



**ATIS**  
manipolatori pneumatici

Representado por:

**ATLA Ltda<sup>®</sup>**

*Tecnología y seguridad para la industria*  
*Especializados en maquinaria de Limpieza Industrial....y mas*

+57 317 646 81 48 / +57 4 520 16 80

[oficina@atla.com](mailto:oficina@atla.com) / [www.atla.com](http://www.atla.com)

NIT: 900.220.750-4

Cra 43 A 15 Sur 15 of. 802 Ed. Xerox Medellin Colombia

# AZIENDA COMPANY

ATIS Srl è nata nel 2006 grazie allo spirito imprenditoriale dei suoi soci fondatori che vantano **un'esperienza più che trentennale** nel campo della progettazione e produzione di manipolatori pneumatici. Fin dalla sua costituzione ATIS ha saputo distinguersi per **professionalità, impegno e spirito di innovazione** al punto da diventare partner e fornitore di riferimento di importanti aziende nazionali ed estere operanti nei più disparati settori industriali. Ricerca continua e spiccata attitudine alla collaborazione con le Aziende clienti sono alcuni dei punti di forza dei progettisti ATIS, sempre alla ricerca della migliore soluzione per consentire ad un singolo operatore la movimentazione di qualsiasi tipologia di manufatto o semilavorato in completa autonomia e sicurezza.

*Atis srl was established in 2006, thanks to the **thirty years experience** of its founders solidly founded in design and manufacturing of pneumatic manipulators. Ever since inception, the company continues to be outstanding in **professionalism, commitment and spirit of innovation** to such an extent that it is a partner and a referenced supplier for major Italian and foreign companies operating in different industries. Continuous research and collaborative attitudes, towards our customers, by all ATIS design engineers is one of our fortes. Our design and engineering department is constantly looking for the best solutions that afford a single operator to handle any manufactured product, finished or semi-manufactured products, independently and in safe manner.*





DA 30 ANNI RENDIAMO  
IL VOSTRO LAVORO  
PIÙ LEGGERO.

*For 30 years we've been  
making your work lighter.*

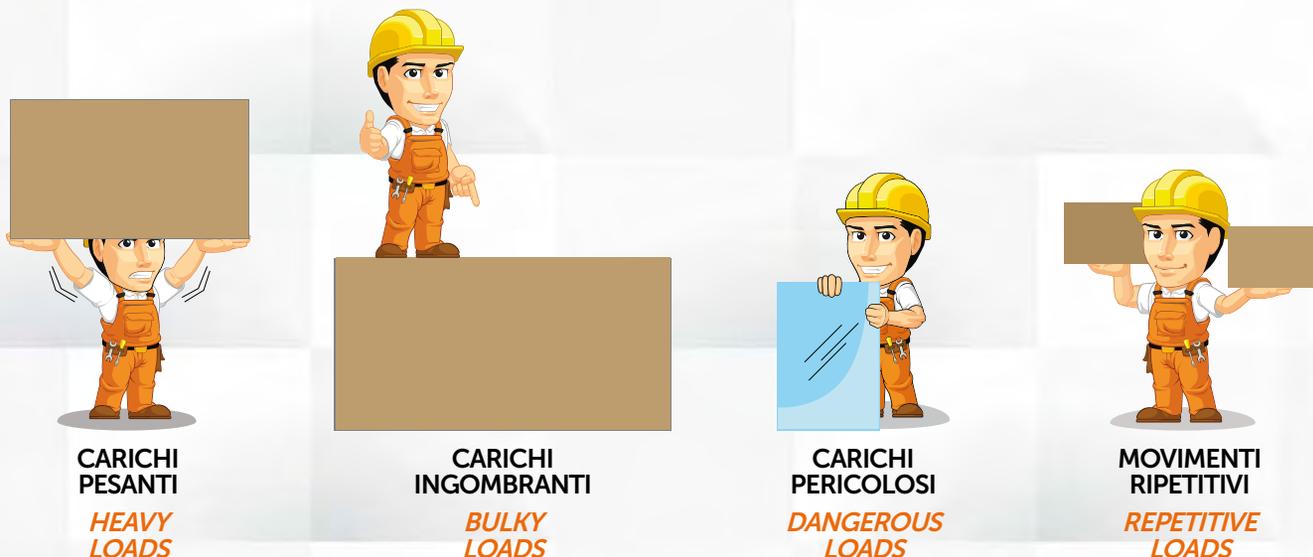
**ATLA Ltda<sup>®</sup>**

Tecnología y seguridad para la industria  
Especializados en maquinaria de Limpieza Industrial...y mas

# VISIONE *VISION*

Con la sola forza dell'aria ci ingegnamo per offrire **sicurezza** a tutti i lavoratori impegnati in attività di movimentazione di carichi **pesanti, ingombranti** o **pericolosi**. Offriamo alle aziende ed al loro personale idonee **soluzioni personalizzate** ed **ergonomiche** per soddisfare in modo definitivo le norme e le leggi che ne tutelano la **salute** ed ostacolano gli **infortuni negli ambienti di lavoro**. Anche in presenza di **movimenti ripetitivi** di manufatti, semilavorati e prodotti finiti che potrebbero generare rischi di patologie per i lavoratori, sviluppiamo soluzioni per movimentare **in ogni direzione** ed in **"assenza di peso"** qualsiasi tipologia di carico con estrema naturalezza e precisione. Agiamo direttamente sul carico stesso senza l'ausilio di impugnature o comandi specifici, ottenendo tangibili risultati in termini di **efficienza** ed **incremento della produttività**, limitando inoltre possibili **danni ai manufatti** connessi con le attività di movimentazione.

*With the power of air we use our wits to offer **safety** to everyone in activity of moving **heavy, bulky or dangerous loads**. We offer **bespoke and ergonomic solutions** that meet the requirements of **health and safety at workplace**. In case of **repetitive movements of manufactured products (semi-finished or finished products)**, which often could lead to operators suffering physical strains, we develop solutions for moving **weightlessly all loads in any direction** with extreme naturalness and precision. This is because operators can act directly on the loads and do without the handle and specific controls resulting in tangible outcomes such as **efficiency, productivity growth** and reduction of possible **damages to manufactured products** relative to lifting / handling activity.*



# MISSIONE *MISSION*

Realizziamo manipolatori frutto di anni di **ricerca, ottimizzazione e sviluppo continuo** di scelte progettuali volte all'ottenimento di quanto di meglio possa offrire il settore. Tali scelte si possono sintetizzare in un insieme di **elementi distintivi** che solo i progettisti ATIS hanno saputo sviluppare e di **soluzioni ed accorgimenti tecnici** che fanno la differenza:

- Impianto pneumatico protetto interno alla struttura
- Massima rigidità e minor peso del manipolatore
- Flessibilità di installazione
- Sicurezza attiva e semplicità d'uso
- Regolazione micrometrica degli snodi per annullamento derive
- Assenza di manutenzione
- Facilità di trasporto, montaggio e installazione

*We design and manufacture manipulators from years of **research, optimisation and continuous** evolution of projects which lead to offering the best possible solutions to the industry. These elements can be summarised into a group of **distinctive elements**, which our design engineers have learned to developed, **solutions** and **technical know-how** that make the difference:*

- *Protected pneumatic piping inside the structure;*
- *Maximum strength and lightweight manipulator;*
- *Flexible installation;*
- *Functioning safety and user friendly;*
- *Micrometric regulation of the secondary arm to prevent drifting;*
- *Very low maintenance;*
- *Easy to transport, assemble and install.*



# MANIPOLATORI *MANIPULATORS*

L'ampia gamma di manipolatori ATIS è in grado di soddisfare esigenze di movimentazione di qualsiasi prodotto o manufatto a seconda del suo **peso**, del **raggio di azione** e del **ciclo di lavoro** previsto, nonché delle possibilità di inserimento consentite dall'ambito produttivo dell'Azienda cliente. I modelli **ATISmirus**, **ATISacer**, **ATISlinear** e **ATISferax** prevedono un'ampia gamma di soluzioni e varianti costruttive che ne consentono l'inserimento nei contesti produttivi delle aziende clienti in modo ottimale a seconda delle rispettive esigenze. La loro installazione è possibile a colonna fissa a pavimento, a colonna con basamento autostabile - movimentabile con porta pallets o muletto - a colonna su basamento autostabile mobile su rotaia a pavimento, pensile fissa, pensile scorrevole su vie di corsa.

*The wide range of Atis manipulators can satisfy the handling needs of practically any product according to its **weight**, **working radius** and required **working cycle**. This not excluding the possibility of integrating, where permitted, with the customers production line. **ATISmirus**, **ATISacer**, **ATISlinear** and **ATISferax** come with wide range of solutions and configurations that consent their perfect integration within customers production line relative to customers requisites. All the variants are available in the following configurations: fix to floor base-plate column mounted, auto stable base-plate column mounted (movable with pallet truck or forklift truck), column mounted base plate for floor tracks, fix overhead and fix overhead trolley mounted on tracks.*



Portata Massima  
Maximum Capacity



Escursione Verticale  
Vertical Lift



Carichi a Sbalzo  
Offset Loads



Raggio di Azione  
Radius



Carichi a Baricentro  
Loads at Centre of Gravity





**ATLA Ltda**<sup>®</sup>  
 Tecnología y seguridad para la industria  
 Especializados en maquinaria de Limpieza Industrial...y más

1

Colonna fissa a pavimento

*Column mounted fixed to the floor*

2

Pensile scorrevole su vie di corsa.  
*Overhead running on rails.*

3

Pensile fisso.  
*Overhead.*

4

Colonna a pavimento disassata.  
*Offset Column fixed to the floor.*

5

Colonna su basamento autostabile.  
*Column mounted on autostable base plate.*

6

Colonna su basamento autostabile mobile su rotaia a pavimento.  
*Column mounted base plate for floor tracks\*.*



2



3



4



5



6

# SISTEMI DI PRESA

## GRIPPING SOLUTIONS

L'ufficio progettazione ATIS, grazie al proprio **know-how** acquisito in oltre trenta anni di attività nei più disparati ambiti applicativi, è in grado di progettare il sistema di presa, movimentazione e posizionamento ideale e di svolgere al meglio **studi di fattibilità** e le successive attività di **progettazione, realizzazione finale e test di verifica e funzionamento** in opera, in stretta collaborazione con le aziende clienti.

*Thanks to the **know-how** and skills acquired in over thirty years within various industries, ATIS engineering design department is well placed to design suitable gripping mechanism for moving and positioning loads. The experience and knowledge gained over these years underpin the department's ability to carry out appropriate **feasibility study, engineering design, final manufacturing and test process.** All the above processes are done in total collaboration with customers.*



# QUALITÀ *QUALITY*

I manipolatori pneumatici ATIS sono costruiti mediante **processi produttivi** di altissima precisione e con **materie prime e componenti** di assoluta qualità, secondo metodologie e procedure che hanno ottenuto la **Certificazione UNI EN ISO 9001:2008**. La **marcatrice CE** dei manipolatori ATIS certifica il rispetto dei requisiti costruttivi previsti dalle norme Europee in materia di **sicurezza**. I manipolatori pneumatici ATIS sono adatti ad essere utilizzati anche in **atmosfera potenzialmente esplosiva** e possono pertanto essere dotati di **certificazione** secondo la **direttiva ATEX 2014/34/UE**.

*Atis manipulators are manufactured with materials and components of high quality, while adherence to high precision manufacturing processes are rigorously maintained. These methods led to attainment of a **UNI EN ISO 9001:2008** certification. CE marking of ATIS manipulators is a confirmation of compliance with European norm on **safety**. Atis manipulators are suitable for use in potentially explosive atmospheres and come with **ATES 2014/34/UE** certification.*



# DISTRIBUZIONE E ASSISTENZA

## *DISTRIBUTION AND ASSISTANCE*

I manipolatori pneumatici ATIS sono distribuiti in **Europa** e **America** direttamente dalla casa madre e tramite una **rete di distributori specializzati** in costante fase di ampliamento ad oggi dislocati in Spagna, Germania, Regno Unito, Belgio, Olanda, Lussemburgo, Polonia, Francia, Portogallo, Svezia, Finlandia, Canada, Argentina, Cina e Stati Uniti d'America. Personale tecnico specializzato è in grado di fornire la necessaria **assistenza tecnica** per l'espletamento delle attività di **installazione** e **messa in servizio** della gamma di manipolatori ATIS e le eventuali attività di **manutenzione straordinaria** ed assistenza tecnica in loco.

*ATIS manipulators are distributed in **Europe** and **America** either directly by parent company, ATIS s.r.l. or by a **network of expanding specialised distributors** in Spain, Germany, United Kingdom, Benelux, Poland, France, Portugal, Sweden, Finland, Canada, Argentina, China and United States of America. Our specialised technical personnels are able to deliver the necessary **technical assistance** for **installation** and **setting** of all ranges of ATIS manipulators. They are eventually available for **extraordinary maintenance** service and technical assistance at customers site.*



## ATISMIRUS 80

Manipolatore pneumatico a bracci rigidi snodati, il più piccolo della categoria. Nato per la movimentazione di prodotti leggeri, ma che possono avere geometrie particolari, è ideale per cicli di lavoro sostenuti. Leggerezza, precisione, velocità sono le caratteristiche principali di questo manipolatore che può essere integrato con attrezzature personalizzate di presa, progettate e strutturate in base alle specifiche esigenze del cliente.

*An articulated rigid arms pneumatic manipulator is the smallest of the range. Developed for handling lightweight products also of difficult geometric shapes. This is ideal for fast and high volume work cycles. The main features of this manipulator are lightness, precision and speed. It can be integrated with bespoke gripping tools to meet customers need.*

### INSTALLAZIONE/CONFIGURATION

- ✓ Colonna fissa a pavimento/ *Fix to floor base-plate column mounted*
- ✓ Colonna su basamento autostabile/ *Auto stable base-plate column mounted*
- ✓ Pensile fisso/ *Fix overhead*
- ✓ Pensile scorrevole/ *Fix overhead trolley mounted on tracks.*
- ✓ Colonna su basamento mobile su rotaia a pavimento/ *Trolley mounted base-plate for floor tracks*
- ✓ Colonna a pavimento disassata/ *Offset column fixed to the floor*



**REGOLATORE DI PRESSIONE**  
Permette il settaggio dell'alimentazione in funzione della pressione minima di rete oviando in tal modo alle fastidiose oscillazioni che si possono presentare in caso di variazioni anche leggere della pressione nella rete stessa.

**PRESSURE REGULATOR**  
Allows main pressure setting, avoiding oscillations due to change of pressure in the supply.

**COLONNA**  
Ad altezza variabile a seconda delle esigenze.

**COLUMN**  
Variable heights depending on needs.

**REGOLAZIONE MICROMETRICA SNODO**  
Per settaggio ottimale della manovrabilità del manipolatore e rinforzo.

**MICROMETRIC JOINT REGULATION**  
For accurate control of the manipulator, it prevents any drift of the secondary arm.



Portata  
Massima  
Maximum  
Capacity



Raggio di  
Azione  
Radius



Escursione  
Verticale  
Vertical  
Lift



Carichi  
a Sbalzo  
Offset  
Loads

ATISMIRUS 80

**ATLA Ltda**<sup>®</sup>  
Tecnología y seguridad para la industria  
Especializados en maquinaria de Limpieza Industrial... y más

# ATISMIRUS 100

Manipolatore pneumatico a bracci rigidi snodati, il giusto compromesso tra portata ed agilità. Ideato per lo spostamento di carichi non troppo leggeri ma neanche troppo pesanti, esprime le sue potenzialità nell'adattarsi alle situazioni lavorative particolari. Il completamento con lo specifico attrezzo di presa permette la movimentazione di prodotti fuori baricentro in ogni direzione, senza vincoli.

*An articulated rigid arms pneumatic manipulator, the right compromise between capacity and agility. Conceived for handling loads neither too light nor too heavy. Adaptable to a distinctive operating situation. This manipulator is enhanced with specific gripping tool that renders handling of offset load possible in all directions (axes).*

## INSTALLAZIONE/CONFIGURATION

- ✓ Colonna fissa a pavimento/ *Fix to floor base-plate column mounted*
- ✓ Colonna su basamento autostabile/ *Auto stable base-plate column mounted*
- ✓ Pensile fisso/ *Fix overhead*
- ✓ Pensile scorrevole/ *Fix overhead trolley mounted on tracks.*
- ✓ Colonna su basamento mobile su rotaia a pavimento/ *Trolley mounted base-plate for floor tracks*
- ✓ Colonna a pavimento disassata/ *Offset column fixed to the floor*

### SERBATOIO DI SICUREZZA

Permette di portare a termine il ciclo di lavoro nel caso di interruzione dell'alimentazione di rete. Serbatoio certificato.

### SECURITY ACCUMULATION TANK

Allows the carrying out of the working cycle in case of air supply failure. Certified tank.

### ATTACCO ARIA COMPRESSA

Saldato sulla colonna, con passaggio interno fino al quadro di controllo pneumatico

### COMPRESSED AIR CONNECTION

Column mounted air connection with protected internal piping to supply the main pneumatic box.



### FRENI A DISCO

Con disco metallico di 6 mm di spessore e doppie pastiglie frenanti per stazionamento a riposo.

### DISC BRAKES

Metallic discs 6mm thickness with double braking pad for parking position.



Portata  
Massima  
Maximum  
Capacity



Raggio di  
Azione  
Radius



Escursione  
Verticale  
Vertical  
Lift



Carichi  
a sbalzo  
Offset  
Loads

ATISMIRUS 100

## ATISMIRUS 200

Manipolatore pneumatico a bracci rigidi snodati, è il potenziamento del modello di gamma precedente ATISmirus 100. Sviluppato con le stesse caratteristiche tecniche e strutturali, è equipaggiato con un cilindro pneumatico ulteriore, al fine di poter gestire portate maggiori. Può essere integrato con sistema di presa personalizzato, a seconda della tipologia di lavoro da effettuare.

*Articulated rigid arms pneumatic manipulator, an advanced version of ATISmirus 100. Design based on the same concept of ATISmirus 100, equipped with an additional balancing cylinder to cater for heavier. It can be integrated with bespoke gripping tool to suit required work load.*

### INSTALLAZIONE/CONFIGURATION

- ✓ Colonna fissa a pavimento/ *Fix to floor base-plate column mounted*
- ✓ Colonna su basamento autostabile/ *Auto stable base-plate column mounted*
- ✓ Pensile fisso/ *Fix overhead*
- ✓ Pensile scorrevole/ *Fix overhead trolley mounted on tracks.*
- ✓ Colonna su basamento mobile su rotaia a pavimento/ *Trolley mounted base-plate for floor tracks*
- ✓ Colonna a pavimento disassata/ *Offset column fixed to the floor*



#### BLOCCO ESCURSIONE VERTICALE

Sistema meccanico per l'autoregolazione dell'altezza massima e minima di lavoro.

#### MECHANICAL STROKE REGULATION

Mechanical stroke adjustment to limit, minimum and maximum vertical lift.

#### FERMI ROTAZIONE

Regolano il raggio di lavoro massimo e all'occorrenza anche minimo sia dello snodo principale che di quello secondario.

#### ROTATION STOP

They regulate maximum and minimum rotation, in case of any obstacle, of the parallelogram and secondary arm.

#### FLANGIA ATTACCO

Consente l'installazione sia in configurazione a colonna che in configurazione pensile.

#### ATTACHMENT FLANGE

Allows the installation to the column or overhead.

#### PIASTRA DI FISSAGGIO

Per il fissaggio a pavimento o su basamento autostabile, dotata di fazzoletti e rinforzo.

#### FIXING PLATE

For fixing the column to the ground or to self standing bases.



Portata  
Massima  
Maximum  
Capacity



Raggio di  
Azione  
Radius



Escursione  
Verticale  
Vertical  
Lift



Carichi  
a sbalzo  
Offset  
Loads

ATIS MIRUS 200

## ATISMIRUS 300

Manipolatore pneumatico a bracci rigidi snodati, la soluzione ideale per i carichi più elevati. Progettato per avere maggiori prestazioni, mantiene sempre la massima precisione ed ergonomia nei movimenti, anche nelle condizioni più critiche. Affidabilità e sicurezza sono le qualità che contraddistinguono questo manipolatore adattabile alle specifiche esigenze di movimentazione, mediante l'applicazione di attrezzature specifiche di presa.

*Articulated rigid arms pneumatic manipulator, the ideal solution for heavier load. Designed for more performance and capacity, while maintaining the maximum precision and ergonomic at most stringent working conditions. Reliability and safety are the conspicuous qualities of this manipulator and is adaptable to specific lifting requirements, through application of specific gripping tool.*

### INSTALLAZIONE/CONFIGURATION

- ✓ Colonna fissa a pavimento/ *Fix to floor base-plate column mounted*
- ✓ Colonna su basamento autostabile/ *Auto stable base-plate column mounted*
- ✓ Pensile fisso/ *Fix overhead*
- ✓ Pensile scorrevole/ *Fix overhead trolley mounted on tracks.*
- ✓ Colonna su basamento mobile su rotaia a pavimento/ *Trolley mounted base-plate for floor tracks*
- ✓ Colonna a pavimento disassata/ *Offset column fixed to the floor*



### CILINDRI DI BILANCIAMENTO

Ad alta tecnologia ATIS, consentono di ottenere la massima scorrevolezza grazie all'impiego di particolari accorgimenti tecnici.

### BALANCING CYLINDERS

Low friction cylinders developed with ATIS special technology, obtained by the application of special technical features.

### REGOLAZIONE MICROMETRICA ANTIDERIVA

Grazie alla regolazione micrometrica del dispositivo vengono annullati, in fase di installazione, i tipici effetti di deriva.

### MICROMETRIC DRIFT ADJUSTMENT

Thanks to the special regulation of the device developed by ATIS, it is possible to avoid all typical drifts of manipulators.

### SNODO INTERMEDIO RINFORZATO

Protetto da apposito carter di protezione, consente la precisa movimentazione di carichi anche pesanti.

### MEDIUM JOINT REINFORCED

Protected with a specific carter it allows precise handling of heavy loads.



Portata  
Massima  
Maximum  
Capacity



Raggio di  
Azione  
Radius



Escursione  
Verticale  
Vertical  
Lift



Carichi  
a sbalzo  
offset  
Loads

ATIS MIRUS 300

## ATISMIRUS 500

Manipolatore pneumatico a bracci rigidi snodati, è l'evoluzione del modello ATISmirus 300. Dotato di caratteristiche tecniche e strutturali avanzate, è fornito di un cilindro potenziato per poter manovrare carichi molto pesanti e raggiungere raggi più elevati. Gli attrezzi di presa sono studiati per soddisfare le esigenze tecniche del cliente e adempiere alle necessità di portate elevate.

*Articulated rigid arms pneumatic manipulator, is the advancement from the previous model ATISmirus 300 with higher capacity. Designed to increase its technical and structural features. It is equipped with an enhanced cylinder in order to handle very heavy load and to achieve bigger radius. It can be supplied with bespoke gripping tool to suit customer requirements.*

### INSTALLAZIONE/CONFIGURATION

- ✓ Colonna fissa a pavimento/ *Fix to floor base-plate column mounted*
- ✓ Colonna su basamento autostabile/ *Auto stable base-plate column mounted*
- ✓ Pensile fisso/ *Fix overhead*
- ✓ Pensile scorrevole/ *Fix overhead trolley mounted on tracks.*
- ✓ Colonna su basamento mobile su rotaia a pavimento/ *Trolley mounted base-plate for floor tracks*
- ✓ Colonna a pavimento disassata/ *Offset column fixed to the floor*

### CILINDRO DI BILANCIAMENTO

Cilindro potenziato con diametro maggiorato, ad alto scorrimento.

### BALANCING CYLINDERS

Enhanced low friction cylinder with bigger diameter.

### BRACCIO TERMINALE RINFORZATO

### REINFORCED TERMINAL ARM



### COLONNA

Colonna rinforzata con diametro maggiorato.

### COLUMN

Reinforced column with bigger diameter.

### BASE

Dimensioni aumentate (1000 x 1000 mm).

### BASE

Increased dimensions (1000 x 1000 mm).



Portata Massima  
Maximum Capacity



Raggio di Azione  
Radius



Escursione Verticale  
Vertical Lift



Carichi a Sbalzo  
offset Loads

ATISMIRUS 500

## ATISACER 55

Manipolatore pneumatico per il sollevamento bilanciato di carichi fino a 55 kg che si distingue per la rapidità di movimento, grazie all'escursione verticale a doppia fune. Leggero e poco ingombrante, consente di risolvere molteplici problemi di movimentazione soprattutto nelle zone di lavoro meno spaziose. Si adatta alle specifiche esigenze di movimentazione, grazie all'applicazione di attrezzature specifiche di presa.

*Wire rope rigid arm manipulator developed for balanced loads up to 55 kg. It stands out for its easy control and for the double wire rope vertical stroke. Light and space-saving, it solves many lifting requirements even in small spaces and can be integrated with customized tooling for specific products.*

### INSTALLAZIONE/CONFIGURATION

- ✓ Colonna fissa a pavimento/ *Fix to floor base-plate column mounted*
- ✓ Colonna su basamento autostabile/ *Auto stable base-plate column mounted*
- ✓ Pensile fisso/ *Fix overhead*
- ✓ Pensile scorrevole/ *Fix overhead trolley mounted on tracks.*
- ✓ Colonna su basamento mobile su rotaia a pavimento/ *Trolley mounted base-plate for floor tracks*
- ✓ Colonna a pavimento disassata/ *Offset column fixed to the floor*

### CORPO MACCHINA

Integrato nel braccio secondario, predisposto per essere installato sia a colonna sia in versione pensile.

### MACHINE BODY

Integrated in the secondary arm, developed for column or overhead configuration.

### CILINDRI DI BILANCIAMENTO

Ad alta tecnologia ATIS consentono di ottenere la massima scorrevolezza grazie all'impiego di particolari accorgimenti tecnici.

### BALANCING CYLINDERS

Low friction cylinders developed with special ATIS technology achieved by the application of special technical features.

### SERBATOIO DI RISERVA

Permette di portare a termine il ciclo di lavoro nel caso di interruzione dell'alimentazione di rete.

### ACCUMULATION TANK

Allows the carrying out of the working cycle in case of air supply failure. Certified tank.

### ATTACCO ARIA COMPRESSA

Saldato sulla colonna con passaggio dell'alimentazione interno fino al quadro di controllo pneumatico.

### COMPRESSED AIR CONNECTION

Column mounted air connection with protected internal piping up to the main pneumatic box.

### FRENO A DISCO (OPTIONAL)

Con disco metallico e singola pastiglia frenante per stazionamento a riposo.

### DISC BRAKE (OPTIONAL)

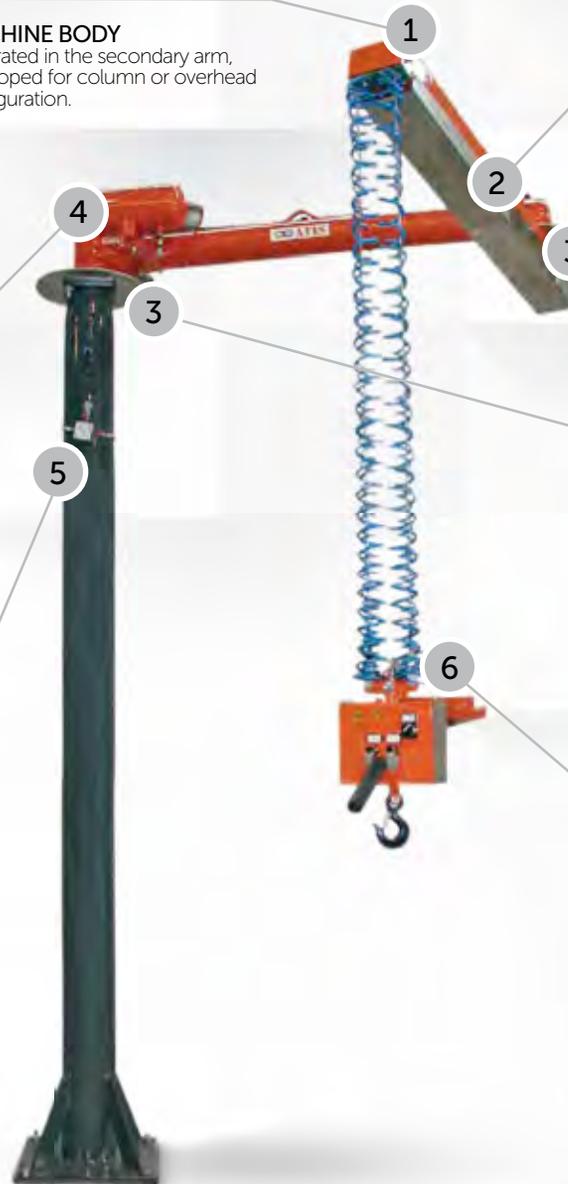
Metallic disc with single pad brake for parking position.

### BILANCINO TERMINALE

Per ripartizione equilibrata del carico.

### FINAL BALANCER

To obtain a balanced distribution of load.



Portata  
Massima  
Maximum  
Capacity



Raggio di  
Azione  
Radius



Escursione  
Verticale  
Vertical  
Lift



Carichi  
a Baricentro  
Loads  
at Centre  
of Gravity

ATISACER 55

## ATISACER 80

ATISacer 80, flessibile ed adatto a carichi medi. ATISacer 80 è nato per completare la gamma dei manipolatori pneumatici ATIS a fune. Dotato di un innovativo sistema per l'installazione è pronto per lavorare in pochi minuti. I manipolatori ATIS sono dotati di sistemi di presa studiati per soddisfare le specifiche esigenze di ogni cliente. Anche ATISacer 80 può essere completato con attrezzature specifiche di presa che consentono la movimentazione in sicurezza di qualsiasi tipologia di prodotto. ATISacer 80 risulta estremamente leggero, maneggevole e rapido nei movimenti.

*ATISacer 80 is the newest member of ATISacer family, provided with double rope system and pneumatic cylinder. It completes the range of ATIS' rope system manipulators. The pneumatic system of the manipulator allows balanced movements, both with and without load. Integrated with standard hook or with special gripping tools ATISacer gives its best in small and constricted working areas. The manipulator is provided with certified accumulation tank to allow the operator to carry out the handling process in case the main air supply fails. It's furthermore provided with double safety ropes. It mounts also double braking pads on the main axle and on medium joint as well. ATISacer 80 turns out very easy to handle, lightweight and quick-moving.*

### INSTALLAZIONE/CONFIGURATION

- ✓ Colonna fissa a pavimento / *Fix to floor base-plate column mounted*
- ✓ Colonna su basamento autostabile / *Auto stable base-plate column mounted*
- ✓ Pensile fisso / *Fix overhead*
- ✓ Pensile scorrevole / *Fix overhead trolley mounted on tracks*
- ✓ Colonna su basamento mobile su rotaia a pavimento / *Trolley mounted base-plate for floor tracks*
- ✓ Colonna a pavimento disassata / *Offset column fixed to the floor*

## SNODO REGOLABILE

Sistema specifico studiato da ATIS per annullare la deriva.

## ADJUSTABLE JOINT

Special ATIS system studied to avoid draft of arms.

## DOPPIA FUNE

Consente il movimento in verticale del carico. Sicurezza aumentata grazie al doppio sistema di funi.

## DOUBLE WIRE ROPE

Allows the up-down movements of load. Increased security thanks to the double rope system.



## FRENO A DISCO

Con disco metallico e singola pastiglia frenante per stazionamento a riposo.

## DISC BRAKE

Metallic disc with single pad brake for parking position.

## PIASTRA DI FISSAGGIO

Per il fissaggio a pavimento o sul basamento autostabile.

## FIXING PLATE

To fix the column to the floor or to auto stable base-plate.



Portata  
Massima  
Maximum  
Capacity



Raggio di  
Azione  
Radius



Escursione  
Verticale  
Vertical  
Lift



Carichi  
a Baricentro  
Loads  
at Centre  
of Gravity

ATISACER 80

# ATISACER 150

Manipolatore pneumatico rinforzato per il sollevamento bilanciato di carichi fino a 150 kg mediante escursione verticale a doppia fune. Leggero e con ottima manovrabilità, consente di risolvere molteplici problemi di movimentazione con estrema rapidità, soprattutto in zone di lavoro meno spaziose. Si adatta alle specifiche esigenze di movimentazione grazie all'applicazione di attrezzature specifiche di presa.

*Reinforced pneumatic manipulator for lifting balanced loads up to 150kg with double wire rope capable of vertical movement. Lightweight and excellent manoeuvrability to resolve multiple problems of load lifting with extreme speed, above all in a tight workspace. It is adaptable to specific lifting requirements thanks to its bespoke gripping tool.*

## INSTALLAZIONE/CONFIGURATION

- ✓ Colonna fissa a pavimento / *Fix to floor base-plate column mounted*
- ✓ Colonna su basamento autostabile / *Auto stable base-plate column mounted*
- ✓ Pensile fisso / *Fix overhead*
- ✓ Pensile scorrevole / *Fix overhead trolley mounted on tracks*
- ✓ Colonna su basamento mobile su rotaia a pavimento / *Trolley mounted base-plate for floor tracks*
- ✓ Colonna a pavimento disassata / *Offset column fixed to the floor*

### SISTEMA DI RINVIO

Realizzato tramite sistema di carrucole integrate.

### PULLEY SLIDING SYSTEM

Wire rope run on low friction pulleys.

### ATTACCO ARIA COMPRESSA

Saldato sulla colonna con passaggio interno fino al quadro di controllo pneumatico.

### COMPRESSED AIR CONNECTION

Column mounted air connection with protected internal piping up to the main pneumatic box.

### SISTEMA DI PRESA

Attrezzo a gancio o attrezzo specifico studiato da ATIS.

### GRIPPING SYSTEM

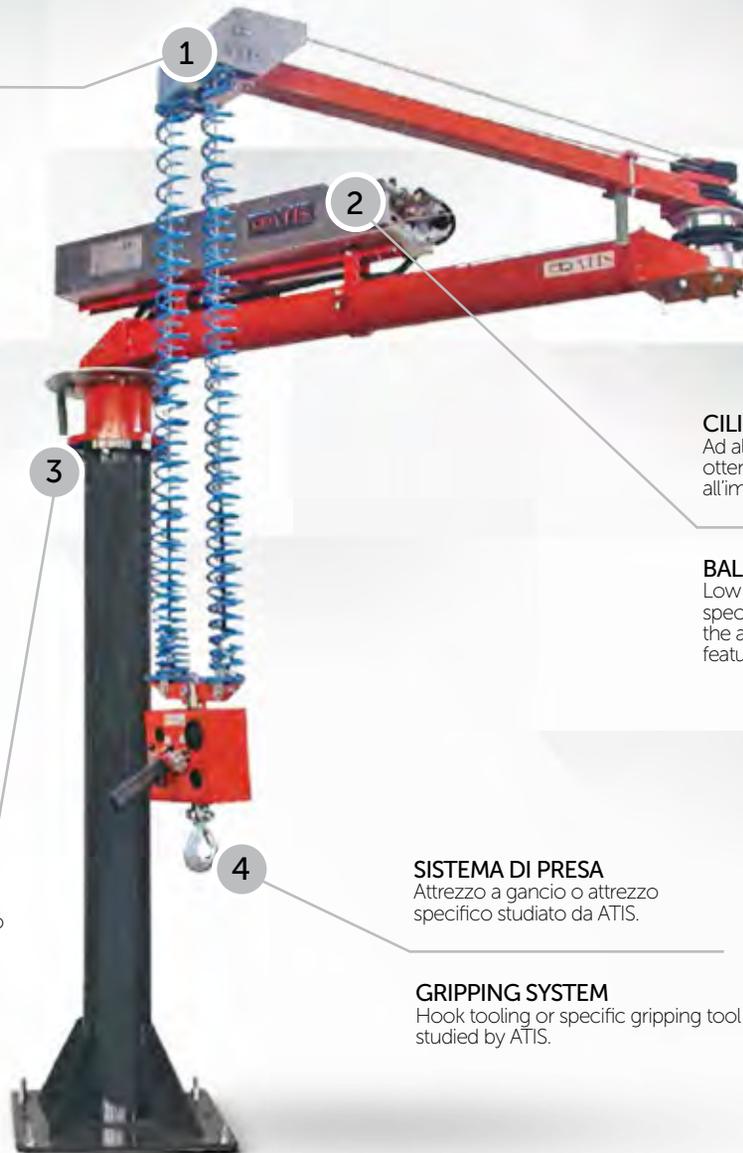
Hook tooling or specific gripping tool studied by ATIS.

### CILINDRI DI BILANCIAMENTO

Ad alta tecnologia ATIS consentono di ottenere la massima scorrevolezza grazie all'impiego di particolari accorgimenti tecnici.

### BALANCING CYLINDERS

Low friction cylinders developed with special ATIS technology achieved by the application of special technical features.



Portata  
Massima  
Maximum  
Capacity



Raggio di  
Azione  
Radius



Escursione  
Verticale  
Vertical  
Lift



Carichi  
a Baricentro  
Loads  
at Centre  
of Gravity

ATISACER 150

## ATIS LINEAR

Manipolatore pneumatico scorrevole su vie di corsa aeree, caratterizzato da un movimento verticale rigido su guida lineare. Ideale per movimentare prodotti con pesi anche molto elevati lungo l'asse verticale, in situazioni di spazio limitato di manovra o in presenza di ingombri nell'area di lavoro dove la movimentazione dall'alto è indispensabile. Possono essere sempre completati con sistemi di presa specifici realizzati da ATIS.

*Overhead trolley mounted manipulator. Main feature is the rigid vertical movement on linear guides. This family of manipulators are able to handle even high loads along vertical axle. ATIS Linear are compact and ideal for applications in all restricted working areas. They can be completed with bespoke gripping tool produced by ATIS.*

### INSTALLAZIONE/CONFIGURATION

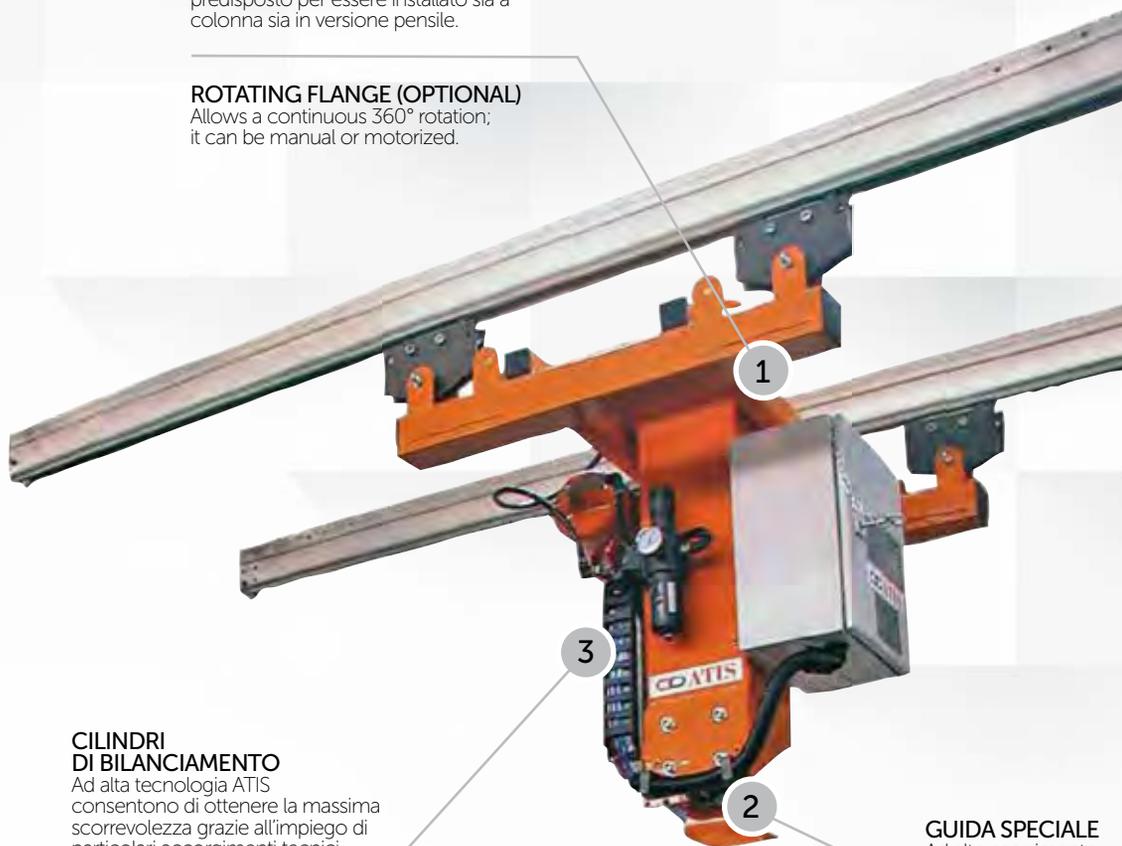
- Colonna fissa a pavimento/ *Fix to floor base-plate column mounted*
- Colonna su basamento autostabile/ *Auto stable base-plate column mounted*
- Pensile fisso/ *Fix overhead*
- Pensile scorrevole/ *Fix overhead trolley mounted on tracks*
- Colonna su basamento mobile su rotaia a pavimento/ *Trolley mounted base-plate for floor tracks*
- Colonna a pavimento disassata/ *Offset column fixed to the floor*

### FLANGIA GIREVOLE (OPZIONALE)

Integrato nel braccio secondario, predisposto per essere installato sia a colonna sia in versione pensile.

### ROTATING FLANGE (OPTIONAL)

Allows a continuous 360° rotation; it can be manual or motorized.



### CILINDRI DI BILANCIAMENTO

Ad alta tecnologia ATIS consentono di ottenere la massima scorrevolezza grazie all'impiego di particolari accorgimenti tecnici.

### BALANCING CYLINDERS

Low friction cylinders developed with special ATIS technology achieved by the application of special technical features.

### GUIDA SPECIALE

Ad alto scorrimento.

### LINEAR MOTION SYSTEM

High sliding movements.



Portata  
Massima  
Maximum  
Capacity



Escursione  
Verticale  
Vertical  
Lift



Carichi  
a sbalzo  
Offset  
Loads

ATISLINEAR

## ATISFERAX

I manipolatori ATISferax, dotati di movimento verticale a leva consentono la movimentazione di carichi, in ogni direzione senza vincoli, con estrema naturalezza e precisione. Si tratta di manipolatori dalla leggerezza straordinaria, presentano quindi un'inerzia dei movimenti ridottissima che consente sia di ottimizzare i tempi nei cicli più estremi, sia di ridurre notevolmente gli sforzi dell'operatore per la movimentazione. Sono essenzialmente un connubio di caratteristiche dei manipolatori rigidi e a funi. Leggeri e rapidi nei movimenti consentono l'applicazione di carichi fuori baricentro. Il parallelogramma anteriore consente di superare eventuali ingombri presenti nell'area lavorativa e di raggiungere la postazione di lavoro anche negli ambienti più angusti facilitando il posizionamento della parte terminale.

*ATISferax manipulators with lever actionable vertical movements that allow load handling in all directions with extreme simplicity and precision. These light weight manipulators are extremely agile and reduce processing time and also stresses on operators. ATISferax are a result of a mix of features of rigid arm and rope manipulators. One of main characteristics is the reduced resistance to change movements. ATISferax are mainly used in restricted working areas.*

### INSTALLAZIONE/CONFIGURATION

- ✓ Colonna fissa a pavimento/ *Fix to floor base-plate column mounted*
- ✓ Colonna su basamento autostabile/ *Auto stable base-plate column mounted*
- ✓ Pensile fisso/ *Fix overhead*
- ✓ Pensile scorrevole/ *Fix overhead trolley mounted on tracks.*
- ✓ Colonna su basamento mobile su rotaia a pavimento/ *Trolley mounted base-plate for floor tracks*
- ✓ Colonna a pavimento disassata/ *Offset column fixed to the floor*

### GIUNTO GIREVOLE (OPTIONAL)

Giunto in alluminio anodizzato dotato di più vie d'aria. Consente la rotazione continua senza funi dell'attrezzo di presa.

### ROTATING JOINT (OPTIONAL)

Anodized aluminium rotating joint. Allows the continuous rotation of tooling.

1

4

### BRACCIO TERMINALE BILANCIATO

Movimento verticale a parallelogramma estremamente leggero nelle movimentazioni.

### BALANCED TERMINAL ARMS

Parallelogram vertical movements. Extremely agile in movements.

2

### SNODO INTERMEDIO SPECIALE

Sistema a doppio snodo studiato da ATIS per aumentare la maneggevolezza del manipolatore.

### SPECIAL INTERMEDIATE JUNK

Double junction system developed by ATIS to improve the manageability of manipulator.

3

### BRACCIO PRINCIPALE FISSO

Consente l'installazione del manipolatore in aree con ingombri.

### FIXED MAIN ARM

Allows installation of manipulator in restricted working areas.



Portata  
Massima  
Maximum  
Capacity



Raggio di  
Azione  
Radius



Escursione  
Verticale  
Vertical  
Lift



Carichi  
a sbalzo  
Offset  
Loads

ATISFERAX

# DISPOSITIVI DI SICUREZZA

## SAFETY FEATURES

Per un sicuro utilizzo in qualsiasi situazione di lavoro, i manipolatori ATIS montano un insieme di dispositivi atti a garantirne la sicurezza anche in presenza di guasti della linea di alimentazione dell'aria compressa, o di comportamenti impropri da parte dell'operatore.

*For a safe use in any working environment, ATIS manipulators are equipped with safety devices that allow the safe execution and conclusion of work cycle in the event of air supply failure and / or at improper use by operators.*

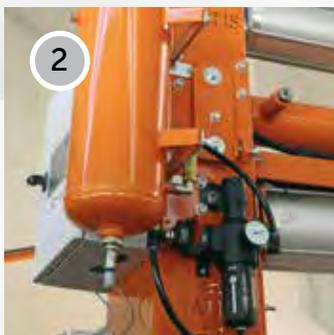


### 1\_VALVOLA DI NON RITORNO

Questa valvola posta a monte dell'impianto del manipolatore, impedisce l'eventuale svuotamento dello stesso in caso di rottura della tubazione di alimentazione o dell'improvvisa mancanza di alimentazione di aria compressa.

### 1\_NON RETURN VALVE

*This non return valve installed before the pneumatic supply line of manipulator, ensure that it is filled up even if the main supply line fails.*



### 2\_SERBATOIO DI SICUREZZA

Questo dispositivo in abbinamento con la valvola di non ritorno (1) funge da gruppo di continuità, fornendo l'aria compressa necessaria ad ultimare l'operazione in corso, nel caso si verificasse l'inconveniente della mancanza di alimentazione.

### 2\_RESERVOIR TANK

*In case the main air supply fails, the accumulation tank in combination with non return valve (1) will ensure enough air to allow the operator to carry out the handling procedures and release the piece.*



### 3\_VALVOLA DI SICUREZZA

Una apposita valvola entra in azione nel caso in cui vi sia una rottura nelle tubazioni della macchina assicurando un rallentamento nella discesa del carico grazie alla sua capacità di ridurre sensibilmente il deflusso di aria dal cilindro.

### 3\_SECURITY VALVE

*A special valve working in case of any pipe breakage in the pneumatic system of the manipulator, allowing the load to slow down.*

### 4\_VALVOLA LIMITATRICE DI PORTATA

Impedisce il sollevamento di carichi superiori al previsto. La taratura di questa valvola viene effettuata in fabbrica prima della consegna dell'impianto.

### 4\_MAXIMUM LOAD VALVE

*This valve is factory set, thus preventing accidental lifting of overweight loads.*



### 5\_SILENZIATORI

Ogni manipolatore monta appositi silenziatori per ridurre il disturbo acustico generato dal flusso di aria compressa necessaria per il funzionamento del manipolatore.

### 5\_SILENCERS

*All manipulators are equipped with acoustic silencers to reduce the noise generated by the air flow.*



### 6\_VALVOLA DI NON RITORNO PILOTATA

Tale dispositivo montato sul cilindro di presa impedisce la fuoriuscita dell'aria nel caso di rottura delle tubazioni garantendo pertanto il mantenimento in presa dell'oggetto.

### 6\_DRIVEN NON RETURN VALVE

*This valve, mounted on the cylinder of the gripping tool, ensures the grip in case the supplying air pipes are damaged, so that the product will not be released.*

MECCANICA  
MECHANICS

1

**ANELLI CUSCINETTI**  
**BEARING RINGS**

ATISFERAX



**COMPONENTI MECCANICI**  
**MECHANICAL PARTS**

ATISMIRUS100



**INGRANAGGI**  
**GEARS**

ATISMIRUS100



**PROFILI IN FERRO**  
**STEEL PROFILE**

ATISMIRUS300



**RULLI**  
**ROLLER**

ATISMIRUS100



**FORCHE PER MULETTI**  
**FORKLIFT**

ATISMIRUS300



**GUARD RAIL**  
**GUARDRAIL**

ATISMIRUS300



**SEMIASSI**  
**AXLE SHAFT**

ATISMIRUS300



**CILINDRI OLEODINAMICI**  
**HYDRAULIC CYLINDERS**

ATISMIRUS300



**COMPONENTI MECCANICI**  
**MECHANICAL PARTS**

ATISACER150



**TUBAZIONI**  
**TUBES**

ATISMIRUS500



**RIPIANI**  
**STELL SHELF**

ATISMIRUS80



**PENTOLE**  
**POTS**

ATISMIRUS100



**CARDANI**  
**CARDANS**

ATISMIRUS300



**CUSCINETTO**  
**BEARING**

ATISMIRUS100



**ASSALI**  
**AXLES**

ATISMIRUS300



**DISCHI**  
**DISCS**

ATISMIRUS500



**TUBOLARI METALLICI**  
**STELL TUBES**

ATISMIRUS300



**TUBOLARI SAGOMATI**  
**SHAPED TUBES**

ATISACER55



**DISCHI FRENO AUTO**  
**DISC BRAKE**

ATISMIRUS80



**ASSALI**  
**AXLES**

ATISMIRUS200



**MARMITTE E FILTRO**  
**SILENCERS & CLEANER**

ATISMIRUS100



**CORPI CILINDRICI CONICI**  
**CONICAL CYLINDERS**

ATISMIRUS100



**CASSETTE METALLICHE**  
**STEEL BOX**

ATISMIRUS100



**CORPO PORTANTE ASSALE**  
**AXLE ROTATING BODY**

ATISMIRUS300



**SCATOLA CAMBIO**  
**GEARBOX**

ATISMIRUS100



**INGRANAGGI**  
**GEARS**

ATISMIRUS100



**CARDANI**  
**UNIVERSAL JOINT PART**

ATISMIRUS100



**CILINDRI OLEODINAMICI**  
**HYDRAULIC CYLINDER**

ATISMIRUS300



ELETTROMECCANICA  
*ELECTRO - MECHANICS*

2

## ROTORI E STATORI ROTORS & STATORS

ATISMIRUS300



## ROTORI ROTORS

ATISMIRUS300



## AUTOMAZIONE CANCELLI GATE AUTOMATION

ATISMIRUS100



## CONDENSATORI CONDENSER

ATISMIRUS100



## CASSETTE ELETTRICHE ELECTRICAL BOXES

ATISACER55



FONDERIA  
FOUNDRY

3

ANIME IN SABBIA  
SAND CORES

ATISMIRUS100



ANIME FONDERIA  
FOUNDRY CORES

ATISMIRUS100



TELAIO ALLUMINIO  
ALUMINIUM FRAME

ATISMIRUS80



SCATOLE CAMBIO  
GEAR BOXES

ATISMIRUS100



FUSIONI ALLUMINIO  
ALUMINIUM CASTINGS

ATISMIRUS100



**BLOCCO MOTORE**  
**ENGINE STRUCTURE**

ATISMIRUS200



**BLOCCHI SABBIA**  
**ENGINE SAND STRUCTURE**

ATISMIRUS100



**FUSIONI ALLUMINIO**  
**ALUMINIUM CASTING**

ATISACER55



**ANIME IN SABBIA**  
**SAND CORES**

ATISMIRUS100



*AUTOMOTIVE*  
*AUTOMOTIVE*

4

**CRISTALLI**  
**CAR WINDSCREEN**

ATISACER55



**PORTIERE**  
**CAR DOORS**

ATISMIRUS100



**SEDILI**  
**SEATS**

ATISMIRUS80



**LONGHERONI**  
**SIDE MEMBER**

ATISLINEAR



**RUOTE**  
**WHEELS**

ATISMIRUS100



**RUOTA DI SCORTA**  
**SPARE WHEEL**

ATISMIRUS100



**GRUPPO FRIZIONE**  
**CLUTCH**

ATISMIRUS100



**SEDILI SECONDA FILA**  
**2ND ROW SEAT**

ATISMIRUS100



**PORTIERE**  
**DOORS**

ATISLINEAR



**PAVIMENTO**  
**CAR FLOOR**

ATISMIRUS100



**FIANCATE**  
**SIDE CAR**

ATISLINEAR



**PORTELLONE**  
**TAILGATE**

ATISMIRUS80



**TRAVE**  
**BEAM**

ATISMIRUS80



## CRUSCOTTO CAMION TRUCK DASHBOARD

ATISMIRUS300



## PLANCIE FURGONI VAN DASHBOARD

ATISMIRUS100



## RUOTE TRATTORI TRACTOR'S WHEELS

ATISACER150



## CONDENSATORE AUTO CAR CONDENSER

ATISMIRUS100



## PARABREZZA WINDSCREEN

ATISMIRUS80



## SEDILE TERZA FILA 3RD ROW SEAT

ATISMIRUS80



**SERBATOIO GASOLIO**  
**FUEL TANK**

ATISMIRUS80



**TELAIO QUAD**  
**QUAD FRAME**

ATISMIRUS300



**TETTO PANORAMICO**  
**PANORAMIC ROOF**

ATISLINEAR



**SEDILI ANTERIORI**  
**FRONT SEAT**

ATISMIRUS80



VETRO  
GLASS

5

**BOX DOCCIA**  
**SHOWER STALL**

ATISMIRUS100



**BANCHI FRIGO**  
**REFRIGERATOR AISLE**

ATISMIRUS100



**SPECCHI**  
**MIRRORS**

ATISMIRUS80



**VETRO PIANO**  
**FLAT GLASS**

ATISMIRUS500



**CRISTALLO PER FACCIATE**  
**GLASS FACADE**

ATISMIRUS300



**FINISTRINI**  
**CAR WINDOWS**

ATISMIRUS100



**FINISTRINI AUTOBUS**  
**BUS WINDOWS**

ATISMIRUS300



**PORTE IN VETROCAMERA**  
**DOUBLE GLAZING DOORS**

ATISMIRUS100



**VETRI PORTONI**  
**MAIN DOOR GLASSES**

ATISMIRUS100



**LASTRA IN TEMPRA**  
**TEMPERED GLASS**

ATISMIRUS300



LAMIERA  
*STEEL SHEETS*

6

**LAMIERE**  
**METAL SHEET**

ATISMIRUS200



**PANNELLI ACCIAIO**  
**STEEL PANELS**

ATISMIRUS100



**PANNELLI ACCIAIO**  
**STEEL PANELS**

ATISMIRUS100



**NASTRI METALLICI**  
**METAL STRIPS**

ATISMIRUS300



**LAMIERA PIEGATA**  
**FOLDED SHEET**

ATISMIRUS100



**CARICO LAMIERE**  
**STEEL SHEET LOADING**

ATISMIRUS300



**LAMIERA VERNICIATA**  
**PAINTED SHEET**

ATISMIRUS100



**LAMIERE DI COPERTURA**  
**ROOF METAL SHEET**

ATISMIRUS100



PACKAGING  
PACKAGING

7

**CARTONI  
BOXES**

ATISMIRUS300



**PALLET PLASTICA  
PLASTIC PALLET**

ATISMIRUS100



**BOBINE FILM PLASTICO  
FILM REEL**

ATISMIRUS300



**CARTONI  
BOXES**

ATISMIRUS100



**CASSETTE PLASTICA  
PLASTIC BOXES**

ATISMIRUS80



**PACCHI ISOLANTE**  
**INSULATION PACKAGE**

ATISMIRUS100



**PALLET**  
**PALLET**

ATISMIRUS100



**CARTONI BOX DOCCIA**  
**BOXES OF SHOWER STALL**

ATISMIRUS100



**PALLET**  
**PALLET**

ATISMIRUS300



**BOBINE**  
**REELS**

ATISMIRUS100



**FUSTINI**  
**DRUMS**

ATISMIRUS80



**SCATOLE**  
**BOXES**

ATISMIRUS80



**BOBINE**  
**BOBBINS**

ATISMIRUS500



**SACCHI**  
**SACKS**

ATISACER80



**TANICHE**  
**TANKS**

ATISMIRUS80



**TUBI CARTONE PRESSATO**  
**CARDBOARD TUBES**

ATISMIRUS100



**SCATOLE**  
**BOXES**

ATISACER80



ALIMENTARE  
FOOD

8

FORMAGGIO  
CHEESE

ATISACER80



BOTTIGLIE SPUMANTE  
SPARKLING WINE BOTTLES

ATISACER55



FORMAGGIO  
CHEESE

ATISMIRUS80



MERENDINE  
SNACKS

ATISMIRUS100



ETICHETTE  
LABELS

ATISMIRUS100



**SACCHI CAFFÈ**  
**COFFEE BAGS**

ATISMIRUS80



ALTRI SETTORI  
VARIOUS

9

**MACCHINA DIALISI**  
**DIALYSIS MACHINE**

ATISMIRUS100



**MOTOCONDENSANTE**  
**CONDENSER**

ATISMIRUS300



**TELAI BICICLETTE**  
**BICYCLE FRAME**

ATISMIRUS80



**CILINDRI OLEODINAMICI**  
**HYDRAULICS CYLINDERS**

ATISMIRUS500



**FUSTINI  
DRUMS**

ATISMIRUS300



**PORTA  
DOOR**

ATISMIRUS300



**RADIATORI  
RADIATORS**

ATISMIRUS200



**PORTA BLINDATA  
REINFORCED DOOR**

ATISMIRUS300



**TOSAERBA  
GRASS CUTTER**

ATISMIRUS300



**VASCHE DA BAGNO  
BATH TUB**

ATISMIRUS300



**PIATTI DOCCIA**  
**SHOWER TRAY**

ATISMIRUS200



**BANCHI FRIGO**  
**REFRIGERATOR BENCH**

ATISMIRUS300



**BOILER**  
**BOILER**

ATISMIRUS300



**ECONOMIZZATORE**  
**ECONOMIZER**

ATISMIRUS500



**PANNELLI DISSIPATORI**  
**DISSIPATOR PANELS**

ATISMIRUS100



**PANNELLI IN CEMENTO**  
**CONCRETE PANELS**

ATISLINEAR



**COMPRESSORI**  
**COMPRESSORS**

ATISMIRUS500



**VASCHE IMPASTATRICI**  
**KNEADING TANK**

ATISMIRUS100



**MATERASSI**  
**MATTRESSES**

ATISMIRUS100



**LAME SPAZZA NEVE**  
**SNOW PLOUGH BLADE**

ATISMIRUS300



**BOILER**  
**BOILER**

ATISMIRUS100



**RADIATORI**  
**RADIATORS**

ATISLINEAR



**SERRAMENTI**  
**WINDOWS FRAMES**

ATISMIRUS300



**ECONOMIZZATORE**  
**FUEL SAVING DEVICE**

ATISMIRUS200



**SANITARI**  
**TOILET**

ATISMIRUS100



**BOMBOLE**  
**GAS TANK**

ATISMIRUS200



**PANNELLI BAGNO**  
**BATH PANELS**

ATISLINEAR



**CASSE FRIGO**  
**REFRIGERATOR BOX**

ATISMIRUS300



**SERBATOIO SEMINATORE**  
**SHOWER TANK**

ATISMIRUS500



**DISTRIBUTORE SEMI**  
**SEEDS DISTRIBUTOR**

ATISMIRUS100



**PENTOLE**  
**POTS**

ATISMIRUS100



**FINESTRE TRENI**  
**TRAIN WINDOWS**

ATISLINEAR



**PALE VETRORESINA**  
**FIBERGLASS BLADES**

ATISMIRUS300



**SEMIASSI**  
**AXLE SHAFT**

ATISMIRUS80



**PARTI COMPRESSORI**  
**COMPRESSOR'S PART**

ATISMIRUS500



**TELAI METALLO**  
**METAL FRAME**

ATISMIRUS300



**ALBERO CARDANICO**  
**UNIVERSAL JOINT SHAFT**

ATISACER55



**FIANCHI CELLE FRIGO**  
**SIDE OF REFRIGERATOR**

ATISMIRUS300



**RALLE STERZO**  
**STEERING THRUST BLOCK**

ATISMIRUS100



**SCAFFALI**  
**SHELF**

ATISMIRUS100



**SPAGNA / SPAIN**

ATIS MANIPULACION, SL.  
Ctra. Sentmenat, 8  
08184 Palau - Solità  
Barcelona - ES  
Tel. +34 938 640632  
Fax +34 901 020486  
comercial@atismanipulacion.com  
www.atismanipulacion.com

**REGNO UNITO / UNITED KINGDOM**

ATIS MANIPULATORS UK LTD.  
Grove House, Lutyens Close  
Basingstoke - Hampshire,  
RG24 8AG - UK  
Tel. +44 (0) 1256 338439  
Skype: atismanipulators-uk  
sales@atismanipulators.co.uk  
www.atismanipulators.co.uk

**GERMANIA / GERMANY**

ZEILHOFER  
HANDHABUNGSTECHNIK  
GMBH & CO.KG  
Leißstraße, 1  
83620 Feldkirchen - DE  
Tel. +49 (0) 8063 / 809790  
Fax +49 (0) 8063 / 1062  
info@zeilhofer-handhabung.de

**BENELUX**

TILTECH nv.sa  
Industrieterrein Hoogveld  
Vriesenrot 22  
9200 Dendermonde - BE  
Tel. +32 (0) 5 2409570  
Fax +32 (0) 5 2409579  
info@tiltech.be

**POLONIA / POLAND**

ID LIFTING SP. ZOO  
Ul. Paprotna, 8  
51-117 Wroclaw - PL  
Tel. +48 71 3070123  
Fax +48 71 3941856  
info@id-lifting.pl

**FRANCIA / FRANCE**

DUMATEK SARL  
(settore vetro / glass industry)  
25 Rue Gay Lussac  
ZA Labory Baudan  
33127 Saint Jean D'Ilac - F  
Tel. +33 (0) 5 56202911  
Fax. +33 (0) 9 70327782  
dumatek@dumatek.fr

**FRANCIA / FRANCE**

TECADIS SYSTEM  
6 Impasse Léon Blum  
77370 Nangis - F  
Tel. +33 (0) 1 64 00 98 00  
Fax: +33 (0) 1 64 00 90 58  
dm.tecadis@orange.fr

**AUSTRIA**

IAV ROBOLIFE  
Hölderlinstr. 20  
A-4040 Linz - A  
Tel. +43 (0) 732 386038

**USA – CANADA**

ASE SYSTEMS  
A Division of All States Equipment  
9416 Neils Thompson Dr. STE 113  
TX 78758 Austin - TEXAS  
Tel. +1 281 256 7450  
Toll Free: +1 800 245 2163  
Fax +1 281 256 7451

**ARGENTINA**

URTUBEY  
Av. Eva Perón 1071-Piso 3º, DTO "B"  
C1424CJA Parque Chacabuco -  
BUENOS AIRES - AR  
Tel. +54 1149211920  
Fax +54 1149211920

**CINA / CHINA**

SHENZHEN TRANSTECH  
TECNOLOGY CO.  
No. 41, Yan Shan Road  
Shenzen - CHINA

**COLOMBIA (South America)**

Cra 43 A 15 sur 15 Of. 802  
Medellin 050022  
+57 604 5201680  
+57 317 6468148  
info@atlaltda.com.co  
www.atlaltda.com.co