



# ISOLI



# ISOLI

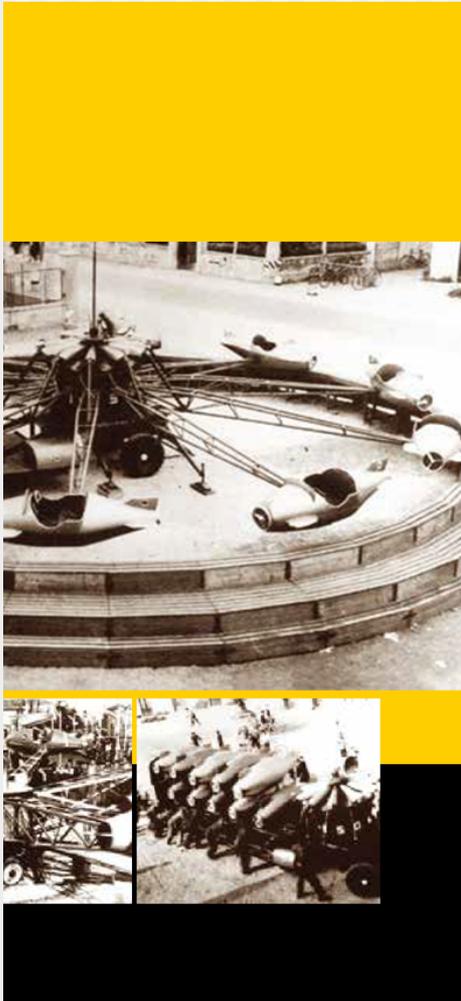
## Notes historiques



Isoli a été fondée il y a 75 ans, en 1946, par trois frères (les frères Isoli) qui ont commencé leur activité en produisant des produits en acier. Après quelques années seulement (au milieu des années 50), ils ont commencé à produire régulièrement des camions à benne basculante et des camions de dépannage. Au début des années 80, ISOLI a commencé à développer et à fabriquer également des nacelles élévatrices montées sur camion et



# Notes historiques



Au fil des ans, la société a même produit des manèges de foire et des carrousels... mais lorsque la première grue a été introduite en 1952, ISOLI a découvert que sa véritable vocation était l'équipement de levage.



# Aujourd'hui, ISOLI produit

- • Équipements de récupération pour le sauvetage routier
- • Nacelles élévatrices montées sur camion
- • Grues sur camion (principalement militaires)
- • Systèmes de transport (principalement militaires)





# Informations sur l'entreprise

## L'entreprise :

Isoli est une "*società per azioni*" selon la loi italienne (société), et la propriété est divisée en trois groupes d'actionnaires :

- Groupe Gabrielli (Sofida) 34 %.
- Les héritiers d'Attilio Isoli 33 %.
- Héritiers de Rino Isoli 33%

Le chiffre d'affaires total en 2019 (pré-Covid) était d'environ 30 millions d'euros. En 2021, le chiffre d'affaires prévu est de 32 millions d'euros.

Au total, il y a 93 employés



# Lieu : FONTANIVA (Padoue)



L'usine d'ISOLI est située dans la région nord-est de l'Italie, à 35 km au nord de Padoue et à 50 km à l'ouest de Venise.



# Informations sur l'entreprise

## L'usine :

- Surface totale : 55.000 m<sup>2</sup> - Zone de production : 15.000 m<sup>2</sup>
- Capacité de production : 180 équipements de récupération, 400 plateformes sur camion et 50 grues sur camion ou autres équipements.
- Unités de récupération de la ligne de production : 12 postes de travail
- Plateformes sur camion de la ligne de production : 18 postes de travail
- Équipement spécial de la ligne de production : 4 postes de travail
- Entrepôt de matières premières 5.000 m<sup>2</sup>
- Entrepôt de pièces détachées 2.500 m<sup>2</sup>



# Informations sur l'entreprise

## La structure

**Nombre total d'employés : 87 (moyenne d'âge 41 ans)**

- **Administration : 6**
- **Ventes : 7**
- **Ingénierie : 10**
- **Service après-vente : 5**
- **Services de logistique et de production : 7**
- **Qualité : 3**
- **Achats : 3**
- **Production : 42**
- **Autres : 4**



# Production de l'entreprise

Les processus de conception et de fabrication ont été entièrement développés et mis en œuvre au sein de notre organisation. Les pièces en acier sont fabriquées par des fournisseurs hautement spécialisés et de confiance, qui sont des partenaires d'Isoli depuis des décennies.

De la conception à la production finale, en passant par l'assemblage et les tests finaux, tous les processus sont certifiés selon les normes de qualité ISO 9001:2015.



# Certifications :



ISO 9001

  
**DET NORSKE VERITAS**  
**QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE**

Certificato No. / Certificate No. **64203-2009-IT-ITA-SINCERT**  
Si attesta che / This certifies that  
Il sistema di gestione per la qualità di / the quality management system of  
**ISOLA S.p.A.**  
**Via Boschi, 44 - 35014 Fontaniva (PD) - Italy**  
È conforme ai requisiti della norma per i sistemi di gestione per la qualità  
Conforms to the quality management systems standard  
**UNI EN ISO 9001:2008 (ISO 9001:2008)**

Questa certificazione è valida per il seguente campo applicativo:  
This certificate is valid for the following products or services:  
*(Ulteriori chiarimenti riguardanti lo scopo e l'applicabilità dei requisiti della normativa si possono ottenere consultando l'organizzazione certificata)*  
*(Further clarifications regarding the scope and the applicability of the requirements of the standard(s) may be obtained by consulting the certified organization)*

**Progettazione, allestimento e assistenza di carri soccorso, carri rimozione,  
carri scarrabili, piattaforme aeree e gru su veicoli industriali**  
Design, manufacturing and servicing of recovery system trucks, tow trucks,  
slideback trucks, truck mounted elevating working platforms and truck mounted cranes

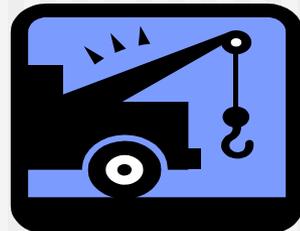
<p><i>Data Prima Emissione</i> First Issue Date <b>2009-12-07</b></p> <p><i>Luogo e data</i> Place and date <b>Agrate Brianza, (MI) 2010-10-25</b></p> <p><i>Settore EA : 22a</i></p> <p><b>Antonio Clima</b> Lead Auditor</p>	 <small>SINCERT BUREAU VERITAS ITALY S.p.A. SIDI Reg. Imprese n. 0024 SIDI Reg. Imprese n. 0022 SIDI Reg. Imprese n. 0028 Member of Accord in Mutual Recognition EA n. 187 Signatory of EA and JAF Mutual Recognition Agreements</small>	<p><i>Data di scadenza</i> Expiry Date <b>2012-12-07</b></p> <p>per l'Organismo di Certificazione for the Accredited Unit <b>DET NORSKE VERITAS ITALIA S.R.L.</b></p> <p> <b>Vittore Marangon</b> Management Representative</p>
--	---	--

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica (ogni 6, 9 o 12 mesi) e al riesame completo del sistema con periodicità triennale  
The validity of this certificate is subject to periodical audits (every 6, 9 or 12 months) and the complete re-assessment of the system every three years  
Le aziende in possesso di un certificato valido sono presenti nelle banche dati ISO 9001 www.dnv.it e nel sito Sincert (www.sincert.it). All the companies with a valid certificate are listed at the following addresses: www.dnv.it and www.dnvcert.it



**ISOLI**

# Camions de dépannage





## SCA 10 A

### Châssis : IVECO, MB, VW

- Monté sur des véhicules commerciaux de 3,5 à 5t GWV
- Plate-forme de chargement en aluminium à plateau coulissant de 5000 mm x 2200 mm
- Charge utile technique de la plate-forme 2500 kg.





M 15 - M 30

Châssis : IVECO, MB,



L'équipement peut être installé sur des véhicules de 5 à 12 tonnes de PTAC. Pour une stabilité suprême dans une variété de situations, les M15/M30 sont équipés d'un système de stabilisation hydraulique qui comprend des stabilisateurs hydrauliques avant conçus pour la stabilité, le levage et l'ancrage de votre unité pendant ces récupérations difficiles.

- **M 15** Installé sur les camions GWV 5/8 t.
- Charge utile de la grue 1.500 kg.
- Charge utile de la fourche arrière 1500/2000 kg.
- **M 30** Installé sur les camions GWV 10/15 t.
- Charge utile de la grue 3.000 kg.
- Charge utile de la





# ISOLI

## DIAPOSITIVE D



### Châssis : IVECO, MB, SCANIA, etc,

- L'équipement peut être installé sur des véhicules de 12 à 16 tonnes de PTAC.
- Plate-forme de chargement à plateau coulissant de 5400 / 5899 mm x 2400 mm.
- Plateforme de charge utile 4.000/6.000 kg
- Fourche hydraulique arrière





# ISOLI

## DIAPOSITIVE 4

### Châssis : IVECO, MB, SCANIA

- L'équipement peut être installé sur des véhicules de 12 à 16 tonnes de PTAC.
- Plateau de chargement coulissant de 5400 / 5900 mm. x 2400 mm.
- Plate-forme de charge utile 4.000/6000 kg.
- Fourche hydraulique arrière 2-3 t de charge utile.





## HDR 200

Châssis : IVECO, MB, SCANIA ; RENAULT etc

HDR a établi la norme de l'industrie pour une conception et des performances supérieures dans le domaine des équipements de récupération à usage intensif.

Equipé d'un PTAC de 44 t, de treuils à 2 vitesses, de godets de treuillage de conception nouvelle et d'une portée de flèche accrue pour faire face aux applications de récupération les plus difficiles. Pour faire face à la plus grande variété de situations, le HDR 200 est équipé d'un système de stabilisation hydraulique qui comprend des stabilisateurs conçus pour assurer la plus grande stabilité dans le levage ainsi que l'unité pendant ces r





# Plates-formes montées sur camion

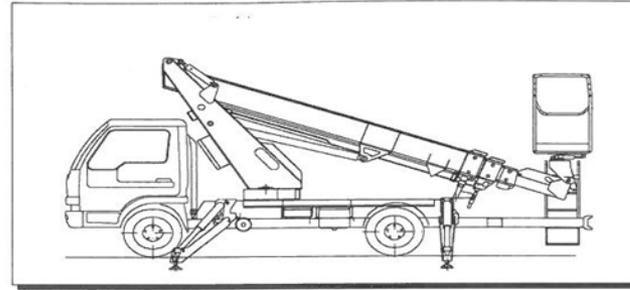
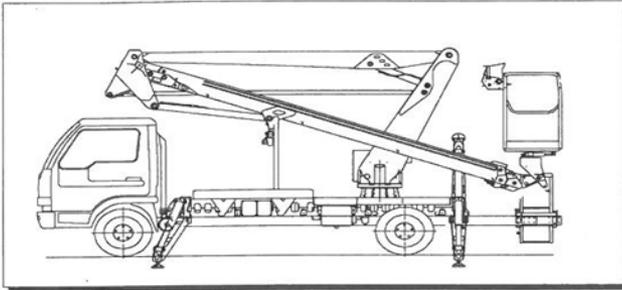


**PEMP**

# ISOLI



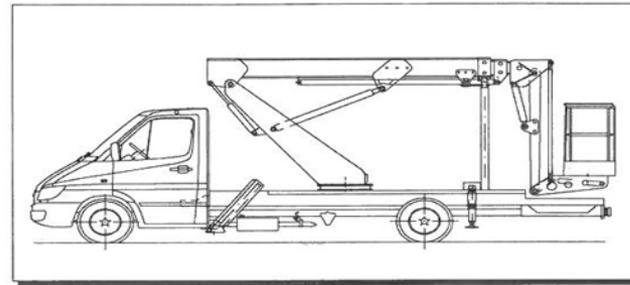
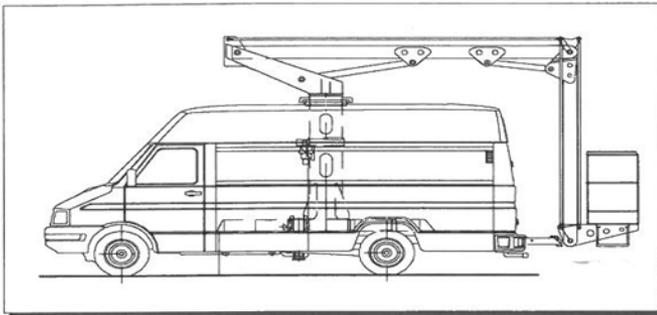
**articulated**



**telescopic**



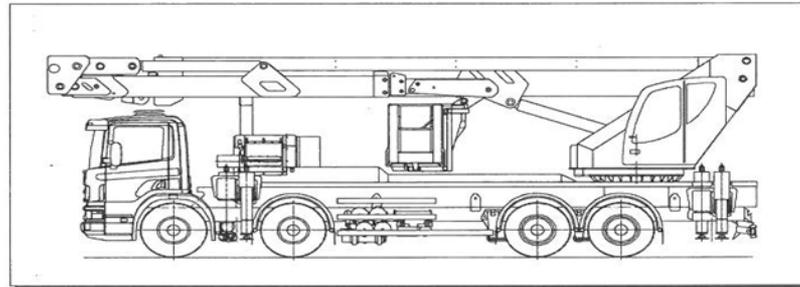
**van**



**Telescopic+jib**



**high range**





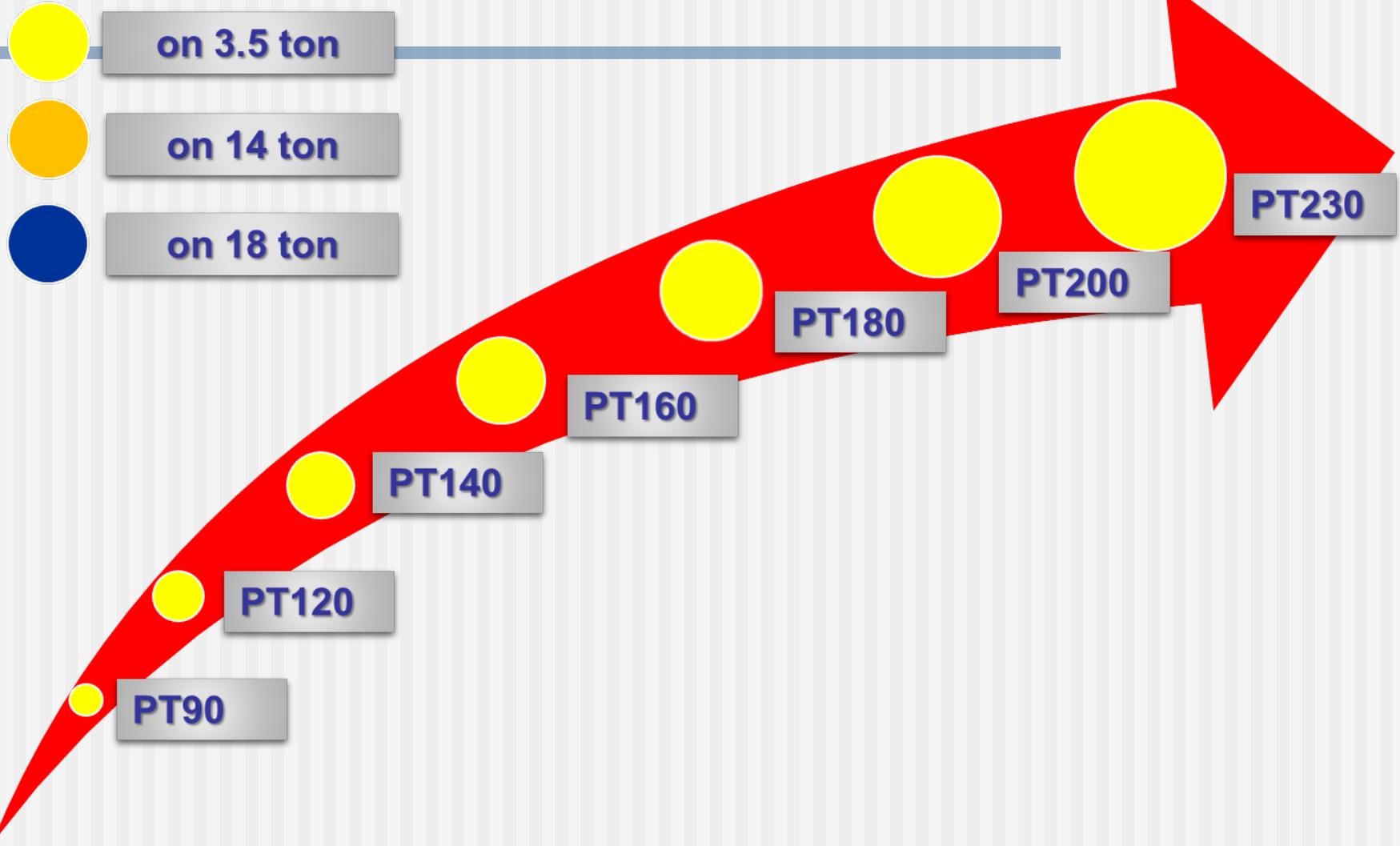
## Plates-formes montées sur camion Modèles :

- **Série PT**, flèche télescopique de 9 à 23 m, montée sur des véhicules à partir de 3,5 tonnes de PTAC (9 m sur pick up).
- **Série PNT**, double pantographe + flèche télescopique de 14 à 27 m, montée sur des camions de 3,5 à 7,5 tonnes de PTAC (14 m disponibles sur pick up).
- **Série PTJ**, télescopique avec jib, de 16 à 36 mètres





# ISOLI'S TELESCOPIC RANGE





**PEMP**

# ISOLI'S TELESCOPIC RANGE



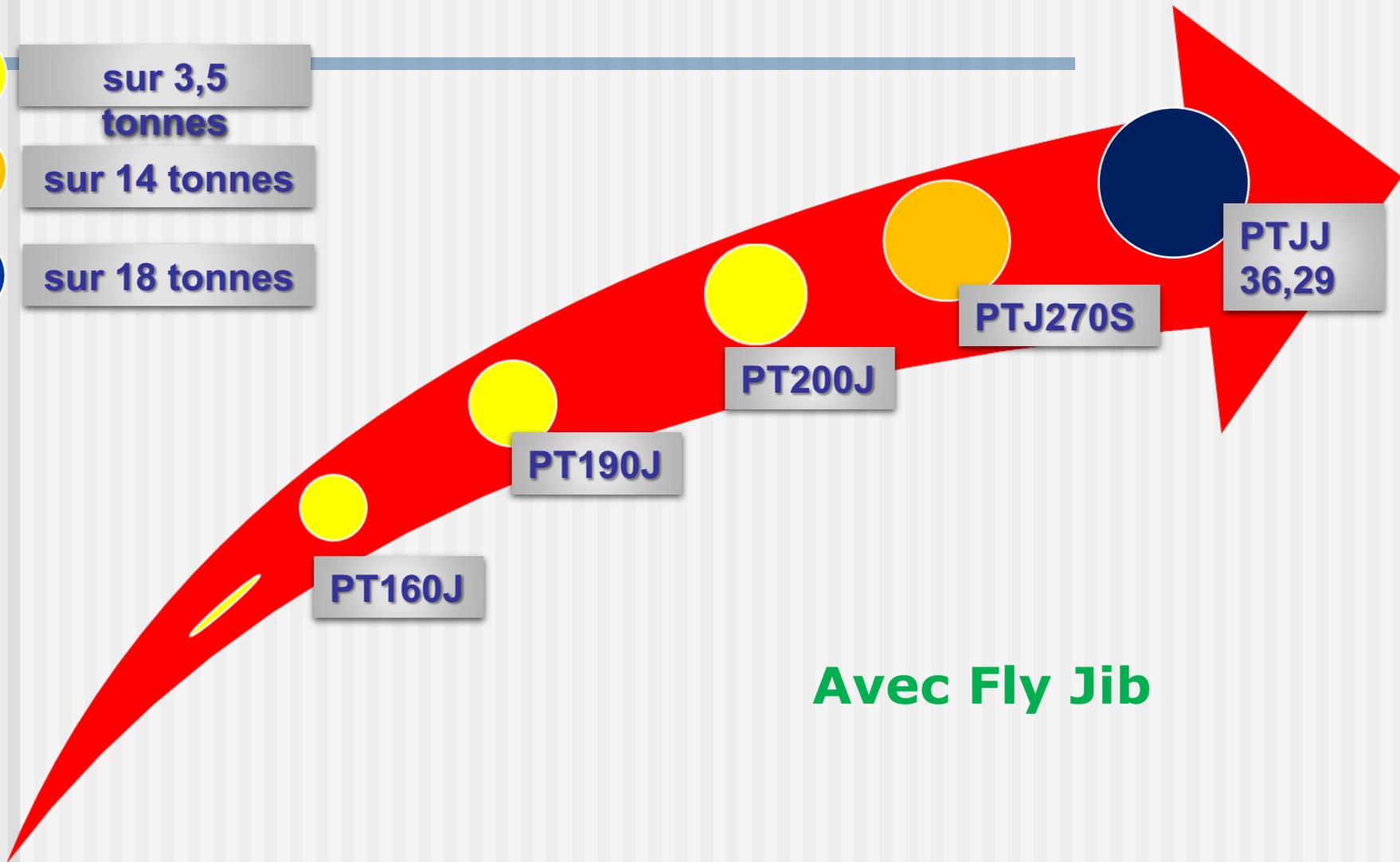
sur 3,5 tonnes



sur 14 tonnes



sur 18 tonnes



**Avec Fly Jib**



**PEMP**

# LA GAMME ARTICULÉE D'ISOLI



**3,5 tonnes  
CHASSIS**



**> 3,5 tonnes  
CHASSIS**





# Présence dans le monde entier

ISOLI est représenté dans 30 pays dans le monde entier avec des ventes et un service après-vente.





# Présence dans le monde entier

**30 % des ventes d'ISOLI sont réalisées au niveau**

**70% des ventes d'ISOLI sont destinées à l'export**

**65%**

**EUROPE**

**35%**

**HORS D'EUROPE**



**PEMP**



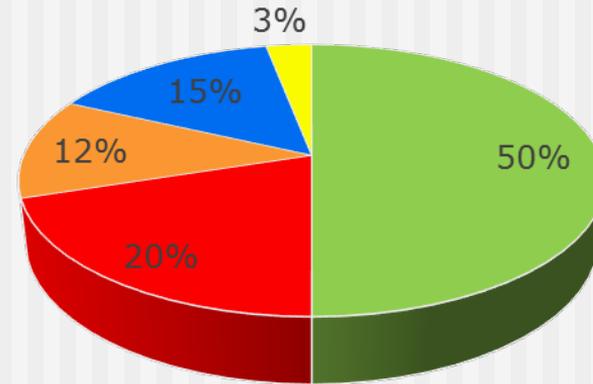
# ITALIE Marché intérieur\* :

Marché : 1000 PEMP par an\*



■ articulated ■ telescopic ■ ■

## Type



■ 20 meters art. ■ 21 meters art ■ 22 meters art  
 ■ 25 meters art ■ high range





**PEMP**

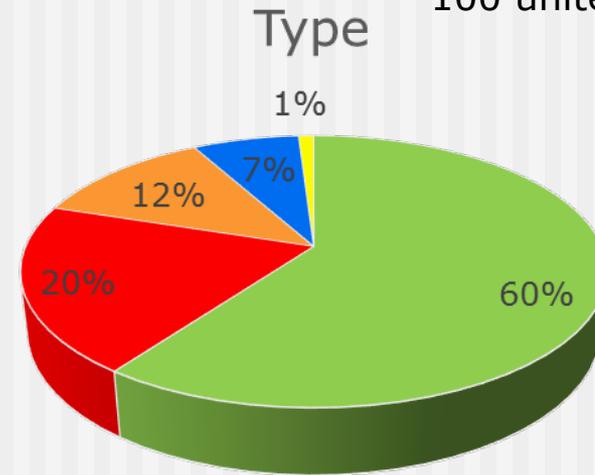


# ISOLI Marché intérieur :

100 unités vendues par a



■ articulated ■ telescopic ■ ■



■ 20 meters art ■ 21 meters art ■ 22 meters art  
 ■ 24 meters art ■ high range

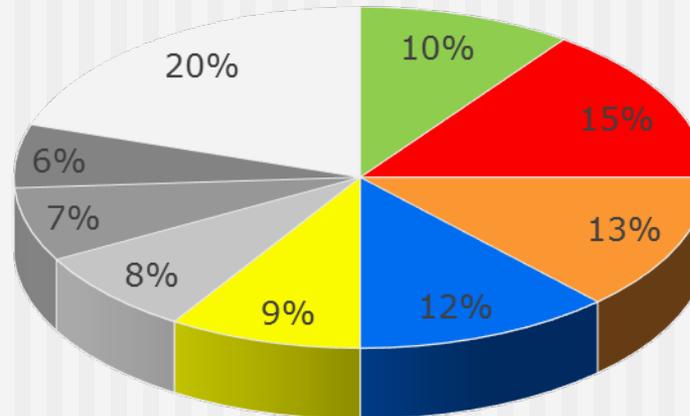




**PEMP**

## Marques Part de marché Marché domestique\* :

Brands\*



- Isoli
- Pagliero
- CTE
- Socage
- Oil&Steel
- Cela
- Gsr
- Palfinger
- others

Source:\*=Hyva market research



**PEMP**

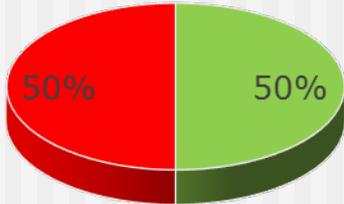


# Marché européen (à l'exclusion de l'Italie)

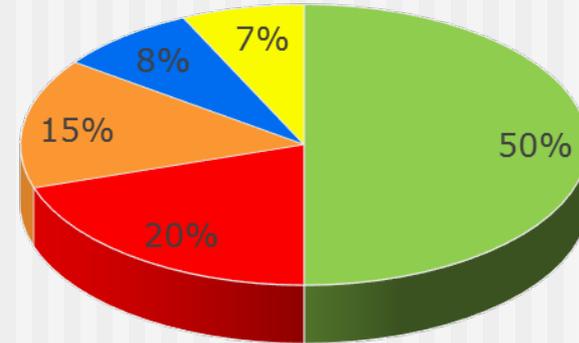
Marché : 7000 PEMP par an\*

Environ 32 manifestants

Sales\*



■ articulated ■ telescopic



■ 20 meters ■ 16 meters ■ 18 meters  
 ■ 24 meters ■ high range

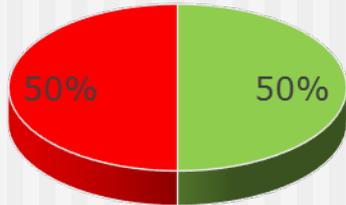




**PEMP**

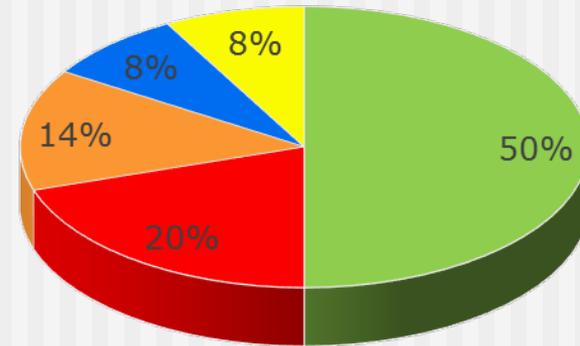
Marché européen **ISOLI** (à l'exclusion de l'Italie) : 200 unités vendues par a

Sales



■ articulated ■ telescopic ■ ■

Type



■ 20 meters ■ 16 meters ■ 18 meters  
 ■ 22 meters art ■ 14 meters art





**PEMP**



# Présence mondiale extra UE

Marché : 18.000 unités\*

**2016 : 45  
unités**

**2017 : 70 unités**

**2019 100 unités**

**2015 : 25  
unités**

**Asie du Sud-Est : 62%.**

**Chine : 30 %.**

**MEA : 8**

**Ventes ciblées :  
10% du marché  
Dans les 10 prochaines années**



# Présence dans le monde entier

PEMP

Quelques exemples extra UE

MALAISIE



INDONÉSIE



VIETNAM



IRAN



INDE



CHINE





# Systemes de defense



ISOLI est également un fournisseur de camions militaires, utilisés à des fins diverses.

Les principales applications sont :

- Plates-formes coulissantes APS
- Véhicules de transport polyvalents
- Équipement de récupération
- Grues sur camion
- Plates formes montées sur

