cooling Electrofan with thermostat.
- | Compresseurs silencieux à piston avec télépressostat et ventilateur de
refroidissement. Avec thermostat.
- | Geräuschgedämpfte Kolbenkompressoren mit Teledruckschalter
Kühlgebläse mit Thermostat.



COMPRESSORI A PISTONI SERIE SILENT

BELT DRIVEN COMPRESSORS SILENT SERIES

COMPRESSEURS D'AIR AVEC TRANSMISSION A COURROIE SERIE SILENT

LUFTKOMPRESSOREN MIT RIEMENANTRIEB SERIE SILENT



AIR COMPRESSORS



GS25/200/500/SILENT



GS38/270/650/SILENT

100 ÷ 270 MONOSTADIO E BISTADIO

SINGLE AND TWO-STAGE - MONOSTADE ET BI-STADE - EINSTUFIG UND ZWEISTUFIG

| MODELLO Model | CODICE Code | | | | | | | | | | | L x P x H cm | Kg | | | |
|---------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----------------|----|------|------------|-----|
| | | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | | |
| GS12/100/250/SILENT | AK 001 | 100 | 250 | 8,8 | 1250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 72 | 115x52x88 | 87 |
| GS17/100/320/SILENT | AK 002 | 100 | 320 | 10,6 | 1450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 72 | 115x52x88 | 90 |
| GS17/200/320/SILENT | AK 004 | 200 | 320 | 10,6 | 1450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 72 | 150x52x111 | 113 |
| GS25/200/500/SILENT | AK 005 | 200 | 500 | 17,6 | 1450 | 2 | 1 | 11 | 159 | 3 | 4 | 400 | 50 | 73 | 150x52x111 | 125 |
| GS28/200/500/SILENT | AK 006 | 200 | 500 | 17,6 | 1200 | 2 | 2 | 11 | 159 | 3 | 4 | 400 | 50 | 73 | 150x52x111 | 135 |
| GS35/270/600/SILENT | AK 009 | 270 | 600 | 21,2 | 1400 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 69 | 155x58x124 | 195 |
| GS37/270/650/SILENT | AK 010 | 270 | 650 | 23,3 | 1450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 69 | 155x58x124 | 200 |
| GS38/270/650/SILENT | AK 011 | 270 | 650 | 23 | 1150 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 69 | 155x58x124 | 215 |
| GS38/270/850/SILENT | AK 012 | 270 | 850 | 30 | 1100 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5,5 | 7,5 | 400 | 50 | 69 | 155x58x124 | 223 |



COMPRESSORI SILENZIATI

SILENT COMPRESSORS
COMPRESSEURS SILENCIEUX
SCHALLGEDÄMPFTE KOMPRESSOREN

- Elettrocompressori silenziati forniti con serbatoio smorzatore di pulsazioni.
 - ⇒ Elettroventola per raffreddamento ausiliario (da 3 kW e oltre), contaore, salvamotore, monofase e trifase.
- Compressors with silencer, supplied with surge dampening reservoir.
 - ⇒ Fan for auxiliary cooling (starting from 3 kW), hour-counter and overload cut-out, single and three phase motor.
- Electrocompresseurs silencieux fournis avec réservoir amortisseur de pulsations.
 - ⇒ Électrovanne pour refroidissement auxiliaire (à partir de 3 kW), compteur horaire, protection moteur, monophasé et triphasé.
- Schallgedämpfte Elektrokompessoren mit Endkühler.
 - ⇒ Tank Schwingungsdämpfer (ab 3 kW), Elektrolüfter zur Hilfskühlung, Stundenzähler und Motorschutz, ein- und dreiphasig.





GS25/500/S



1 Tutti i pannelli sono dotati di doppia serratura anteriore e posteriore con chiave.



2 Pannello di controllo di facile consultazione **con contatore**.

3 Materiale fonoassorbente di altissima qualità per una durata illimitata nel tempo.

4 Serbatoio 24 litri integrato montato su antivibranti.



MONOSTADIO

SINGLE-STAGE - MONOSTADE - EINSTUFIG

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|----|------|----|------|-----------------|----|
| GS12/24/250/S | AL 001 | 24 | 250 | 8,8 | 1.250 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 | 230 | 50 | 65 | 78x51x92 | 68 |
| GS17/24/300/S | AL 002 | 24 | 300 | 10,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 | 230 | 50 | 65 | 78x51x92 | 72 |
| GS25/500/S | AL 003 | 24 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 3 | 4 | 400 | 50 | 67 | 78x51x92 | 90 |

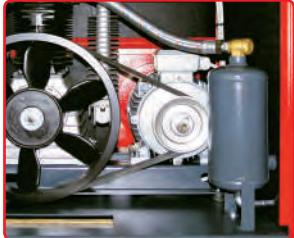
SILENT COMPRESSORS
COMPRESSEURS SILENCIEUX
SCHALLGEDÄMPFTE KOMPRESSOREN



GS50/1200/S



1 Tutti i pannelli sono dotati di doppia serratura anteriore e posteriore con chiave.



2 Serbatoio 3 litri integrato montato su antivibranti.



3 Due elettroventole termostata.



4 Pannello di controllo di facile consultazione con contatore.

5 Materiale fonoassorbente di altissima qualità per una durata illimitata nel tempo.

BISTADIO



TWO-STAGE - BI-STADE - ZWEISTUFIG

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|------|----|------|-----------------|-----|
| GS28/500/S | AL 020 | 24 | 500 | 17,6 | 1.200 | 2 | 2 | 11 | 159 | 3 | 4 | 400 | 50 | 65 | 78x51x92 | 95 |
| GS35/600/S | AL 004 | 3 | 600 | 21,2 | 1.400 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 65 | 90x68x100 | 147 |
| GS37/660/S | AL 012 | 3 | 660 | 23,3 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 65 | 90x68x100 | 155 |
| GS38/650/S | AL 005 | 3 | 650 | 23 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 68 | 90x68x100 | 168 |
| GS38/850/S | AL 006 | 3 | 850 | 30 | 1.150 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5,5 | 7,5 | 400 | 50 | 68 | 90x68x100 | 175 |
| GS50/1200/S* | AL 007 | 3 | 1.182 | 42 | 1.100 | 2 | 2 | 11 | 159 | 7,5 | 10 | 400 | 50 | 68 | 90x68x100 | 220 |

* CON AVVIAMENTO STELLA/TRIANGOLO - WITH STAR/DELTA STARTER - AVEC DEMARRAGE ETOILE/TRIANGLE - MIT STERN/DREIECK ANLASSEN

VOLTAGGI ED ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA • VOLTAGES AND SPECIAL ASSEMBLIES ON REQUEST

TENSIONS ET FABRICATIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE • SPANNUNGEN UND SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

SILENT COMPRESSORS ON TANK
COMPRESSEURS SILENCIEUX SUR RÉSERVOIR
SCHALLGEDÄMPfte KOMPRESSOREN AUF TANK



Essiccatore.



Elettroventole di raffreddamento
dal mod. GS35.

SILENZIATI SU SERBATOIO MONOSTADIO E BISTADIO CON ESSICCATORE

ONE-STAGE AND TWO-STAGE SILENT COMPRESSORS ON TANK WITH DRYER
COMPRESSEURS SILENCIEUX SUR RÉSERVOIR MONO-STADE ET BI-STADE AVEC SECHEUR
EINSTUFIGE UND ZWEISTUFIGE SCHALLGEDÄMPfte KOMPRESSOREN AUF TANK MIT TROCKNER

| MODELLO Model | CODICE Code | | | | | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz | dB/A | L x P x H cm | Kg |
|---------------------|----------------|--------|-------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|------|----|------|-----------------|-----|
| GS25/500/S/200/ES | AL 209 | 24+200 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 3 | 4 | 400 | 50 | 67 | 150x51x147 | 125 |
| GS28/500/S/300/ES | AL 221 | 300 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 2 | 10 | 159 | 3 | 4 | 400 | 50 | 67 | 162x51x147 | 130 |
| GS35/600/S/300/ES | AL 210 | 300 | 600 | 21,2 | 1.450 | 2 | 2 | 10 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 65 | 162x62x155 | 218 |
| GS38/650/S/300/ES | AL 211 | 300 | 650 | 23 | 900 | 2 | 2 | 10 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 68 | 162x62x155 | 239 |
| GS38/850/S/300/ES | AL 207 | 300 | 850 | 30 | 1.150 | 2 | 2 | 10 | 159 | 5,5 | 7,5 | 400 | 50 | 68 | 162x62x155 | 246 |
| GS50/1200/S/300/ES* | AL 206 | 300 | 1.182 | 42 | 1.100 | 2 | 2 | 10 | 159 | 7,5 | 10 | 400 | 50 | 68 | 162x62x155 | 291 |
| GS35/600/S/500/ES | AL 202 | 500 | 600 | 21,2 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 65 | 200x62x165 | 287 |
| GS38/650/S/500/ES | AL 203 | 500 | 650 | 23 | 900 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 | 400 | 50 | 68 | 200x62x165 | 308 |
| GS38/850/S/500/ES | AL 204 | 500 | 850 | 30 | 1150 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5,5 | 7,5 | 400 | 50 | 68 | 200x62x165 | 315 |
| GS50/1200/S/500/ES* | AL 205 | 500 | 1.182 | 42 | 1100 | 2 | 2 | 11 | 159 | 7,5 | 10 | 400 | 50 | 68 | 200x62x165 | 360 |

* CON AVVIAMENTO STELLA/TRIANGOLO - WITH STAR/DELTA STARTER - AVEC DEMARRAGE ETOILE/TRIANGLE - MIT STERN/DREIECK ANLASSEN

VOLTAGGI ED ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA • VOLTAGES AND SPECIAL ASSEMBLIES ON REQUEST
TENSIONS ET FABRICATIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE • SPANNUNGEN UND SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE



COMPRESSORI A VITE

SCREW COMPRESSORS

COMPRESSEURS À VIS

SCHRAUBKOMPRESSOREN

I compressori sono progettati per il funzionamento continuo nelle più severe condizioni di utilizzo. Particolare attenzione per modularità, consumi energetici, bassi costi di manutenzione, facilità di installazione ed uso. Sono disponibili la versione a terra, la versione su serbatoio e la versione su serbatoio con essiccatore.

The Compressors are designed for continuous service under most severe conditions. Particular attention is paid to modularity, energy saving, low maintenance costs, easy installation and use.

There are three versions available: stationary, on tank and on tank with air dryer.

Les compresseurs ont été conçus pour fonctionner en continu dans les conditions d'utilisation les plus sévères. La conception modulaire, les consommations d'énergie, les faibles coûts d'entretien, la facilité d'installation et d'utilisation, tout ceci a fait l'objet d'une attention particulière.
Ils sont disponibles dans la version au sol, la version sur réservoir et la version sur réservoir avec sécheur.

Die Kompressoren sind für einen ununterbrochenen Einsatz unter schwersten Betriebsbedingungen gefertigt. Hauptaugenmerk bei der Entwicklung ist die Modularität, der Energieverbrauch, niedrige Wartungskosten sowie eine einfache Montage und Bedienung. Die Positionierung der Kompressoren kann am Boden, auf einem Behälter oder auf einem Behälter mit Trocknungsvorrichtung erfolgen.



COMPRESSORI A VITE

SCREW COMPRESSORS
COMPRESSEURS À VIS
SCHRAUBKOMPRESSOREN



AIR COMPRESSORS



GSR 40



Trasmissione a cinghia Poly-V.



Sistema di separazione aria-olio.



1 Pannello di controllo di facile consultazione.

GSR 40 - GSR 50 - GSR 60

| MODELLO Model | Litri/min Liters/min | CFM | bar | psi | HP | kW | dB/A | Volt | Kg | L x P x H cm |
|------------------|-------------------------|--------|-----|-----|----|----|------|-----------|-----|-----------------|
| GSR40 | 5000 | 176,5 | 8 | 116 | 40 | 30 | 68 | 400/690/3 | 750 | 155x100x144 |
| | 4000 | 141,2 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 3550 | 123,31 | 13 | 188 | | | | | | |
| GSR50 | 6100 | 215,33 | 8 | 116 | 50 | 37 | 68 | 400/690/3 | 760 | 155x100x144 |
| | 5200 | 183,56 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 4350 | 153,56 | 13 | 188 | | | | | | |
| GSR60 | 7600 | 268,28 | 8 | 116 | 60 | 45 | 68 | 400/690/3 | 760 | 155x100x144 |
| | 6450 | 227,68 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 5500 | 194,15 | 13 | 188 | | | | | | |

Avviamento stella/triangolo - Star/delta starting - Démarrage étoile/triangle - Anschaltung über Stern/Dreieck



COMPRESSORI A VITE SU SERBATOIO

SCREW COMPRESSORS ON TANK
COMPRESSEURS À VIS SUR RESERVOIR
SCHRAUBKOMPRESSOREN AUF TANK



COMPRESSORI A VITE SU SERBATOIO

SCREW COMPRESSORS ON TANK
COMPRESSEURS À VIS SUR RESERVOIR
SCHRAUBKOMPRESSOREN AUF TANK



AIR COMPRESSORS



Trasmissione a cinghia Poly-V.



GSE10/300



Sistema di separazione.



GSR15/500

GSE5/300 > GSR15/500

| MODELLO Model | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | bar | psi | HP | kW | dB/A | Volt | Kg | L x P x H cm |
|--|-----------------|-------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|------|-----------|-----|-----------------|
| Avviamento diretto - Direct starting - Démarrage direct - Direkte Anschaltung | | | | | | | | | | | |
| GSE5/300 | 300 | 620 | 21,90 | 8 | 116 | 5,5 | 4 | 66 | 400/50/3 | 210 | 165x60x139 |
| | | 500 | 17,65 | 10 | 145 | | | | | | |
| Avviamento diretto - Direct starting - Démarrage direct - Direkte Anschaltung | | | | | | | | | | | |
| GSE7/300 | 300 | 890 | 31,4 | 8 | 116 | 7,5 | 5,5 | 66 | 400/50/3 | 220 | 165x60x139 |
| | | 700 | 24,71 | 10 | 145 | | | | | | |
| | | 590 | 20,83 | 13 | 188 | | | | | | |
| Avviamento stella/triangolo - Star/delta starting - Démarrage étoile/triangle - Anschaltung über Stern/Dreieck | | | | | | | | | | | |
| GSE10/300 | 300 | 1250 | 44,12 | 8 | 116 | 10 | 7,5 | 66 | 400/690/3 | 227 | 165x60x139 |
| | | 1000 | 35,3 | 10 | 145 | | | | | | |
| | | 850 | 30 | 13 | 188 | | | | | | |
| Avviamento stella/triangolo - Star/delta starting - Démarrage étoile/triangle - Anschaltung über Stern/Dreieck | | | | | | | | | | | |
| GSE10/500 | 500 | 1250 | 44,12 | 8 | 116 | 10 | 7,5 | 66 | 400/690/3 | 287 | 190x60x151 |
| | | 1000 | 35,3 | 10 | 145 | | | | | | |
| | | 850 | 30 | 13 | 188 | | | | | | |
| Avviamento stella/triangolo - Star/delta starting - Démarrage étoile/triangle - Anschaltung über Stern/Dreieck | | | | | | | | | | | |
| GSR15/500 | 500 | 1800 | 63,54 | 8 | 116 | 15 | 11 | 68 | 400/690/3 | 310 | 190x70x164 |
| | | 1500 | 52,95 | 10 | 145 | | | | | | |
| | | 1300 | 45,89 | 13 | 188 | | | | | | |

SCREW COMPRESSORS ON TANK WITH DRYER
COMPRESSEURS À VIS SUR RESERVOIR AVEC SECHEUR
SCHRAUBKOMPRESSOREN AUF TANK MIT TROCKNER



GSE10/300/ES



GSR15/500/ES

GSE5 - GSE7 - GSE10 / GSR15

| MODELLO Model | Litri Liters | Litri/min Liters/min | CFM | bar | psi | HP | kW | dB/A | Volt | Kg | L x P x H cm |
|--|-----------------|-------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|------|-----------|-----|-----------------|
| Avviamento diretto - Direct starting - Démarrage direct - Direkte Anschaltung | | | | | | | | | | | |
| GSE5/300/ES | 300 | 620 | 21,90 | 8 | 116 | 5,5 | 4 | 66 | 400/50/3 | 250 | 165x60x139 |
| | | 500 | 17,65 | 10 | 145 | | | | | | |
| Avviamento diretto - Direct starting - Démarrage direct - Direkte Anschaltung | | | | | | | | | | | |
| GSE7/300/ES | 300 | 890 | 31,4 | 8 | 116 | 7,5 | 5,5 | 66 | 400/50/3 | 260 | 165x60x139 |
| | | 700 | 24,71 | 10 | 145 | | | | | | |
| | | 590 | 20,83 | 13 | 188 | | | | | | |
| Avviamento stella/triangolo - Star/delta starting - Démarrage étoile/triangle - Anschaltung über Stern/Dreieck | | | | | | | | | | | |
| GSE10/300/ES | 300 | 1250 | 44,12 | 8 | 116 | 10 | 7,5 | 66 | 400/690/3 | 267 | 165x60x139 |
| | | 1000 | 35,3 | 10 | 145 | | | | | | |
| | | 850 | 30 | 13 | 188 | | | | | | |
| Avviamento stella/triangolo - Star/delta starting - Démarrage étoile/triangle - Anschaltung über Stern/Dreieck | | | | | | | | | | | |
| GSE10/500/ES | 500 | 1250 | 44,12 | 8 | 116 | 10 | 7,5 | 66 | 400/690/3 | 327 | 190x60x151 |
| | | 1000 | 35,3 | 10 | 145 | | | | | | |
| | | 850 | 30 | 13 | 188 | | | | | | |
| Avviamento stella/triangolo - Star/delta starting - Démarrage étoile/triangle - Anschaltung über Stern/Dreieck | | | | | | | | | | | |
| GSR15/500/ES | 500 | 1800 | 63,54 | 8 | 116 | 15 | 11 | 66 | 400/690/3 | 400 | 190x70x164 |
| | | 1500 | 52,95 | 10 | 145 | | | | | | |
| | | 1300 | 45,89 | 13 | 188 | | | | | | |



COMPRESSORI A VITE CON INVERTER

SCREW COMPRESSORS WITH FREQUENCY INVERTER
 COMPRESSEURS À VIS AVEC CONVERTISSEUR DE FREQUENCE
 SCHRAUBKOMPRESSOREN MIT FREQUENZUMRICHTER

- I compressori rotativi a vite a velocità variabile con inverter della serie **GSRI** sono costruiti in modo innovativo e rivoluzionario con il suo sistema intelligente di controllo elettronico della velocità e delle pressioni, tenendo presente l'importanza di ridurre i costi energetici e di manutenzione. La serie **GSRI** a velocità variabile, usando un sistema di controllo è in grado di regolare la velocità di rotazione del motore elettrico e del gruppo vite in funzione della pressione massima di esercizio impostata e dell'effettivo consumo.
- The rotary screw compressors with variable speed and inverter of **GSRI** Series are innovative and revolutionary thanks to their smart electronic speed and pressure control, that takes great account of reducing energy costs and maintenance. The **GSRI** Series with variable speed, is supplied of a control system able to adjust the rotational speed of the electric motor and the screw unit according to the maximum operating pressure set and the real consumption.*
- Les compresseurs à vis à vitesse variable avec variateur de la Série **GSRI** sont construits de façon innovante et révolutionnaire par leur système intelligent de contrôle électronique de la vitesse et des pressions, dans le but de réduire les coûts d'énergie et de l'entretien. La Série **GSRI** à vitesse variable est en mesure, par moins de son système de contrôle, de régler la vitesse de rotation du moteur électrique et l'unité de la vis en fonction de la pression maxi de service fixée et de la consommation réelle.*
- Die Schraubenkompressoren mit variabler Geschwindigkeit und Wechselrichter der Serie **GSRI** sind innovativ und revolutionär dank ihrer intelligenten elektronischen Drehzahl- und Druckregelung, unter großer Berücksichtigung der Energiekosten- und Wartungsreduzierung. Die Serie **GSRI** mit variabler Geschwindigkeit besitzt ein Kontrollsysteem in der Lage, die Drehgeschwindigkeit des Elektromotors und der Schraubeneinheit in Abhängigkeit von der eingestellten Höchstbetriebsdruck und des tatsächlichen Verbrauchs anzupassen.*





GSEI 10



Quadro elettrico e inverter.



① Scheda con gestione inverter.

GSEI 7 - GSEI 10

| MODELLO Model | Litri/min Liters/min | CFM | Litri/max Liters/max | CFM | bar | psi | HP | kW | dB/A | Volt | Kg | L x P x H cm |
|------------------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|------|-------|-----|-----------------|
| GSEI7 | 620 | 21,90 | 890 | 31,4 | 8 | 116 | 7,5 | 5,5 | 67 | 400/3 | 190 | 68x80x88 |
| | 490 | 17,29 | 700 | 24,71 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 410 | 14,47 | 590 | 20,83 | 13 | 188 | | | | | | |
| GSEI10 | 875 | 30,88 | 1250 | 44,12 | 8 | 116 | 10 | 7,5 | 68 | 400/3 | 197 | 68x80x88 |
| | 700 | 24,71 | 1000 | 35,3 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 560 | 19,77 | 850 | 30 | 13 | 188 | | | | | | |

DISPONIBILE A RICHIESTA VERSIONE SU SERBATOIO E SU SERBATOIO CON ESSICCATORE.

VERSION ON TANK AND ON TANK WITH DRYER AVAILABLE ON REQUEST.

VERSION SUR RÉSERVOIR ET SUR RÉSERVOIR AVEC SÉCHEUR DISPONIBLE SUR DEMANDE.

VERSION AUF TANK UND AUF TANK MIT TROCKNER AUF ANFRAGE ERHÄLTLICH.

COMPRESSORI A VITE CON INVERTER

SCREW COMPRESSORS WITH FREQUENCY INVERTER
COMPRESSEURS À VIS AVEC CONVERTISSEUR DE FREQUENCE
SCHRAUBKOMPRESSOREN MIT FREQUENZUMRICHTER



AIR COMPRESSORS



GSRI 15



2 Sistema di separazione aria-olio.



1 Scheda con gestione inverter.

GSRI 10 - GSRI 15

| MODELLO Model | Litri/min Liters/min | CFM | Litri/max Liters/max | CFM | bar | psi | HP | kW | dB/A | Volt | Kg | L x P x H cm |
|------------------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-----|-----|----|-----|------|-------|-----|-----------------|
| GSRI10 | 875 | 30,88 | 1250 | 44,12 | 8 | 116 | 10 | 7,5 | 67 | 400/3 | 230 | 95x65x103 |
| | 700 | 24,71 | 1000 | 35,3 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 560 | 19,77 | 850 | 30 | 13 | 188 | | | | | | |
| GSRI15 | 1260 | 44,48 | 1800 | 63,54 | 8 | 116 | 15 | 11 | 68 | 400/3 | 240 | 95x65x103 |
| | 1050 | 37,06 | 1500 | 52,95 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 910 | 32,13 | 1300 | 45,89 | 13 | 188 | | | | | | |

DISPONIBILE A RICHIESTA VERSIONE SU SERBATOIO E SU SERBATOIO CON ESSICCATORE.

VERSION ON TANK AND ON TANK WITH DRYER AVAILABLE ON REQUEST.

VERSION SUR RÉSERVOIR ET SUR RÉSERVOIR AVEC SÉCHEUR DISPONIBLE SUR DEMANDE.

VERSION AUF TANK UND AUF TANK MIT TROCKNER AUF ANFRAGE ERHÄLTLICH.

SCREW COMPRESSORS WITH FREQUENCY INVERTER
 COMPRESSEURS À VIS AVEC CONVERTISSEUR DE FREQUENCE
 SCHRAUBKOMPRESSOREN MIT FREQUENZUMRICHTER



GSRI 30



Quadro elettrico e inverter.



① Scheda con gestione inverter.

GSRI 20 - GSRI 25 - GSRI 30

② Ventola supplementare.

③ Presa d'aria di raffreddamento.

| MODELLO Model | Litri/min Liters/min | CFM | Litri/max Liters/max | CFM | bar | psi | HP | kW | dB/A | Volt | Kg | L x P x H cm |
|------------------|-------------------------|-------|-------------------------|--------|-----|-----|----|------|------|-------|-----|-----------------|
| GSRI20 | 1700 | 60,01 | 2450 | 86,48 | 8 | 116 | 20 | 15 | 68 | 400/3 | 395 | 110x80x122 |
| | 1400 | 49,42 | 2000 | 70,6 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 1200 | 42,36 | 1700 | 60 | 13 | 188 | | | | | | |
| GSRI25 | 2000 | 70,6 | 2850 | 100,60 | 8 | 116 | 25 | 18,5 | 68 | 400/3 | 415 | 110x80x122 |
| | 1700 | 60 | 2450 | 86,48 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 1450 | 51,18 | 2100 | 74,13 | 13 | 188 | | | | | | |
| GSRI30 | 2660 | 93,90 | 3800 | 134,14 | 8 | 116 | 30 | 22 | 68 | 400/3 | 440 | 110x80x122 |
| | 2100 | 74,13 | 3000 | 105,9 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 1820 | 64,25 | 2600 | 91,78 | 13 | 188 | | | | | | |

COMPRESSORI A VITE CON INVERTER

SCREW COMPRESSORS WITH FREQUENCY INVERTER
COMPRESSEURS À VIS AVEC CONVERTISSEUR DE FREQUENCE
SCHRAUBKOMPRESOREN MIT FREQUENZUMRICHTER



AIR COMPRESSORS



Quadro elettrico e inverter.



① Scheda con gestione inverter.

GSRI 40 - GSRI 50 - GSRI 60

| MODELLO Model | Litri/min Liters/min | CFM | Litri/max Liters/max | CFM | bar | psi | HP | kW | dB/A | Volt | Kg | L x P x H cm |
|------------------|-------------------------|--------|-------------------------|--------|-----|-----|----|----|------|-------|-----|-----------------|
| GSRI40 | 3500 | 123,55 | 5000 | 176,5 | 8 | 116 | 40 | 30 | 68 | 400/3 | 820 | 155x100x144 |
| | 2800 | 98,81 | 4000 | 141,2 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 2485 | 87,72 | 3550 | 125,31 | 13 | 188 | | | | | | |
| GSRI50 | 4270 | 150,73 | 6100 | 215,33 | 8 | 116 | 50 | 37 | 68 | 400/3 | 840 | 155x100x144 |
| | 3640 | 128,49 | 5200 | 183,56 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 3045 | 107,49 | 4350 | 153,55 | 13 | 188 | | | | | | |
| GSRI60 | 5320 | 187,8 | 7600 | 268,28 | 8 | 116 | 60 | 45 | 68 | 400/3 | 840 | 155x100x144 |
| | 4515 | 159,38 | 6450 | 227,68 | 10 | 145 | | | | | | |
| | 3850 | 135,9 | 5500 | 194,15 | 13 | 188 | | | | | | |



TRATTAMENTO ARIA COMPRESSA

COMPRESSED AIR TREATMENT
TRAITEMENT AIR COMPRIMÉ
DRUCKLUFTBEREITUNG

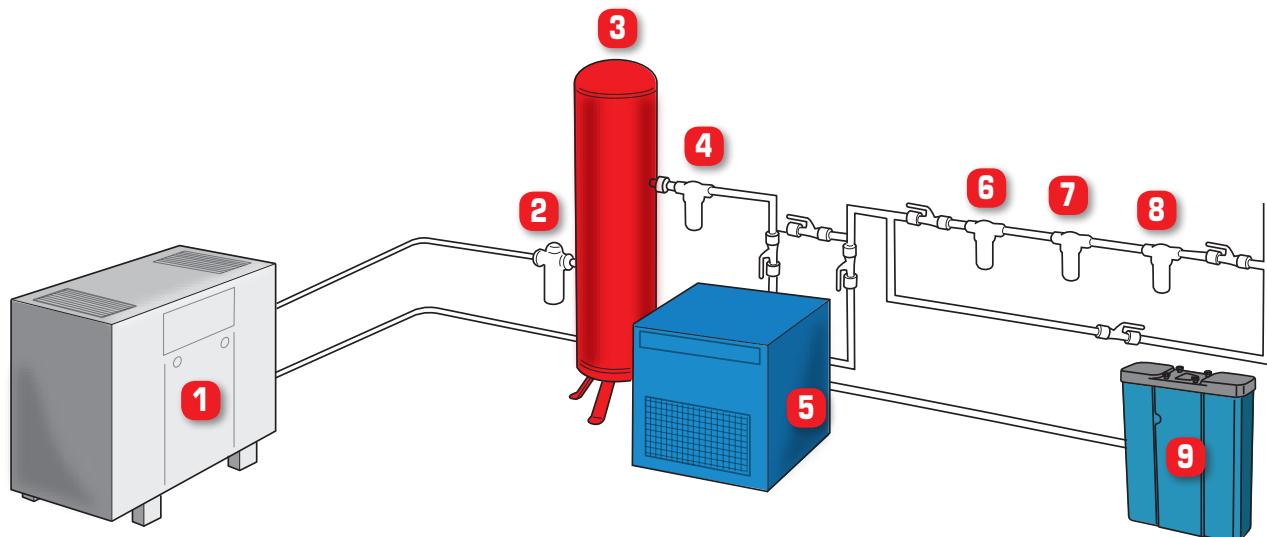


TRATTAMENTO ARIA COMPRESSA

COMPRESSED AIR TREATMENT
TRAITEMENT AIR COMPRIMÉ
DRUCKLUFTBEREITUNG



AIR COMPRESSORS



1 Compressore

Compressor - Compresseur - Kompressor

2 Separatore condensa

Separator - Séparateur - Abscheider

3 Serbatoio

Tank - Réservoir - Tank

4 Prefiltro grado P

Prefilter, degree P - Préfiltre, degré P - Vorfilter, Grad P

5 Essiccatore

Dryers - Dessiccateurs - Kühlzyklus-Trockner

6 Filtro grado M

Filter, degree M - Filtre, degré M - Filter, Grad M

7 Filtro grado H

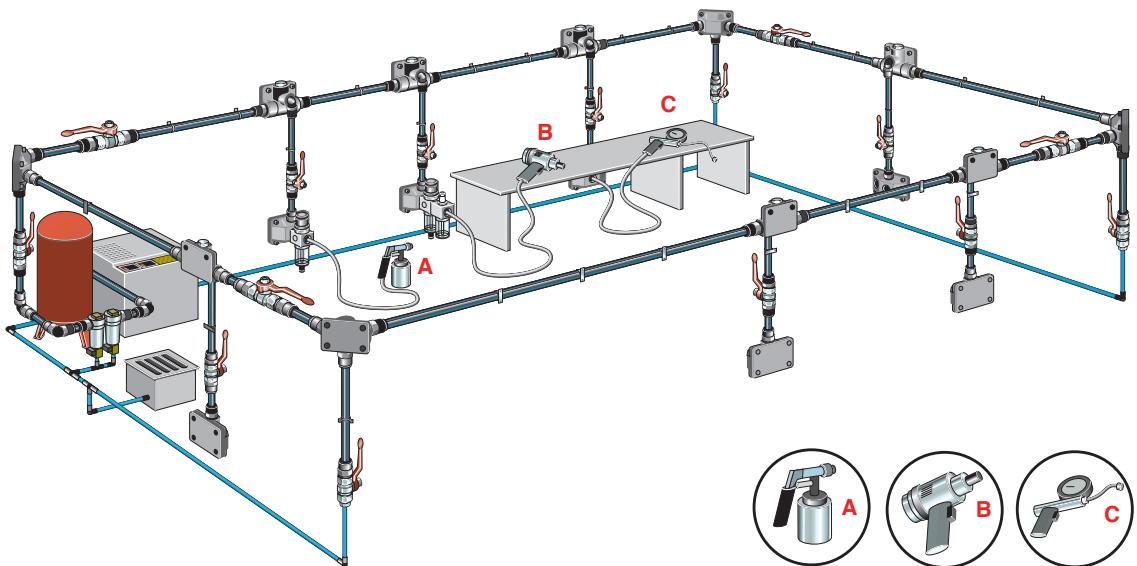
Filter, degree H - Filtre, degré H - Filter, Grad H

8 Filtro grado C

Filter, degree C - Filtre, degré C - Filter, Grad C

Separatore acqua-olio

Oil-water separator - Séparateur huile-eau
Öl-Wasser Abscheider



■ Essiccatore a ciclo frigorifero con scambiatore di calore alluminio-copper per un funzionamento perfetto, tecnologia Energy Saving.



■ Air refrigerator dryers with aluminum-copper heat exchanger for perfect operating, with Energy Saving technology.



■ Déssicateurs cycle frigorifique avec échangeur de chaleur aluminium-cuivre pour un fonctionnement optimal, avec la technologie "Energy Saving".



■ Kühlzyklus-Trockner mit Alu-Kupfer Wärmeüberträger für einen einwandfreien Betrieb, mit der Technologie "Energy Saving".

| MODELLO <i>Model</i> | CODICE <i>Code</i> | Litri/min <i>Liters/min</i> | CFM | bar | psi | Volt | Hz | Attacchi aria <i>Air fittings</i> | L x P x H <i>cm</i> | Kg |
|-------------------------|-----------------------|--------------------------------|-------|-----|-----|------|----|--------------------------------------|------------------------|-----|
| ES/05 | AN 001 | 600 | 21,18 | 16 | 230 | 230 | 50 | 1/2" | 25x66x46 | 21 |
| ES/09 | AN 002 | 900 | 31,8 | 16 | 230 | 230 | 50 | 1/2" | 25x66x46 | 24 |
| ES/12 | AN 003 | 1.200 | 42,9 | 16 | 230 | 230 | 50 | 1/2" | 25x66x46 | 25 |
| ES/18 | AN 004 | 1.800 | 63,5 | 16 | 230 | 230 | 50 | 1" | 25x66x46 | 27 |
| ES/25 | AN 005 | 2.500 | 87,1 | 16 | 230 | 230 | 50 | 1" | 25x66x46 | 29 |
| ES/32 | AN 006 | 3.200 | 111,8 | 16 | 230 | 230 | 50 | 1" | 25x66x46 | 32 |
| ES/43 | AN 007 | 4.300 | 151,8 | 16 | 230 | 230 | 50 | 1" | 35x45x74 | 40 |
| ES/50 | AN 008 | 5.000 | 173,6 | 16 | 230 | 230 | 50 | 1" | 35x45x74 | 41 |
| ES/62 | AN 009 | 6.200 | 217,7 | 16 | 230 | 230 | 50 | 1-1/2" | 56x58x90 | 54 |
| ES/80 | AN 010 | 8.000 | 282,4 | 16 | 230 | 230 | 50 | 1-1/2" | 56x58x90 | 56 |
| ES/100 | AN 011 | 10.000 | 353 | 16 | 230 | 400 | 50 | 2" | 56x63x100 | 94 |
| ES/130 | AN 012 | 13.000 | 459 | 16 | 230 | 400 | 50 | 2" | 56x63x100 | 96 |
| ES/168 | AN 013 | 14.000 | 593 | 16 | 230 | 400 | 50 | 2" | 67x73x110 | 144 |

SERBATOI ARIA COMPRESSA

COMPRESSED AIR TANKS
RÉSERVOIRS AIR COMPRIMÉ
DRUCKLUFT-TANKS



AIR COMPRESSORS



I nostri serbatoi sono dotati di valvola di sicurezza e manometri di serie. A richiesta sono disponibili Kit tappi e raccordi.

Our tanks are equipped with a safety valve and standard pressure gauges. Plug and fitting Kits are available on request.

Nos réservoirs sont équipés de soupape de sécurité et de manomètres de série. Sur demande sont disponibles des Jeux bouchons et raccords.

Unsere Tanks sind serienmäßig mit Sicherheitsventil und Druckmesser ausgestattet. Auf Anfrage sind Verschluß- und Anschlussätze erhältlich.

24 ÷ 3000

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri Liters | bar | psi | Dimensioni Dimensions | | Kg |
|-------------------|----------------|-----------------|-----|-----|--------------------------|---------|------|
| | | | | | Ø cm | H cm | |
| SERBATOIO 24 LT | AM 001 | 24 | 11 | 159 | 24 | 67 | 13 |
| SERBATOIO 50 LT | AM 002 | 50 | 11 | 159 | 30 | 98 | 18 |
| SERBATOIO 100 LT | AM 003 | 100 | 11 | 159 | 37 | 115,5 | 28 |
| SERBATOIO 200 LT | AM 004 | 200 | 11 | 159 | 44 | 152 | 51 |
| SERBATOIO 270 LT | AM 005 | 270 | 11 | 159 | 49 | 166 | 63,5 |
| SERBATOIO 500 LT | AM 006 | 500 | 11 | 159 | 60 | 206 | 125 |
| SERBATOIO 720 LT | AM 007 | 720 | 11 | 159 | 80 | 200 | 195 |
| SERBATOIO 900 LT | AM 012 | 900 | 11 | 159 | 80 | 208 | 220 |
| SERBATOIO 1000 LT | AM 008 | 1.000 | 12 | 174 | 80 | 225 | 235 |
| SERBATOIO 2000 LT | AM 009 | 2.000 | 12 | 174 | 110 | 250 | 330 |
| SERBATOIO 3000 LT | AM 010 | 3.000 | 12 | 174 | 120 | 330 | 560 |

N.B.:

• Modelli orizzontali disponibili a richiesta.

NOTE:

• Horizontal models available on request.

NOTE:

• Modèles horizontaux disponibles sur demande..

HINWEIS:

• Horizontale Modelle auf Anfrage erhältlich.

SEPARATORE ACQUA-OLIO

WATER/OIL SEPARATOR - SÉPARATION EAU-HUILE - WASSER/ÖLABSCHIEDER

| MODELLO Model | HP | Litri/min Liters/min | SCFM | BSP-F | Dimensioni Dimensions | | Kg |
|------------------|----------------|-------------------------|------|-------|--------------------------|---------|----|
| | | | | | Ø cm | H cm | |
| OWS 170 | 10 / 25 | 2.830 | 100 | 1/2" | 460 | 200 | 5 |
| OWS 510 | 30 / 60 | 8.500 | 300 | 1/2" | 600 | 280 | 11 |

VOLTAGGI ED ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA • VOLTAGES AND SPECIAL ASSEMBLIES ON REQUEST
TENSIONS ET FABRICATIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE • SPANNUNGEN UND SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

COMPRESSED AIR FILTERS
FILTRES POUR AIR COMPRIMÉ
DRUCKLUFT-FILTER



FGO - MDA

| CODICE Code | Litri/min Liters/min | m³/h | Dimensioni mm Dimensions in mm | | bar | Elemento filtrante Filtering element | CODICE Code |
|----------------|-------------------------|-------|-----------------------------------|--|-----|---|----------------|
| | | | Ø | | | | |
| FGO.00034 | 620 | 34 | 3/4" | | 16 | 0036E | |
| FGO.00077 | 1.300 | 78 | 3/4" | | 16 | 0077E | |
| FGO.00119 | 2.000 | 120 | 3/4" | | 16 | 0119E | |
| FGO.00170 | 2.800 | 170 | 3/4" | | 16 | 0170E | |
| FGO.00306 | 5.100 | 306 | 1-1/2" | | 16 | 0306E | |
| FGO.00451 | 7.500 | 450 | 1-1/2" | | 16 | 0451E | |
| FGO.00629 | 10.500 | 629 | 1-1/2" | | 16 | 0629E | |
| FGO.00934 | 15.600 | 936 | 2" | | 16 | 0934E | |
| FGO.01325 | 22.100 | 1.326 | 2" | | 16 | 1325E | |

MDA* Manometro differenziale OPTIONAL - OPTIONAL Pressure gauge - Manomètre EN OPTION - Druckmesser SONDERZUBEHÖR.....

Note:

- I prezzi dei filtri completi fino al modello FGO.00875 includono elemento e scaricatore di condensa automatico (scaricatore manuale per i filtri grado A).
- Le portate sono riferite ad aria FAD 20 °C/1 barA e pressione di esercizio 7 bar(g).
- Massima temperatura ingresso 60 °C, minima temperatura ingresso 1 °C.
- Attacco per scarico condensa 1/2".

Notes:

- The prices of the complete filters up to model FGO.00875 include element and automatic condensate discharger (manual discharger for filters of degree A).
- The capacities refer to air FAD 20 °C/1 barA and working pressure 7 bar(g).
- Max. inlet temperature 60 °C, min. inlet temperature 1 °C.
- Condensate discharge fitting 1/2".

Notes:

- Les prix des filtres complets jusqu'au modèle FGO.00875 incluent élément et déchargeur automatique de condensation (déchargeur manuel pour filtres de degré A).
- Les capacités se réfèrent à l'air FAD 20 °C/1 barA et pression de service 7 bar(g).
- Temperature maxi en entrée 60 °C, température min. en entrée 1 °C.
- Connexion pour décharge de condensation 1/2".

Hinweise:

- Die Preise der kompletten Filter bis Mod. FGO.00875 schließen Element und automatischen Dampfableiter (manuellen Ableiter für Filter mit Grad A) ein.
- Die Leistungen beziehen sich auf Luft FAD 20 °C/1 barA und Arbeitsdruck 7 bar(g).
- Einlauf-Höchsttemperatur 60 °C, Einlauf-Mindesttemperatur 1 °C.
- Verbindung für Dampfableitung 1/2".

QUALITÀ DELL'ARIA - AIR QUALITY - QUALITÉ DE L'AIR - LUFTQUALITÄT

| Grado di filtrazione Filtering degree Degré de filtration Filtergrad | Esente da particelle solide e liquide di dimensioni superiori a Free of solid and liquid particles having dimension over Libre de particules solides et liquides de dimension supérieure à Frei von soliden und flüssigen Partikeln mit Dimension über | Olio residuo Residual oil Huile résiduelle Restöl |
|--|---|--|
| Prefiltro - Prefilter Präfilter - Vorfilter | P | 3 micron |
| Filtri a coalescenza Coalescence filters Filtres à coalescence Koaleszenzfilter | M | 1 micron |
| | H | 0,01 micron |
| Filtri a carbone attivo Activated carbon filters Filtres à charbon actif Aktivkohlefilter | C | aria inodore e priva di vapori d'olio odourless air without oil vapours air inodore sans vapeurs d'huile geruchfreie Luft ohne Öldämpfe |
| | | 0,03 mg/m³ |



GRUPPI COMPRESSORI COASSIALI

COAXIAL COMPRESSOR UNITS
GROUPES COMPRESSEURS COAXIAUX
KOAXIALE KOMPRESSORAGGREGATE





GS9

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz |
|------------------|----------------|-------------------------|-----|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|----|------|----|
| GS9 | AB 004 | 240 | 8,4 | 2.850 | 1 | 1 | 8 | 116 | 1,5 | 2 | 230 | 50 |



GS11

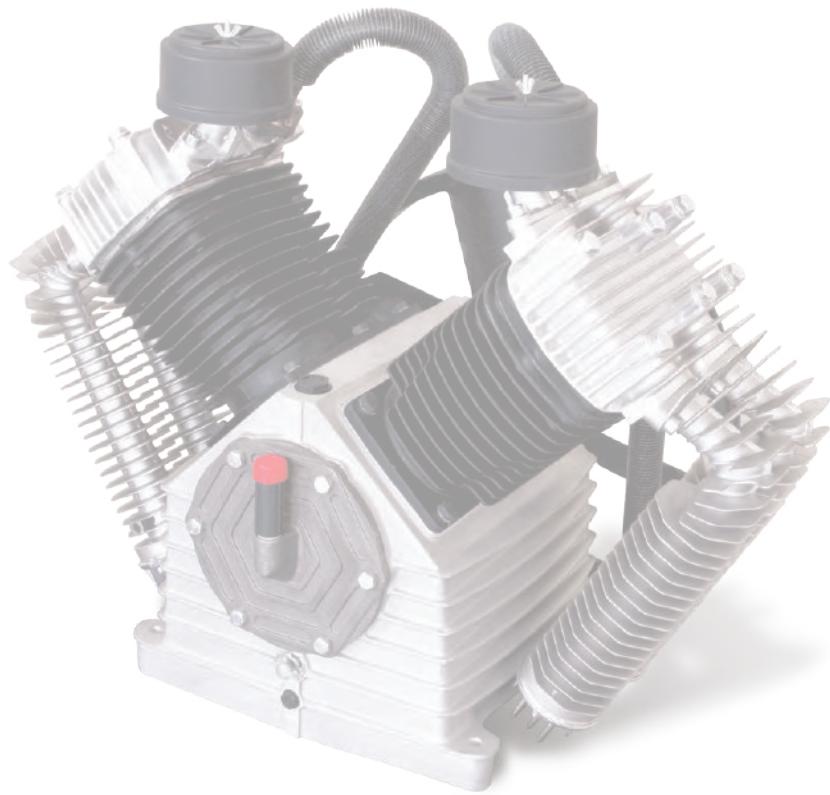


GS15

GS11 - GS15

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP | Volt | Hz |
|------------------|----------------|-------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|------|----|
| GS11 | AB 005 | 260 | 9,1 | 2.850 | 1 | 1 | 8 | 116 | 1,8 | 2,5 | 230 | 50 |
| GS15 | AB 006 | 360 | 12,5 | 2.850 | 2 | 1 | 8 | 116 | 2,2 | 3 | 230 | 50 |

VOLTAGGI ED ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA • VOLTAGES AND SPECIAL ASSEMBLIES ON REQUEST
TENSIONS ET FABRICATIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE • SPANNUNGEN UND SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE



GRUPPI COMPRESSORI CON TRASMISSIONE A CINGHIA

BELT DRIVEN COMPRESSOR UNITS
GROUPES COMPRESSEURS AVEC
TRANSMISSION À COURROIE
KOMPRESSORAGGREGATE MIT RIEMENANTRIEB

I GRUPPI MONO E BICILINDRICI MONOSTADIO.

► Cilindri in ghisa per lunga durata. Piastre valvole in acciaio e lamelle in acciaio inox per altissimo rendimento. Volani plurialettati equilibrati per un ottimo raffreddamento e trasmissione.

I ONE-STAGE SINGLE AND TWIN-CYLINDER UNITS.

► Long-lasting cast iron cylinders. Steel valve plates with stainless steel blades for very high performance. Multifin flywheels balanced for a very good cooling and transmission.

I GROUPES À UN ET DEUX CYLINDRES, MONO-STADE.

► Cylindres en fonte pour longue durée. Plaques soupapes en acier et lamelles inox pour très haut rendement. Volants à plusieurs ailettes équilibrés pour un refroidissement optimal et transmission.

I EINSTUFIGE EINZYLINDER- UND ZWEIZYLINDERAGGREGATE.

► Gusseisenzylinder für lange Lebensdauer. Ventilplatten aus Stahl mit Rostfreiblättern für Höchstleistung. Ausgewuchtete Mehrrippen-Schwunggrade für optimale Kühlung und Antrieb.





GS10



GS12



GS12/E



GS17



GS17E



GS25

MONOSTADIO

ONE-STAGE - MONO-STADE - EINSTUFIG

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP |
|------------------|----------------|-------------------------|----------|-------------|-----------------------|-----------------|-----|-----|---------|-----|
| GS10 | AC 002 | 260/306 | 9,3/10,8 | 1.200/1.400 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5/2,2 | 2/3 |
| GS12 | AC 003 | 250 | 8,8 | 1.200 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 |
| GS12E | AC 003 E | 250 | 8,8 | 1.200 | 2 | 1 | 10 | 145 | 1,5 | 2 |
| GS17 | AC 004 | 330 | 11,6 | 1.550 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 |
| GS17E | AC 004 E | 330 | 11,6 | 1.400 | 2 | 1 | 10 | 145 | 2,2 | 3 |
| GS25 | AC 006 | 500 | 17,6 | 1.450 | 2 | 1 | 10 | 145 | 3 | 4 |



GS28



GS35



GS37



GS38



GS50

BISTADIO

TWO-STAGE - BI-STADE - ZWEISTUFIG

| MODELLO Model | CODICE Code | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP |
|------------------|----------------|-------------------------|---------|-----------|-----------------------|-----------------|-----|-----|---------|---------|
| GS28 | AC 007 | 500 | 17,6 | 1.200 | 2 | 2 | 11 | 159 | 3 | 4 |
| GS35 | AC 008 | 600 | 21,1 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 |
| GS37 | AC 009 | 660 | 23,5 | 1.450 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4 | 5,5 |
| GS38 | AC 010 | 655/872 | 23/29,9 | 900/1.200 | 2 | 2 | 11 | 159 | 4/5,5 | 5,5/7,5 |
| GS50 | AC 011 | 913/1.200 | 32/42 | 850/1.100 | 2 | 2 | 11 | 159 | 5,5/7,5 | 7,5/10 |



GS90

GS80

BISTADIO 4 CILINDRI

TWO-STAGE 4-CYLINDERS - BI-STADE 4 CYLINDERS - ZWEISTUFIG MIT 4 ZYLINDERN

| MODELLO <i>Model</i> | CODICE <i>Code</i> | Litri/min Liters/min | CFM | min-1 | Cilindri Cylinders | Stadi Stages | bar | psi | kW | HP |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|---------|-----------|-----------------------|-----------------|-----|-----|--------|-------|
| GS80 | AC 012 | 1.236/1.600 | 43,5/56 | 850/1.100 | 4V | 2 | 11 | 159 | 7,5/11 | 10/15 |
| GS90 | AC 013 | 1.826/2.363 | 64/82,8 | 850/1.100 | 4V | 2 | 11 | 159 | 11/15 | 15/20 |



ACCESSORI E RICAMBI

ACCESSORIES AND SPARE PARTS
ACCESOIRS ET PIÈCES DÉTACHÉES
ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE





ME 001



ME 006



ME 002



ME 004



ME 007

MONOFASE

SINGLE-PHASE - MONOPHASÉ - EINPHASIG

TRIFASE

THREE PHASE - TROIS PHASES - DREIPHASIC

| CODICE <i>Code</i> | | Volt/Hz | kW | HP |
|-----------------------|-------------|-----------|-----|-----|
| ME 001 | M80 hp 2 | 230/50 | 1,5 | 2 |
| ME 002 | M90 hp 3 | 230/50 | 2,2 | 3 |
| ME 003 | M80 hp 2 | 400/50-60 | 1,5 | 2 |
| ME 004 | M90 hp 3 | 400/50-60 | 2,2 | 3 |
| ME 005 | M90 hp 4 | 400/50-60 | 3 | 4 |
| ME 006 | M100 hp 5,5 | 400/50-60 | 4 | 5,5 |
| ME 007 | M112 hp 7,5 | 400/50-60 | 5,5 | 7,5 |
| ME 008 | M132 hp 10 | 400/50-60 | 7,5 | 10 |
| ME 009 | M132 hp 15 | 400/50-60 | 11 | 15 |
| ME 010 | M160 hp 20 | 400/50-60 | 12 | 20 |

PRESSOSTATI

PRESSURE GAUGES
PRESSOSTATS
DRUCKWÄCHTER



| CODICE Code - Code - Kode | DESCRIZIONE Description Description Beschreibung |
|------------------------------|--|
| AE 005 | PRESSOSTATO BIPOLARE 4 VIE 4 way two-pole pressure switch - Pressostat bipolaire à 4 voies Zweipoliger 4-Weg-Druckwächter |
| AE 015 | PRESSOSTATO BIPOLARE 4 VIE CON CONTAORE 4 way two-pole pressure switch with hourmeter Pressostat bipolaire à 4 voies avec compteur d'heures Zweipoliger 4-Weg-Druckwächter mit Betriebsstundenzähler |



| CODICE Code - Code - Kode | DESCRIZIONE Description Description Beschreibung |
|------------------------------|--|
| AE 006 | PRESSOSTATO TRIPOLARE Three-pole pressure switch - Pressostat tripolaire Dreipoliger Druckwächter |
| AE 016 | PRESSOSTATO TRIPOLARE CON CONTAORE Three-pole pressure switch with hourmeter Pressostat tripolaire avec compteur d'heures Dreipoliger Druckwächter mit Betriebsstundenzähler |



| CODICE Code - Code - Kode | DESCRIZIONE Description Description Beschreibung |
|------------------------------|--|
| AE 007 | TELEPRESSOSTATO CONDOR 6,3 ~ 16/25 Remote pressure switch - Télépressostat - Ferndruckwächter |
| AE 017 | TELEPRESSOSTATO CONDOR 6,3 ~ 16/25 CON CONTAORE Remote pressure switch with hourmeter - Télépressostat avec compteur d'heures - Ferndruckwächter mit Betriebsstundenzähler |



| CODICE Code - Code - Kode | DESCRIZIONE Description Description Beschreibung |
|------------------------------|---|
| AE 008 | TELEPRESSOSTATO NEMA 6,3/10 ~ 10/16 Remote pressure switch - Télépressostat - Ferndruckwächter |
| AE 018 | TELEPRESSOSTATO NEMA 6,3/10 ~ 10/16 CON CONTAORE Remote pressure switch with hourmeter - Télépressostat avec compteur d'heures - Ferndruckwächter mit Betriebsstundenzähler |



| CODICE Code - Code - Kode | DESCRIZIONE Description Description Beschreibung |
|------------------------------|---|
| AE020 | CONTAORE SPECIALE A VIBRAZIONI SENZA COLLEGAMENTI ELETTRICI Special vibration hourmeter, no need of power input Compteur d'heures spécial à vibration sans connexion électrique Sonder-Vibrationsbetriebsstundenzähler ohne Leistungsaufnahme |

APPARECCHIATURE ELETTRICHE

ELECTRIC EQUIPMENT
APPAREILLAGES ÉLECTRIQUES
ELEKTROVORRICHTUNGEN



AIR COMPRESSORS

| CODICE | DESCRIZIONE |
|--------------------|--|
| Code - Code - Kode | Description Description Beschreibung |
| AE 001 | CENTRALINA TANDEM <i>Electric control panel</i> <i>Boîte de contrôle</i> <i>Steuergehäuse</i> |
| AE 002 | AVVIATORE STELLA/TRIANGOLO <i>Star/delta starter</i> <i>Démarrage étoile/triangle</i> <i>Stern/Dreieck Anlassen</i> |
| AE 003 | TELESALVAMOTORE <i>Protective motor switch</i> <i>Protège-moteur</i> <i>Motorschutzschalter</i> |
| AE 009 | ELETTROVALVOLA 1/8" V. 230 NA <i>Solenoid valve - Electrovanne - Magnetventil</i> |
| AE 010 | ELETTROVALVOLA 1/2" V. 230 NA <i>Solenoid valve - Electrovanne - Magnetventil</i> |
| AE 011 | SCARICATORE AUTOMATICO TEMPORIZZATO <i>Time-controlled automatic charge eliminator</i> <i>Déchargeur temporisé automatique</i> <i>Zeitgesteuerter selbsttätiger Ableiter</i> |





| CODICE Code - Code - Kode | DESCRIZIONE Description Description Beschreibung |
|------------------------------|--|
| A0 002 | AEROGRAFO CON SERBATOIO INF. 1 KG Spray gun with lower cup of 1 Kg Pistolet-pulvérisateur avec réservoir inférieur à 1 Kg Spritzpistole mit Tank bis 1 Kg |
| A0 003 | AEROGRAFO CON SERBATOIO SUPERIORE Spray gun with upper cup Pistolet-pulvérisateur avec réservoir en haut Spritzpistole mit Obertank |
| A0 004 | PISTOLA SOFFIAGGIO Blow gun Pistolet de soufflage Gebläsepistole |
| A0 004 L | PISTOLA SOFFIAGGIO LUNGA Blow gun Pistolet de soufflage Gebläsepistole |
| A0 005 | PISTOLA LAVAGGIO Washing gun Pistolet de lavage Spülpistole |
| A0 006 | PISTOLA GONFIAGGIO CON MANOMETRO Inflating gun with manometer Pistolet de gonflage avec manomètre Luftdruckpistole mit Druckmesser |
| A0 007 | SPIRALI IN RILSAN MT 10 CON ATTACCHI RAPIDI UNIVERSALI Rilsan spirals mt 10 with universal quick couplings Spirales en rilsan mt 10 avec connections universelles rapides Rilsan-Spiralen mt 10 mit universellen Schnellkupplungen |

KIT ACCESSORI

ACCESSORIES KITS - JEUX ACCESSOIRES - ZUBEHÖR-SÄTZE

- Kit accessori per aria compressa con attacchi a baionetta e rapidi, composto da: pistola soffiaggio, pistola gonfiaggio con manometro, pistola lavaggio, aerografo tazza inferiore 1 Kg e tubo spirale raccordato 5 mt.
- Accessory kit for compressed air with bayonet and quick fittings, containing: blow gun, inflating gun with gauge, washing gun, spray gun with 1kg lower cup and 5m spiral hose with fittings.
- Jeu accessoires pour air comprimé avec joints rapides et à baïonnette, composé de: pistolet de soufflage, pistolet de gonflage avec manomètre, pistolet de lavage, pistolet-pulvérisateur avec réservoir inférieur à 1 kg et tuyau spiralé à 5 m doté de raccords.
- Zubehör-Satz für Druckluft mit Bajonet- und Schnellanschlüssen, bestehend aus: Gebläsepistole, Aufpumpypistole mit Druckmesser, Spülpistole, Spritzpistole mit 1Kg-Unterbecher und 5m-Spiralrohr mit Fittings.



| CODICE Code - Code - Kode | DESCRIZIONE Description Description Beschreibung |
|------------------------------|---|
| A0 001 | KIT COMPLETO Complete kit - Jeu complet - Kompletter Satz |

PARTI PNEUMATICHE

PNEUMATIC PARTS
PARTIES PNEUMATIQUES
PNEUMATISCHE TEILE



VALVOLE DI SICUREZZA

Safety valves - Soupapes de sécurité - Sicherheitsventile

| CODICE | DESCRIZIONE |
|--------------------|--|
| Code - Code - Kode | Description Description Beschreibung |
| AP 027 | VALVOLA DI SICUREZZA TARATA E BLOCCATA 1/4 1/4 calibrated and locked safety valve - Soupape de sécurité étallonnée et bloquée 1/4 - Geichetetes und gesperrtes Sicherheitsventil 1/4 |
| AP 028 | VALVOLA DI SICUREZZA TARATA E BLOCCATA 3/8 3/8 calibrated and locked safety valve - Soupape de sécurité étallonnée et bloquée 3/8 - Geichetetes und gesperrtes Sicherheitsventil 3/8 |



RUBINETTI SCARICO CONDENSA

Condensate discharge valves - Robinets de décharge condensation - Dampfableßhähne

| CODICE | DESCRIZIONE |
|--------------------|--|
| Code - Code - Kode | Description Description Beschreibung |
| AP 029 | RUBINETTO SCARICO CONDENSA 1/4 Condensate discharge valve 1/4 - Robinet de décharge condensation 1/4 Dampfableßhahn 1/4 |
| AP 030 | RUBINETTO SCARICO CONDENSA 3/8 Condensate discharge valve 3/8 - Robinet de décharge condensation 3/8 Dampfableßhahn 3/8 |



RUBINETTO DI LINEA A SFERA

Ball line tap - Robinet de ligne à bille - Kugelleitungsventil

| CODICE | DESCRIZIONE |
|--------------------|---|
| Code - Code - Kode | Description Description Beschreibung |
| AP 012 | 1/2" RUBINETTO A SFERA MASCHIO/FEMMINA Male/female ball tap 1/2" - Robinet à bille mâle/femelle 1/2" Kugelventil 1/2" Innen-/Außengwinde |
| AP 013 | 3/4" RUBINETTO A SFERA MASCHIO/FEMMINA Male/female ball tap 3/4" - Robinet à bille mâle/femelle 3/4" Kugelventil 3/4" Innen-/Außengwinde |
| AP 014 | 1" RUBINETTO A SFERA MASCHIO/FEMMINA Male/female ball tap 1" - Robinet à bille mâle/femelle 1" Kugelventil 1" Innen-/Außengwinde |



TUBO FLESSIBILE ARMATO

Armoured flex hose - Tuyau flexible blindé - Armierter Schlauch

| CODICE | DESCRIZIONE |
|--------------------|---|
| Code - Code - Kode | Description Description Beschreibung |
| AP 031 | TUBO FLESSIBILE ARMATO 3/4" X 1000 MF Armoured flex hose 3/4" x 1000 MF - Tuyau flexible blindé 3/4" x 1000 MF Armierter Schlauch 3/4" x 1000 MF |
| AP 032 | TUBO FLESSIBILE ARMATO 1" X 1000 MF Armoured flex hose 1" x 1000 MF - Tuyau flexible blindé 1" x 1000 MF Armierter Schlauch 1" x 1000 MF |
| AP 033 | TUBO FLESSIBILE ARMATO 1" 1/2 X 800 MF Armoured flex hose 1" 1/2 x 800 MF - Tuyau flexible blindé 1" 1/2 x 800 MF Armierter Schlauch 1" 1/2 x 800 MF |
| AP 034 | TUBO FLESSIBILE ARMATO 2" X 800 MF Armoured flex hose 2" x 800 MF - Tuyau flexible blindé 2" x 800 MF Armierter Schlauch 2" x 800 MF |



- La GIS Srl non sarà responsabile per eventuali errori contenuti in questo documento.

La GIS Srl non potrà essere ritenuta responsabile degli eventuali danni che risulteranno da un utilizzo non descritto in questo catalogo o da una manutenzione effettuata non correttamente.

Tutti i diritti sono riservati alla GIS Srl.

Tutti i dati, descrizioni ed illustrazioni del presente catalogo non sono impegnativi.

La GIS Srl si riserva il diritto di apportare, senza preavviso, tutte le modifiche che riterrà opportune per esigenze tecniche o migliori.

Per qualsiasi necessità o consiglio d'uso, rivolgeteVi al Concessionario di zona.

- *GIS Srl shall not be responsible for any mistakes contained in this document.*

GIS Srl shall not be kept responsible for any damages resulting from a use not described in this catalog or for a maintenance not correctly carried out.

All rights reserved for GIS Srl.

All data, descriptions and illustrations contained in this catalog are not binding. GIS Srl reserve the right to make, without any notice, all modification that they may deem necessary due to technical reasons and/or improvements.

For any need or advice concerning the use of the machine, please contact your reseller.

- *La GIS Srl ne sera pas responsable d'éventuelles fautes contenues dans cette notice.*

La GIS Srl ne pourra pas être tenue responsable d'éventuels dommages qui pourraient résulter d'une utilisation non décrite dans ce catalogue ou d'un entretien effectué d'une façon incorrecte.

Tous droits réservés à la GIS Srl.

Les données, les descriptions et les illustrations contenues dans ce catalogue ne nous engagent pas.

La Sté. GIS Srl se réserve le droit d'y apporter, sans aucun préavis, toute modification qu'elle jugera nécessaire pour des exigences techniques ou des améliorations.

Pour toute nécessité ou tout conseil d'utilisation, veuillez contacter votre revendeur.

- *GIS Srl ist nicht verantwortlich für eventuelle Fehler in diesem Dokument.*

GIS Srl kann für eventuelle Schäden nicht verantwortlich gemacht werden, welche auf einen nicht in diesem Katalog beschriebenen Gebrauch, oder auf eine nicht gerechte Wartung zurückzuführen sind.

Alle Rechte sind für GIS Srl reserviert.

Alle Daten, Beschreibungen und Illustrationen in diesem Katalog, sind nicht verbindlich.

GIS Srl behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung alle Änderungen vorzunehmen, die den technischen Anforderungen und Verbesserungen dienen.

Für jegliche Notwendigkeit oder Rat, wenden Sie sich an die Niederlassung in Ihrem Gebiet.

- L'elettrocompressore è garantito per la durata di 12 mesi dalla data della fattura di acquisto.
La Garanzia copre unicamente la sostituzione gratuita dei pezzi giudicati difettosi ad esclusione di parti di usura e parti elettriche. Il cattivo uso del compressore o la sua manomissione fanno decadere automaticamente la Garanzia. Spese di trasporto e mano d'opera sono ugualmente escluse dalla Garanzia. L'elettrocompressore reso, anche se in garanzia, dovrà essere spedito porto franco.
La Garanzia non è valida se mancano la data d'acquisto ed il timbro del rivenditore.
- *The electrocompressor is guaranteed for a period of 12 months starting from the purchasing invoice date. This warranty only covers the free replacement of the parts found defective with the exception of wearing and electric parts. A bad use of the compressor as well as its modification automatically exclude the warranty. All transport costs and manpower costs are also excluded from this warranty. Should the electrocompressor be returned, even if under warranty, it must be shipped free of charge. The warranty is not valid if it is without purchasing date and if the reseller's stamp has not been put.*
- *L'électrocompresseur est garanti pour une durée de 12 mois à partir de la date de la facture d'achat. La garantie couvre uniquement le remplacement gratuit des pièces jugées défectueuses avec l'exclusion des pièces de consommation et les pièces électriques. Le mauvais emploi du compresseur ou sa modification font tomber automatiquement la garantie. Les frais de transport et la main-d'oeuvre sont également non compris dans la garantie. Si l'électrocompresseur est retourné, même sous garantie, il devra être expédié en port franc. La garantie n'est pas valable si elle est dépourvue de la date d'achat et si le tampon du revendeur n'a pas été posé.*
- *Der Elektrokompressor hat eine Garantie von 12 Monaten ab Kaufdatum. Die Garantie deckt nur den kostenlosen Austausch von rechtskräftig beurteilten Teilen, ausschliesslich von Verschleißteilen und Teilen der Elektrik. Der schlechte Grebrauch oder die gewaltsame Öffnung des Elektrokompressors, heben die Garantie automatisch auf. Kosten des Transportes sowie die Arbeitskraft sind ebenfalls nicht in der Garantie enthalten. Der zurückgegebene Elektrokompressor, muss auch wenn er unter Garantie fällt, postgebührend versandt werden.*
Die Garantie ist nicht gültig, wenn das Datum und der Stempel des Wiederverkäufers fehlen.





GIS Srl di GIORGIO SGARBI & C.
Via dei Barrocciai, 29
41012 Carpi (MO) Italy
Tel. +39 059.657018 - Fax +39 059.657028
www.gis-air.com
info@gis-air.com

