

# EUROMEC s.r.l

E&i

EUROHYDROMEC



isomec



**POLIPI ELETTRIDRAULICI**

**ELECTROHYDRAULIC GRABS**

**GRAPPINS ÉLECTROHYDRAULIQUES**

**PULPOS ELECTROHIDRÁULICOS**



# EUROMECC s.r.l



il fondatore  
Enos Segala



1962-1963



1963



1964

**EUROMECS**, nata dalla fusione della Eurohydromec e Isomec, aggrega le esperienze cinquantennali maturate nell'ambito della movimentazione di materiali, e si pone ai vertici della produzione europea.

L'**EUROMECS** è un'azienda a livello industriale e tecnologico avanzatissimo localizzata nella provincia di Brescia, una zona di antica tradizione metalmeccanica e siderurgica. Ha realizzato grandi e sofisticate macchine di sollevamento ed attrezzature, per primarie aziende italiane e straniere, per la movimentazione di materiali in diversi settori: portuale, siderurgico, metallurgico, cementifero, del legname, e nel settore ecologico nelle più imponenti e moderne strutture per l'incenerimento e riciclaggio di rifiuti di ogni genere. Il suo avanzato know-how è garanzia di qualità per tutta la gamma dei suoi prodotti. L'ufficio tecnico e l'ufficio marketing della società Euromec sono a disposizione della clientela per la soluzione di ogni esigenza.

**EUROMECS**, born from the merger of companies Eurohydromec and Isomec, joins its fifty year experience in the material handling field, and reaches the top of the European production.

**EUROMECS** is a company on a very high industrial and technological level set up in the province of Brescia, a district with an ancient metal and steel tradition. It carried out big and sophisticated lifting machines and equipments for very important Italian and foreign firms, for the handling of materials in different fields: harbour, iron and steel, metallurgical, cementworks, woodworks, and in the ecological field in the biggest and most modern plants for the burning and recycling of all kinds of waste. Its advanced know-how is a quality guarantee for its whole production range.

**EUROMECS**'s technical and marketing offices are at the clients' disposal to study and solve all requirements.

**EUROMECS**, est née de la fusion des sociétés Eurohydromec et Isomec, bénéficiant du fruit de cinquante années d'expérience; dans le domaine de la manutention des matériaux, devenant un des leaders de la production européenne.

Euromec bénéficie d'un savoir faire industriel et technologique de pointe, installée dans la province de BRESCIA, région de tradition métallurgique et sidérurgique. Nous avons réalisé pour des sociétés Italiennes et étrangères de renommée mondiale, des machines de levage et accessoires de manutention de haute technicité dans des secteurs d'activité variés: portuaires, sidérurgiques, métallurgiques, ainsi que dans les cimenteries et l'industrie du bois, mais aussi dans la démarche écologique du recyclage et de l'incinération des déchets de toutes sortes. Notre know-how garantit une gamme de produits de haute qualité. Notre bureau technique et notre service commercial sont à l'écoute de notre clientèle pour proposer des solutions à chaque utilisation particulière.

**EUROMECS**, nacida desde la reunión de la Eurohydromec e Isomec, agrega las experiencias de cincuenta años de trabajo en el ámbito del manejo de los materiales, y se pone a los vértices de la producción europea.

**EUROMECS** es una empresa de nivel industrial y tecnológico muy adelantado, localizada en la provincia de Brescia, una zona de antigua tradición metalúrgica y siderúrgica. Ha realizado máquinas grandes y sofisticadas para el levantamiento y equipos, para primarias empresas italianas y extranjeras, para el manejo de materiales en varios ámbitos: portuario, siderúrgico, metalúrgico, del cemento, de la madera, y en el ámbito ecológico en las más imponentes y modernas estructuras para la quema y el reciclaje de rechazos de cada género. Su adelantado know-how es garantía de calidad para toda la gama de su productos. La oficina técnica y la oficina de marketing de la empresa **EUROMECS** están a disposición de los clientes para la solución de cada exigencia.



**12** SERIE I.7000-7100  
7200-7300

**16** SERIE K.6500

**20** SERIE K.7500

**24** SERIE K.8500

**28** SERIE K.8800

**32** SERIE K.8000

**36** SERIE K.9500

**40** DETTAGLI COSTRUTTIVI

**41** ACCESSORI

**42** POLIPI ELETTROIDRAULICI  
CON ELETTROMAGNETE

**43** BENNE  
ELETTROIDRAULICHE

**44** PINZE  
ELETTROIDRAULICHE

**45** ATTREZZATURE  
MECCANICHE



**12** I.7000-7100-7200-7300  
RANGE

**16** K.6500 RANGE

**20** K.7500 RANGE

**24** K.8500 RANGE

**28** K.8800 RANGE

**32** K.8000 RANGE

**36** K.9500 RANGE

**40** MANUFACTURING DETAILS

**41** ACCESSORY FITTINGS

**42** ELECTROHYDRAULIC GRABS  
WITH ELECTROMAGNET

**43** ELECTROHYDRAULIC  
BUCKETS

**44** ELECTROHYDRAULIC  
TONGS

**45** MECHANICAL  
EQUIPMENTS



**12** SÉRIE I.7000-7100  
7200-7300

**16** SÉRIE K.6500

**20** SÉRIE K.7500

**24** SÉRIE K.8500

**28** SÉRIE K.8800

**32** SÉRIE K.8000

**36** SÉRIE K.9500

**40** DÉTAILS CONSTRUCTIFS

**41** ACCESSOIRES

**42** GRAPPINS ÉLECTRO-HYDRAULIQUES  
AVEC ÉLECTRO-AIMANT

**43** BENNES  
ÉLECTRO-HYDRAULIQUES

**44** PINCES  
ÉLECTRO-HYDRAULIQUES

**45** ÉQUIPMENTS  
MÉCANIQUES



**12** SERIE I.7000-7100  
7200-7300

**16** SERIE K.6500

**20** SERIE K.7500

**24** SERIE K.8500

**28** SERIE K.8800

**32** SERIE K.8000

**36** SERIE K.9500

**40** DETALLES CONSTRUCTIVOS

**41** ACCESORIOS

**42** PULPOS ELECTROHIDRAULICOS  
CON ELECTROIMÁN

**43** CUCHARAS  
ELECTROHIDRAULICAS

**44** PINZAS  
ELECTROHIDRAULICAS

**45** EQUIPOS  
MECÁNICOS



# EUROMECC s.r.l



**FIERE  
NEL MONDO**



**WORLD  
EXPOSITION**



**EXPOSITIONS  
DU MONDE**



**EXPOSICIONES  
EN EL MUNDO**





L'applicazione e il mantenimento attivo di un sistema di qualità secondo lo standard internazionale uni-en iso 9001-2000, garantisce ulteriormente la costante attenzione della euomec, orientata al miglioramento continuo e alla piena soddisfazione del cliente.



The application and the active maintenance of a quality system according to uni-en iso 9001-2000 international standard, further on ensures euomec's constant attention, turned to the continuous improving and customer's full satisfaction.



L'application des normes iso-9001-2000 et l'activité soutenue de notre service qualité garantissent que l'innovation des produits et la pleine satisfaction de notre clientèle est le souci constant de Euomec.



L'aplicación y el mantenimiento de un sistema de calidad según el estándar internacional uni-en iso 9001-2000, garantiza ulteriormente la constante atención de la euomec, orientada al mejoramiento continuo y a la plena satisfacción del cliente.



**ATTREZZATURE  
E COMPONENTI  
DISPONIBILI PER  
L'EQUIPAGGIAMENTO  
DI IMPIANTI DI  
SOLLEVAMENTO**



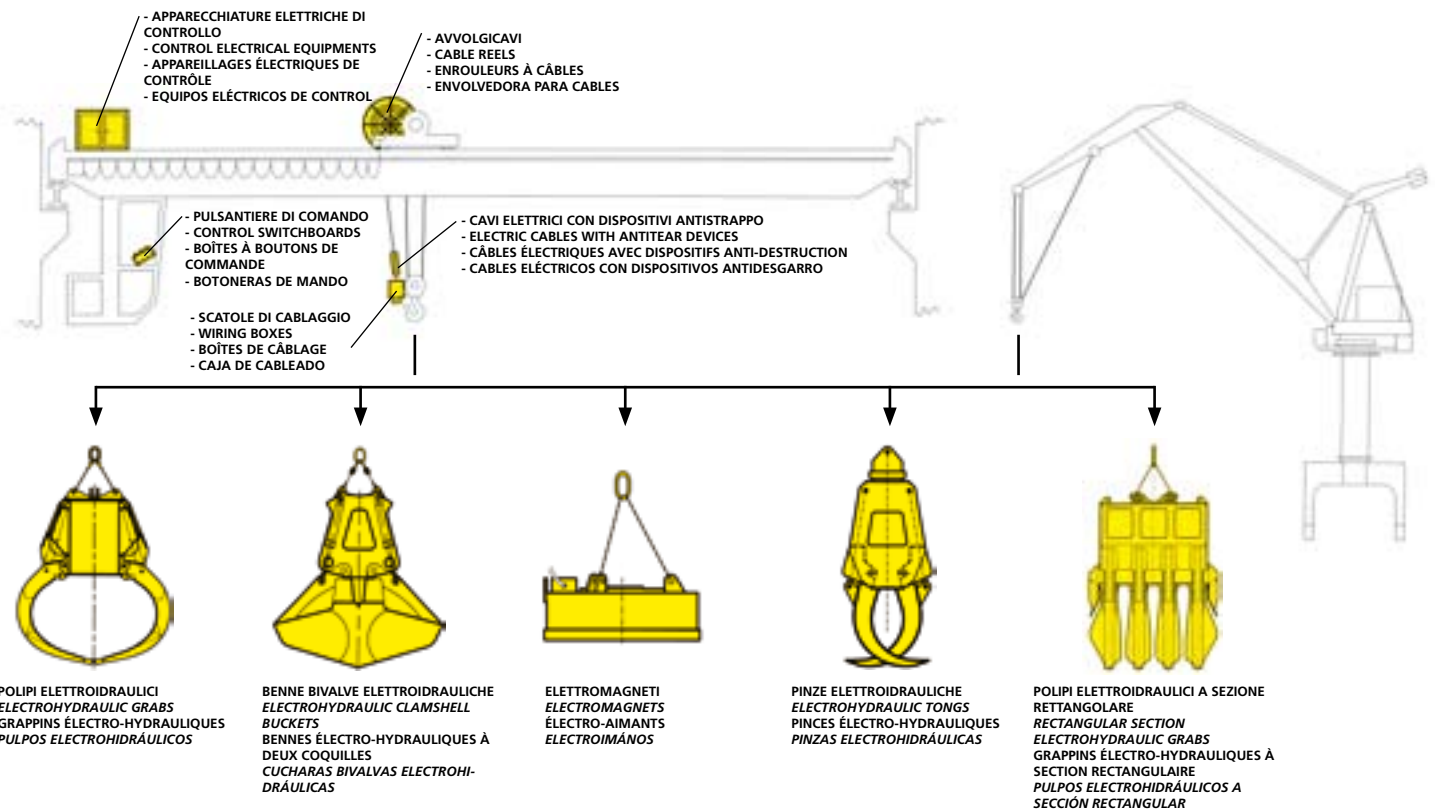
**EQUIPMENTS  
AND AVAILABLE  
COMPONENTS TO  
FIT LIFTING PLANTS**



**ÉQUIPEMENTS ET  
COMPOSANTS  
DISPONIBLES  
POUR ÉQUIPER LES  
INSTALLATIONS DE  
LEVAGE**



**EQUIPOS Y  
COMPONENTES  
DISPONIBLES PARA  
EQUIPAR LOS  
SISTEMAS  
DE ELEVACIÓN**



**DATI RICHIESTI PER UNA  
CORRETTA SCELTA DELLE  
ATTREZZATURE:**

**TIPO DI MACCHINA  
OPERATRICE**

- gru a ponte
- gru a cavalletto
- gru con braccio a traliccio
- altri

**CARATTERISTICHE DELLA  
MACCHINA OPERATRICE**

- capacità di sollevamento
- tensione di alimentazione
- velocità di sollevamento
- sistema di comando delle apparecchiature

**REQUIRED DATA FOR A  
CORRECT CHOICE OF THE  
EQUIPMENTS**

**TYPE OF OPERATING  
MACHINE**

- bridge crane
- gantry crane
- lattice jib crane
- others

**FEATURES OF THE  
OPERATING MACHINE**

- lifting capacity
- power supply
- lifting speed
- equipment control system

**DONNÉES NÉCESSAIRES POUR  
UN CORRECT CHOIX DES  
ÉQUIPEMENTS**

**TYPE DE MOYEN DE  
LAVAGE**

- pont roulant
- portique
- grue à flèche à treillis
- autres

**CARACTÉRISTIQUES DE LA  
MACHINE DE LEVAGE**

- capacité de levage
- tension d'alimentation
- vitesse de levage
- système de commande des équipements

**DATOS PEDIDOS PARA UN  
CORRECTO ESCOGIMIENTO DE  
LOS EQUIPOS:**

**TIPO DE MÁQUINA  
OPERADORA**

- puente-grúa
- grúa de caballete
- grúa con brazo a castillejo
- otras

**CARACTERÍSTICAS DE LA  
MÁQUINA OPERADORA**

- capacidad de elevación
- tensión de alimentación
- velocidad de elevación
- sistema de mando de los equipos



## TIPOLOGIA DEL MATERIALE DA MOVIMENTARE

- rifiuti solidi urbani e assimilati (fino a 0,8 t/m<sup>3</sup>)
- rottami a bassa densita' (fino a 1,9 t/m<sup>3</sup>)
- rottami a media densita' (fino a 2,7 t/m<sup>3</sup>)
- rottami ad alta densita' (fino a 4,4 t/m<sup>3</sup>)
- legname
- altri materiali alla rinfusa

## CARATTERISTICHE DEL MATERIALE DA MOVIMENTARE

- peso specifico
- granulometria
- pezzatura
- eventuali condizioni speciali (es. temperatura)

## CONDIZIONI AMBIENTALI DI ESERCIZIO

- temperatura min – max
- umidità %
- altitudine sul livello mare

## INGOMBRI DA RISPETTARE

- dimensioni max. e min. attrezzatura
- limitazioni strutturali dell'ambiente di lavoro

## CONDIZIONI DI LAVORO

- gravoso (continuo)
- intensivo (16 ore al giorno)
- normale (8 ore al giorno)



## TYPE OF MATERIAL TO BE HANDLED

- *municipal waste and assimilated (fino a 0,8 t/m<sup>3</sup>)*
- *low density scrap (up to 1,9 t/m<sup>3</sup>)*
- *medium density scrap (up to 2,7 t/m<sup>3</sup>)*
- *high density scrap (up to 4,4 t/m<sup>3</sup>)*
- *wood*
- *rocks-stones-aggregates*
- *other bulk materials*

## FEATURES OF THE MATERIAL TO BE HANDLED

- *specific weight*
- *granulometry*
- *size*
- *possible special conditions (for instances: temperature)*

## ENVIRONMENT WORKING CONDITIONS

- *minimum and maximum temperature*
- *humidity %*
- *elevation on the sea level*

## DIMENSIONS TO BE RESPECTED

- *equipment maximum and minimum dimensions*
- *structural limitations of the work place*

## WORKING CONDITIONS

- *heavy duty (continuous)*
- *intensive (16 hours/day)*
- *standard (8 hours/day)*



## TYPE DE MATÉRIAU À MANIPULER

- *ordures menagères et assimilés (jusqu'à 0,8 t/m<sup>3</sup>)*
- *ferrailles à basse densité (jusqu'à 1,9 t/m<sup>3</sup>)*
- *ferrailles à moyenne densité (jusqu'à 2,7 t/m<sup>3</sup>)*
- *ferrailles à haute densité (jusqu'à 4,4 t/m<sup>3</sup>)*
- *bois*
- *rochers-pierres-agrégats*
- *autres matériaux en vrac*

## CARACTÉRISTIQUES DU MATERIAU À MANIPULER

- *poids spécifique*
- *granulométrie*
- *dimensions*
- *conditions particulières (par exemple: température)*

## CONDITIONS ENVIRONNANTES DE L'EXPLOITATION

- *température min. et max.*
- *humidité %*
- *altitude au niveau de la mer*

## ENCOMBREMENTS À RESPECTER

- *dimensions min. et max. de l'équipement*
- *limitations structurales du lieu de travail*

## CONDITIONS DE TRAVAIL

- *service continu*
- *intensif (16 heures/jour)*
- *standard (8 heures/jour)*



## TIPO DE MATERIAL PARA MANEJAR

- *rechazos urbanos y asimilados (hasta 0,8 t/m<sup>3</sup>)*
- *chatarras de baja densidad (hasta 1,9 t/m<sup>3</sup>)*
- *chatarras de mediana densidad (hasta 2,7 t/m<sup>3</sup>)*
- *chatarras de alta densidad (hasta 4,4 t/m<sup>3</sup>)*
- *madera*
- *peñascos- piedras- agregados*
- *otros materiales a granel*

## CARACTERÍSTICAS DE MATERIAL PARA EL MANEJO

- *peso específico*
- *granulometria*
- *tamaño*
- *eventuales condiciones especiales (por ejemplo: temperatura)*

## CONDICIONES AMBIENTALES DE TRABAJO

- *temperatura min – max.*
- *humedad %*
- *altitud sobre el nivel del mar*

## DIMENSIONES MÁXIMAS QUE TIENEN QUE SER RESPECTADAS

- *dimensión máxima y mínima del equipo*
- *limitaciones estructurales del ambiente de trabajo*

## CONDICIONES DE TRABAJO

- *gravoso (continuo)*
- *intensivo (16 horas/día)*
- *estandar (8 horas/día)*



## SCHEMA GENERALE PRODUZIONE POLIPI ELETTO-IDRAULICI, MODELLI DISPONIBILI E CHIAVE DI RICERCA, IN FUNZIONE DEL PESO SPECIFICO DEL MATERIALE, CAPACITA' POLIPO, PORTATA IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO

### GENERAL CHART FOR ELECTROHYDRAULIC GRABS PRODUCTION, AVAILABLE MODELS AND RESEARCH KEY, ACCORDING TO THE MATERIAL SPECIFIC WEIGHT, GRAB CAPACITY, LIFTING PLANT CAPACITY

### FICHE GÉNÉRALE PRODUCTION DES GRAPPINS ÉLECTRO-HYDRAULIQUES, MODÈLES DISPONIBLES ET CLÉS DE RECHERCHE, SELON LE POIDS SPÉCIFIQUE DU MATÉRIEL, CAPACITÉ DU GRAPPIN, CAPACITÉ DE L'INSTALLATION DE LEVAGE

### ESQUEMA GENERAL PRODUCCIÓN PULPOS ELECTROHIDRÁULICOS, MODELOS DISPONIBLES Y CLAVE DE INVESTIGACIÓN, SEGUN EL PESO ESPECIFICO DE MATERIAL, CAPACIDAD PULPO, CAPACIDAD SISTEMA DE ELEVACIÓN

 **Serie I.7000, I.7100, I.7200, I.7300.** Adatti per piccoli impianti incenerimento rifiuti solidi urbani e per la movimentazione di materiali assimilati, es. rifiuti industriali, scarti di imballaggi, scarti di legname, aventi peso specifico fino a 1,7 T/mc.

**Serie K.6500.** Adatti per grandi impianti incenerimento rifiuti solidi urbani e per la movimentazione di materiali assimilati, es. rifiuti industriali, scarti di imballaggi, scarti di legname, aventi peso specifico fino a 0,8 T/mc.

**Serie K.7500.** Adatti per impianti movimentazione rottami leggeri, es. macinato da mulino, alluminio, scarti di tornitura e rifiuti industriali assimilabili, aventi peso specifico fino a 1,9 T/mc.

**Serie K.8500 - K.8000 - K.8800** Adatti per impianti movimentazione rottami medi, es. scorie, minerali, pacchi, aventi peso specifico fino a 2,7 T/mc.

**Serie K.9500** Adatti per impianti movimentazione rottami pesanti, es. pani di ghisa, masselli di ferro, scorie di fonderia, spuntatura di billette, provenienti da demolizione carpenteria pesante, aventi peso specifico fino a 4,4 T/mc.

 **7000, I.7100, I.7200, I.7300 range.** Suitable to feed small incinerators for municipal waste, and to handle assimilated materials, for example industrial waste, packing waste, wood waste, having specific weight up to 1,7 T/mc.

**K.6500 range** Suitable to feed big incinerators for municipal waste, and to handle assimilated materials, for example industrial waste, packing waste, wood waste, having specific weight up to 0,8 T/mc.

**K.7500 range.** Suitable to feed plants for light scrap handling, such as granulated material from shredder, aluminium, turnings waste and assimilable industrial waste, having specific weight up to 1,9 T/mc.

**K.8500 - K.8000 - K.8800 range.** Suitable to feed plants to handle medium scrap, such as slags, ores, bales, having specific weight jusqu'à 2,7 T/mc.

**K.9500 range.** Suitable to feed plants for heavy scrap handling, such as iron pigs, iron balls, foundry slags, billet crops, coming from demolition of heavy carpentry, having specific weight up to 4,4 T/mc.

 **Série I.7000, I.7100, I.7200, I.7300.** Adaptés aux petites installations d'incinération des ordures ménagères et pour la manutention des matériaux assimilés, par exemple déchets industriels, rebuts d'emballages, rebuts en bois, ayants poids spécifique jusqu'à 1,7 T/mc.

**Série K.6500.** Adaptés aux grandes installations d'incinération des ordures ménagères et pour la manutention des matériaux assimilés, par exemple déchets industriels, rebuts d'emballages, rebuts en bois, ayants poids spécifique jusqu'à 0,8 T/mc.

**Série K.7500.** Adaptés aux installations de manutention ferraille légère, par exemple broyures, aluminium, coupeaux de tournage et rebuts industriels assimilables, ayants poids spécifique jusqu'à 1,9 T/mc.

**Série K.8500 - K.8000 - K.8800.** Adaptés aux installations de manutention ferrailles moyennes, par exemple scories, minerais, compressés, ayants poids spécifique jusqu'à 2,7 T/mc.

**Série K.9500.** Adaptés aux installations de manutention ferrailles lourdes, par exemple gueuses, masselottes en fer, scories de fonderie, chutes de billettes, provenant de la démolition de charpente lourde, ayants poids spécifique jusqu'à 4,4 T/mc.

 **Serie I.7000, I.7100, I.7200, I.7300.** Idóneos para pequeñas instalaciones de quema rechazos urbanos y para el manejo de los materiales asimilados, por ejemplo rechazos industriales, rechazos de embalajes, rechazos de madera, con peso específico hasta 1,7 T/mc.

**Serie K.6500.** Idóneos para gruesas instalaciones de quema rechazos urbanos y para el manejo de los materiales asimilados, por ejemplo rechazos industriales, rechazos de embalajes, rechazos de madera, con peso específico hasta 0,8 T/mc.

**Serie K.7500.** Idóneos para instalaciones para el manejo de chatarras ligeras, por ejemplo molidos de molino, aluminio, rechazos de torneado y rechazos industriales asimilados, con peso específico hasta 1,9 T/mc.

**Serie K.8500 - K.8000 - K.8800** Idóneos para instalaciones para el manejo de chatarras medianas, por ejemplo escorias, minerales, paquetes, con peso específico hasta 2,7 T/mc.

**Serie K.9500.** Idóneos para instalaciones para el manejo de chatarras pesadas, por ejemplo hierro fundido en lingotes, lingotes de hierro, escorias de fundición, recortes de barras en bruto, provenientes de la demolición de las estructuras pesadas, con peso específico hasta 4,4 T/mc.

| Peso specifico materiale<br>Material spec.<br>weight<br>Poids spéc.<br>matériel<br>Peso espec.<br>material  | Serie<br>Range<br>Série<br>Serie | N° Valve<br>Jaws<br>Coquilles<br>Valvas | Modello e capacità in metri cubi  |      |          |      |
|---|----------------------------------|---|---|------|----------|------|
|   |                                  |   | 0,12  | 0,18 | 0,25     | 0,28 |
|   |                                  |   |   |      |          |      |
| fino a<br>up to<br>jusqu'à<br>hasta   | 0,6<br>I. 7000                   | 4                                       | ■   | ■    | ■        |      |
|   |                                  | 5                                       | ■   | ■    | ■        |      |
|   |                                  | 6                                       |   |      |          | ■    |
|   | 1,7<br>I. 7100                   | 5                                       |   |      | ■        |      |
|   |                                  | 6                                       |   |      |          |      |
|   | 1,7<br>I. 7200                   | 5                                       |   |      |          |      |
| 6   |                                  |   |   |      |          |      |
| 1,6<br>I. 7300  | 5                                |   |   |      |          |      |
|   | 6                                |   |   |      |          |      |
| fino a<br>up to<br>jusqu'à<br>hasta   | 0,8<br>K. 6500                   | 6                                       |   |      |          |      |
|   |                                  | 8                                       |   |      |          |      |
| fino a/up to<br>jusqu'à/hasta   | 1,9<br>K. 7500                   | 6                                       |   |      |          |      |
|   |                                  | 8                                       |   |      |          |      |
| fino a<br>up to<br>jusqu'à<br>hasta   | 2,7<br>K. 8500                   | 6                                       |   |      |          |      |
|   |                                  | 8                                       |   |      |          |      |
|   | 2,7<br>K. 8800                   | 8                                       | Polipi speciali a sezione rettangolare<br>Rectangular section special grabs<br>Grappins speciaux à section rectangulaire<br>Pulpos especiales a seccion rectangular |      |          |      |
| fino a<br>up to<br>jusqu'à<br>hasta   | 2,4<br>K. 8000                   | 8                                       |   |      |          |      |
|   |                                  | 6                                       |   |      |          |      |
| fino a<br>up to<br>jusqu'à<br>hasta   | 4,4<br>K. 9500                   | 6                                       |   |      |          |      |
|   |                                  | 8                                       |   |      |          |      |
|   |                                  | 10                                      |   |      |          |      |
| Portata minima impianto di sollevamento Ton.<br>Minimum capacity of the lifting plant Ton.<br>Capacité min. de l'installation de levage Ton.<br>Capacidad min. del sistema de elevacion |                                  | da a<br>from to<br>de à<br>desde hasta  | 1   |      | 1<br>1,6 | 1,6  |



SERIE COSTRUTTIVA E MODELLI - CONSTRUCTIVE RANGE AND MODELS  
SÉRIES CONSTRUCTIVE ET MODÈLES - SERIE CONSTRUCTIVA Y MODELOS

| Model and capacity in cubic metres / Modèle et capacité en mètres cubiques / Modelo y capacidad in metros cubos |     |     |     |      |     |     |   |      |     |    |     |     |    |    |     |    |    |    |      | Pag. / Page / Page / Página |    |    |    |    |    |    |    |       |
|---|-----|-----|-----|------|-----|-----|---|------|-----|----|-----|-----|----|----|-----|----|----|----|------|-----------------------------|----|----|----|----|----|----|----|-------|
| 0,35  | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,63 | 0,7 | 0,8 | 1 | 1,25 | 1,6 | 2  | 2,5 | 3,2 | 4  | 5  | 6,3 | 8  | 10 | 12 | 12,5 | 14                          | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |    |       |
| ■   |     | ■   |     |      |     |     |   |      |     |    |     |     |    |    |     |    |    |    |      |                             |    |    |    |    |    |    |    | 14-15 |
| ■   |     | ■   |     |      |     |     |   |      |     |    |     |     |    |    |     |    |    |    |      |                             |    |    |    |    |    |    |    | 14-15 |
|   | ■   |     |     |      |     |     |   |      |     |    |     |     |    |    |     |    |    |    |      |                             |    |    |    |    |    |    |    | 14-15 |
| ■   |     | ■   | ■   |      | ■   |     |   |      |     |    |     |     |    |    |     |    |    |    |      |                             |    |    |    |    |    |    |    | 14-15 |
|   | ■   |     |     | ■    |     |     |   |      |     |    |     |     |    |    |     |    |    |    |      |                             |    |    |    |    |    |    |    | 14-15 |
|   | ■   |     |     | ■    |     |     | ■ |      |     |    |     |     |    |    |     |    |    |    |      |                             |    |    |    |    |    |    |    | 14-15 |
|   |     |     |     |      |     | ■   | ■ | ■    |     |    |     |     |    |    |     |    |    |    |      |                             |    |    |    |    |    |    |    | 18-19 |
|   |     |     |     |      |     |     |   |      | ■   | ■  | ■   | ■   | ■  | ■  | ■   | ■  | ■  | ■  | ■    | ■                           |    | ■  |    |    | ■  |    | ■  | 18-19 |
|   |     |     |     |      |     |     |   | ■    | ■   | ■  | ■   | ■   | ■  | ■  | ■   | ■  | ■  | ■  | ■    | ■                           |    | ■  |    |    | ■  |    | ■  | 22-23 |
|   |     |     |     |      |     | ■   | ■ | ■    | ■   | ■  | ■   | ■   | ■  | ■  | ■   | ■  | ■  | ■  | ■    | ■                           |    | ■  |    |    | ■  |    | ■  | 26-27 |
|   |     |     |     |      |     |     |   |      |     | ■  | ■   | ■   | ■  | ■  |     |    |    |    |      |                             |    |    |    |    |    |    |    | 30-31 |
|   |     |     |     |      |     | ■   |   | ■    | ■   | ■  | ■   |     |    |    |     |    |    |    |      |                             |    |    |    |    |    |    |    | 34-35 |
|   |     |     |     |      |     | ■   | ■ | ■    | ■   | ■  | ■   | ■   | ■  | ■  | ■   | ■  | ■  | ■  | ■    | ■                           |    | ■  |    |    |    |    |    | 38-39 |
|   |     |     |     |      |     | ■   | ■ | ■    | ■   | ■  | ■   | ■   | ■  | ■  | ■   | ■  | ■  | ■  | ■    | ■                           |    | ■  |    |    |    |    |    |       |
| 1   | 1,6 | 1,6 | 2   | 2,5  | 2   | 3,2 | 4 | 5    | 5   | 6  | 8   | 10  | 10 | 12 | 16  | 20 | 25 | 32 | 63   | 32                          | 63 | 40 |    | 80 | 40 | 80 | 50 |       |
| 2   | 2,5 | 2   | 2,5 | 3,2  | 8   | 8   | 8 | 12   | 12  | 20 | 20  | 32  | 32 | 32 | 50  | 50 | 63 | 40 | 80   | 50                          | 80 | 63 |    |    |    |    | 80 |       |

### DIAGRAMMA TEORICO DI CARICO (PER CONDIZIONI IDEALI DI PRESA)

Per stabilire indicativamente il volume max. di presa V2 e il conseguente peso max. trasportabile del polipo, relativamente al materiale movimentato, moltiplicare il suo volume nominale di presa V1 per il coefficiente di compattazione Cc.

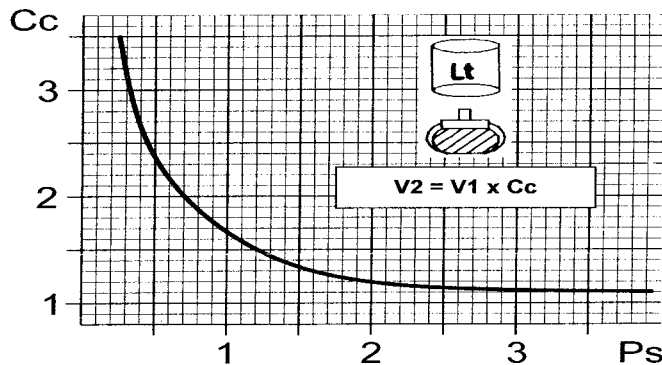
NEL DIAGRAMMA:

Ps: Peso specifico materiale movimentato in T/mc

Cc: Coefficiente di compattazione

V1: Volume di presa nominale del polipo

V2: Volume indicativo teorico di presa del polipo in funzione del peso specifico del materiale



material, multiply its nominal handling volume V1 by the compaction coefficient Cc.

IN THE DIAGRAM:

Ps: Specific weight of the handled material in T/mc

Cc: Compaction coefficient

V1: Grab nominal handling capacity

V2: Indicative theoretical handling volume of the grab depending on the specific weight of the material

### DIAGRAMME THÉORIQUE DE CHARGE (POUR LES MEILLEURES CONDITIONS DE PRISE)

Pour établir indicativement le volume maxi de prise V2 et le conséquent poids maxi transportable du grappin, en relation au matériel manutentionné, multiplier son volume nominal de prise V1 pour le coefficient de compaction Cc.

DANS LE DIAGRAMME:

Ps Poids spécifique du matériel manutentionné en T/mc

Cc Coefficient de compaction  
V1 Volume de prise nominal du grappin  
V2 Volume indicatif théorique de prise du grappin en fonction du poids spécifique du matériel

### CURVA DE CARGA TEÓRICA PARA LAS MEJORES CONDICIONES DE PRESA

Para establecer indicativamente el volumen max. de presa V2 y el consiguiente peso max. que el pulpo puede transportar, relativamente al material movimentado, multiplicar su volumen nominal de presa V1 para el coeficiente de compactación Cc.

EN LA CURVA:

Ps Peso específico material movimentado en T/mc

Cc Coeficiente de compactación

V1 Volumen de presa nominal del pulpo

V2 Volumen indicativo teórico de presa del pulpo en función del peso específico del material

### THEORETICAL LOAD DIAGRAM (FOR THE BEST HANDLING CONDITIONS)

To set approximately the maximum handling volume V2 and the relevant maximum transportable weight of the grab, depending on the handled



## CARATTERISTICHE GENERALI E TIPOLOGIE DI FUNZIONAMENTO

Polipi con centrale di azionamento incorporata a comando elettroidraulico, dotati di una serie di valve radiali per la presa del materiale, azionate ognuna da un cilindro oleodinamico a doppio effetto. Il movimento indipendente di ogni valva, lo studio particolareggiato della loro forma e l'elevata potenza trasmessa dai cilindri attuatori, consentono a questi polipi un'azione di presa potente e bene distribuita su qualsiasi tipo di materiale. La geometria costruttiva garantisce inoltre un ottimale bilanciamento degli sforzi di lavoro. Un collegamento estremamente semplice della linea di alimentazione elettrica, con corrente alternata o continua, e la predisposizione dell'attacco meccanico per qualsiasi tipo di aggancio, rendono questi polipi facilmente adattabili a qualsiasi impianto di sollevamento. Tutti i modelli di polipi elettroidraulici di nostra produzione sono disponibili nelle seguenti esecuzioni:



## GENERAL FEATURES AND OPERATION TYPES

*Electrohydraulic grabs with built-in power station by electrohydraulic control, equipped with a set of radial jaws for the material handling, each one operated by one double action hydraulic cylinder. The independent movement of each jaw, the particular design of their shape and the high power performed by the operating cylinders, allow these grabs a powerful and well distributed handling action on every type of material. The manufacturing geometry ensures moreover a very good balancing of the work efforts. A very easy connection of the electrical power supply, by alternate or continuous current, and the arrangement of the mechanical connection for any hanging kinds, make these grabs easily suitable to fit to any lifting plants. All our models of electrohydraulic grabs are available in the following executions:*



## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES ET TYPE DE FONCTIONNEMENT

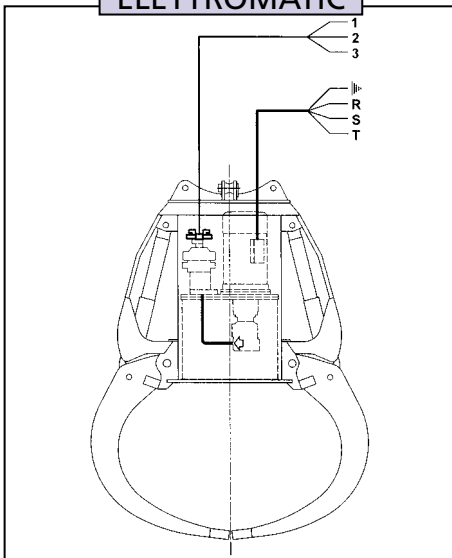
Grappins électro-hydrauliques avec centrale incorporée à commande électro-hydraulique, équipés d'un jeu de coquilles radiales pour la prise du matériau, activées individuellement par un vérin hydraulique à double action. Le mouvement indépendant de chacune des coquilles, l'étude détaillée de leur forme et la puissance élevée transmise par les vérins, permettent à ces grappins une prise puissante et bien répartie quelque soit le type de matériau. La géométrie constructive garantit, par ailleurs, un équilibre optimal des efforts de travail. Un raccordement très simple des alimentations électriques en courant alternatif et continu, l'adaptation de l'attelage mécanique quelque soit le type d'accrochage, permettent à ces grappins d'être facilement adaptables à chaque installation de levage. Tous les grappins électro-hydrauliques de notre production sont disponibles dans les versions suivantes:



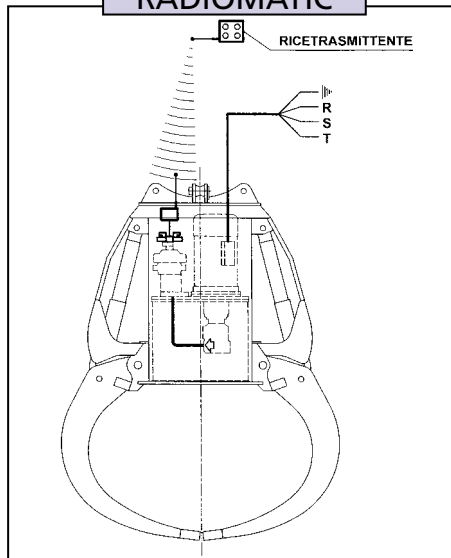
## CARACTERÍSTICAS GENERALES Y TIPO DE FUNCIONAMIENTO

*Pulpos con central de accionamiento incorporada con mando electrohidráulico, dotados de una serie de valvas radiales para la recogida del material accionado cada uno por un cilindro hidráulico con doble efecto. El movimiento independiente de cada brazo, el estudio particular de su forma, la elevada potencia transmitida por los cilindros accionadores, hacen de manera que estos pulpos tengan una acción de recogida potente y bien repartida sobre cualquier tipo de material. La geometría de construcción garantiza además un óptimo equilibrado de los esfuerzos de trabajo. Una conexión extramadamente simple de las líneas de alimentación eléctrica con corriente alterna o continua y el preajuste de la unión mecánica por cualquier tipo de enganche hacen que estos pulpos sean fácilmente adaptables para cualquier instalación de elevación. Todos los modelos de pulpos electrohidráulicos de nuestra producción son disponibles en las siguientes realizaciones:*

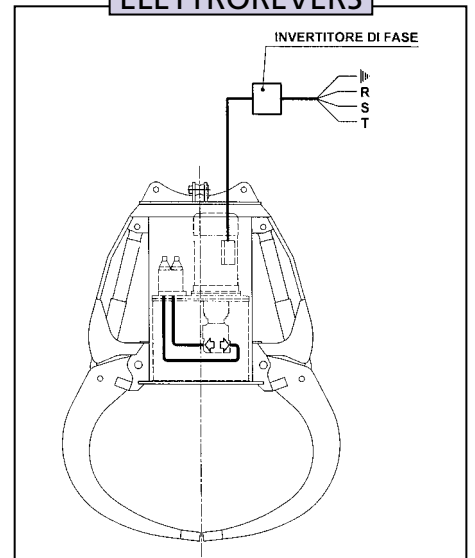
ELETTROMATIC



RADIOMATIC



ELETTROREVERS





**ELETTROMATIC:** centrale idraulica di azionamento controllata da un elettrodistributore a comando elettrico via cavo. Questo sistema è disponibile in due versioni:

- 1. con pompa a pistoni assiali e cilindrata variabile:** particolarmente idonea per condizioni di lavoro intensivo.
- 2. con pompa a ingranaggi a cilindrata fissa:** adatta per condizioni di lavoro normale.

**RADIOMATIC:** centrale idraulica di azionamento controllata da un elettrodistributore a comando in radio-frequenza mediante ricetrasmittente.

**ELETTROREVERS:** centrale idraulica di azionamento controllata mediante l'inversione del senso di rotazione del gruppo motopompa agendo con il comando sulla linea di alimentazione del motore elettrico.

Questo sistema è disponibile in due versioni:

- 1. con pompa a pistoni assiali;** particolarmente idonea per condizioni di lavoro intensivo
- 2. con pompa ad ingranaggi;** adatta per condizioni di lavoro normale

Uno studio accurato di tutte le particolarità costruttive facilita qualsiasi tipo di intervento di manutenzione o controllo; l'avanzata esperienza nella scelta delle forme geometriche ottimali, l'utilizzo di materiali e componenti di alta qualità, sono la migliore garanzia di un prodotto altamente qualificato.

SU RICHIESTA VENGONO REALIZZATI POLIPI ELETTROIDRAULICI CON DIMENSIONI PARTICOLARI E IN ESECUZIONI SPECIALI. ES. MOVIMENTAZIONE DI MATERIALI AD ELEVATE TEMPERATURE, IMPIEGO SUBACQUEO ANCHE A GRANDE PROFONDITÀ. PREDISPOSIZIONE PER APPARECCHIATURA DI RILEVAMENTO RADIOATTIVITÀ.



**ELETTROMATIC:** hydraulic power station operated by solenoid directional control valves operated through electric cables. This system is available in two versions:

- 1. with pump by axial pistons and variable delivery;** especially suitable for intensive working conditions.
- 2. With gear pump having fixed delivery;** suitable for normal working conditions

**RADIOMATIC:** hydraulic power station operated by solenoid valves operating by radio-frequency controls by transceiver.

**ELECTROREVERSE:** hydraulic power station operated by the polarity reversal of the motor/pump system working on the electric motor power supply. This system is available in two versions.

- 1. with pump by axial pistons;** especially suitable for intensive working conditions
- 2. with gear pump;** suitable for normal working conditions

An accurate study of all the manufacturing features makes any maintenance or check up interventions easier; the long experience in the choice of the best design, the use of high quality materials and components, are the best warranty of an highly qualified product.

ON REQUEST, WE CAN SUPPLY ELECTROHYDRAULIC GRABS WITH SPECIAL SIZE AND SPECIAL EXECUTIONS, FOR EXAMPLE MATERIAL HANDLING AT HIGH TEMPERATURES, UNDERWATER APPLICATIONS. ARRANGEMENT TO FIT EQUIPMENT FOR RADIOACTIVITY DETECTION.



**ELETTROMATIC :** centrale hydraulique pilotée par un distributeur à commande électrique par câble. Ce système est disponible en deux versions:

- 1. avec pompe à pistons axiaux et débit variable;** particulièrement indiquée dans des conditions de travail intensif.
- 2. Avec pompe à engrenages à débit fixe;** indiquée dans des conditions de travail normal.

**RADIOMATIC:** centrale hydraulique pilotée par un distributeur radiocommandé par émetteur-récepteur.

**ELETTROREVERS :** centrale hydraulique pilotée par inversion du sens de rotation du groupe motopompe, en agissant sur la commande de la ligne d'alimentation du moteur électrique.

- Ce système existe en deux versions:
- 1. avec pompe à pistons axiaux ;** particulièrement indiquée dans des conditions de travail intensif.
  - 2. Avec pompe à engrenages;** indiquée dans des conditions de travail normal

Une étude soignée de toutes les particularités constructives pour faciliter chaque opération d'entretien et de contrôle, l'expérience avancée dans le choix des formes géométriques optimales et l'utilisation de matériaux et composants de haute qualité sont la meilleure garantie d'un produit hautement performant.

SUR DEMANDE ON RÉALISE DES GRAPPINS ÉLECTRO-HYDRAULIQUES DE FORMES PARTICULIÈRES AINSI QUE POUR DES APPLICATIONS PARTICULIÈRES. PAR EXEMPLE: DÉPLACEMENT DE MATÉRIAUX À HAUTES TEMPÉRATURES; UTILISATION SOUS-MARINE MÊME À GRANDE PROFONDEUR. PREDISPOSITION POUR L'INSTALLATION D'ÉQUIPEMENT DE RELÈVEMENT DE LA RADIO-ACTIVITÉ.



**ELETTROMATIC:** central hidráulica de accionamiento controlada por un electrodistribuidor con mando eléctrico vía cable. Este sistema está disponible en dos versiones:

- 1. con bomba de émbolos axiales y desplazamiento variable;** especialmente indicada para condiciones intensivas de trabajo.
- 2. Con bomba rotativa de engranes y desplazamiento fijo;** idónea para condiciones de trabajo normales.

**RADIOMATIC:** central hidráulica de accionamiento controlada por un electrodistribuidor con mando radiofrecuencia por medio de un transmisor-receptor.

**ELETTROREVERS:** central hidráulica de accionamiento controlada por medio de la inversión del sentido de rotación del grupo motobomba obrando con el mando sobre la línea de alimentación del motor eléctrico.

Este sistema está disponible en dos versiones:

- 1. con bomba de émbolos axiales;** especialmente indicada para condiciones intensivas de trabajo.
- 2. Con bomba rotativa de engranes;** idónea para condiciones de trabajo normales.

Un estudio especial de todas las particularidades de construcción para facilitar cualquier tipo de intervención de mantenimiento o control, la avanzada experiencia en la elección de las formas geométricas óptimas y la utilización de materiales y componentes de elevada calidad son la mejor garantía de un producto altamente calificado.

BAJO PEDIDO SE REALIZAN PULPOS ELECTROHIDRÁULICOS CON DIMENSIONES ESPECIALES Y EN EJECUCIONES ESPECIALES. POR EJEMPLO DESPLAZAMIENTO DE MATERIALES A ELEVADAS TEMPERATURAS, USO SUBMARINO TAMBIÉN A GRANDES PROFUNDIDADES. PREDISPOSICIÓN PARA L'APLICACIÓN DEL DISPOSITIVO PARA EL LEVANTAMIENTO DE LA RADIOACTIVIDAD.



## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE MATERIALI

### GRUPPI STRUTTURALI

costruiti con acciai ad alto limite di snervamento

### PARTI SOGGETTE AD USURA

costruite con acciai speciali antiusura o in alcuni casi rivestite con riporto di saldatura avente durezza  $\geq 600$  HB

### INCERNIERAMENTI

**PERNI** costruiti in acciai speciali opportunamente trattati termicamente e rettificati

**BUSSOLE** costruite in acciaio, trattate termicamente e rettificate, bronzine

### CILINDRI IDRAULICI HI TECH

adatti per lavorare ad elevate pressioni, collaudo (350 bar); sono dotati di guarnizioni speciali di tenuta con appoggi di guide fenoliche, raschiatori speciali ausiliari, steli cromati in materiale ad alta resistenza, dispositivo di frenatura idraulica nella fase di rientro, snodi sferici sugli ancoraggi, protezioni per gli steli. Vengono utilizzati su attrezzature sottoposte a impieghi particolarmente gravosi

\* Per attrezzature con caratteristiche particolari non riportate sul catalogo, si prega di consultarci.



## MANUFACTURING FEATURES OF THE MATERIALS

### STRUCTURAL GROUPS

manufactured with high rolling limit steels

### PARTS SUBJECT TO WEAR

manufactured with special anti-wear steels or in some cases coated with weld filling having  $\geq 600$  HB hardness

### HINGES

**PINS** manufactured in special steels heat-treated and ground.

**BUSHINGS** manufactured in steel heat-treated and ground, bearings

### HI-TECH HYDRAULIC CYLINDERS

suitable to work at high working pressures, test (350 bar); they are equipped with special seals with phenolic guides, special auxiliary scrapers, chromium plated rods in high strength material, hydraulic braking device in the recess stage, spherical joints on the anchorages, rod protections. They are used on equipments to perform heavy duty services.

\* For equipments with special features not mentioned in the catalogue, pls contact us.



## CARACTÉRISTIQUES CONSTRUCTIVES DES MATÉRIAUX UTILISÉS

### ÉLÉMENTS DE STRUCTURE

Construits avec aciers à haute limite de déformation

### PIECES D'USURE

construites en acier spécial anti-usure, ou dans certains cas, revêtues avec cordons de soudure ayant une dureté  $\geq 600$  HB

### ARTICULATIONS

**AXES** réalisés en acier spécial traité thermiquement et rectifiés

**DOUILLES** construites en acier traitées thermiquement et rectifiées, coussinet

### VÉRINS HYDRAULIQUES HI-TECH

aptes à travailler à très haute pression de service, essai (350 bars); ils sont équipés de garnitures d'étanchéité spéciales avec guides phénoliques, racleurs auxiliaires spéciaux, protections des tiges chromées en acier à haute résistance, dispositif de freinage hydraulique en phase de rentrée, joints à rotule sur les ancrages, protections des tiges. Ils sont utilisés sur des équipements pour service Intensif.

\* Pour les équipements ayant des caractéristiques absentes de notre catalogue, veuillez nous contacter.



## CARACTERISTICAS DE CONSTRUCCIÓN DE LOS MATERIALES

### GRUPOS ESTRUCTURALES

construidos por aceros de alto límite de estiramiento

### PARTES SUBJETAS AL DESGASTE

construidas por aceros especiales a prueba de desgaste o en algunas condiciones revestidas por recubrimiento de soldadura de dureza  $\geq 600$  HB

### EMBIAGRADURAS

**PASADORES** construidos por aceros especiales oportunamente tratados térmicamente y rectificadas.

**CASQUILLOS** construidos por acero tratados térmicamente y rectificadas, chumaceras

### CILINDROS HYDRAULICOS HI-TECH

idóneos para trabajar a elevadas presiones de trabajo, ensayo (350 bar); están equipados de empaques especiales de sellado con apoyos de guías fenólicas, rascadores especiales auxiliares, vástagos cromados en material de alta resistencia, dispositivo de frenado hidráulico en la período de regreso, juntas de rodilla sobre los anclajes, protecciones de los vástagos. Son utilizados sobre equipos sujetos a usos particularmente gravosos.

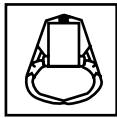
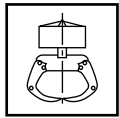
\* Para equipos con particulares características que no están reportadas sobre el catálogo, por favor se ponen en contacto con nosotros.

## LEGENDA SIMBOLISMI

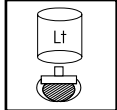
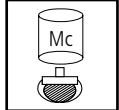
## LEGENDE SYMBOLES

## SYMBOLS KEY

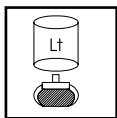
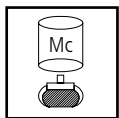
## EXPLICACIÓN de los SÍMBOLOS



Modello del polipo  
*Grab model*  
Modèle du grappin  
*Modelo del pulpo*



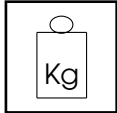
Capacità nominale del polipo  
*Grab nominal capacity*  
Capacité nominale du grappin  
*Capacidad nominal del pulpo*



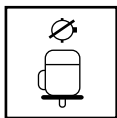
Capacità di presa del polipo  
*Grab handling capacity*  
Capacité de prise du grappin  
*Capacidad de toma del pulpo*



Numero valve  
*Number of jaws*  
Nombre de coquilles  
*Número valvas*

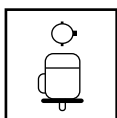


Peso del polipo  
*Grab weight*  
Poids du grappin  
*Peso del pulpo*



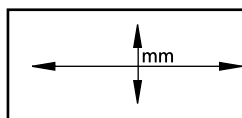
Potenza centrale elettroidraulica con pompa a cilindrata variabile  
*Power of the electrohydraulic power station with variable delivery pump*  
Puissance de la centrale électro-hydraulique avec pompe à débit variable

*Potencia de la central hidráulica de accionamiento con bomba de desplazamiento variable*

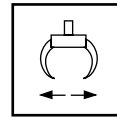


Potenza centrale elettroidraulica con pompa a cilindrata fissa  
*Power of the electrohydraulic power station with fixed delivery pump*  
Puissance de la centrale électro-hydraulique avec pompe à débit fixe

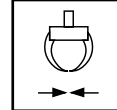
*Potencia de la central hidráulica de accionamiento con bomba de desplazamiento fijo*



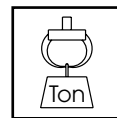
Dimensioni generali di ingombro  
*Overall dimensions*  
Dimensions générales d'encombrement  
*Dimensiones máximas extremas*



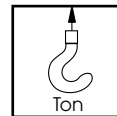
Tempo di apertura a vuoto  
*Opening time by empty grab*  
Temps de ouverture à vide  
*Tiempo de abertura en vacío*



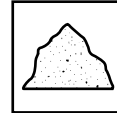
Tempo di chiusura a vuoto  
*Closing time by empty grab*  
Temps de fermeture à vide  
*Tiempo de cierre en vacío*



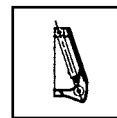
Capacità max. di sollevamento del polipo  
*Grab maximum lifting capacity*  
Capacité max. de levage du grappin  
*Capacidad máxima de levantamiento del pulpo*



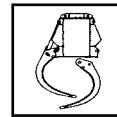
Capacità min. dell'impianto di sollevamento  
*Minimum capacity of the lifting equipment*  
Capacité min. de l'installation de levage  
*Capacidad mínima del sistema de elevación*



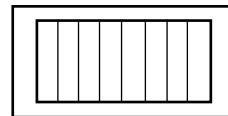
Peso specifico max. del materiale movimentato  
*Max. specific weight of the handled material*  
Poids spécifique max. du matériel manutentionné  
*Peso específico del material en manejo*



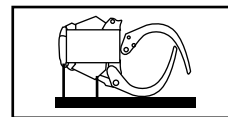
Gabbia di protezione optional per cilindri idraulici  
*Optional protective cage for hydraulic cylinders*  
Cage de protection facultative pour vérins hydrauliques  
*Jaula de protección opcional para cilindros hidráulicos*



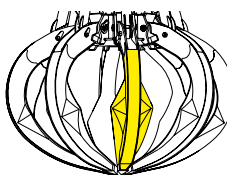
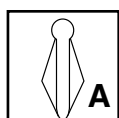
Smontaggio polipo per trasporto  
*Grab dismantling for transport*  
Démontage grappin pour le transport  
*Desmontaje del pulpo para el transporte*



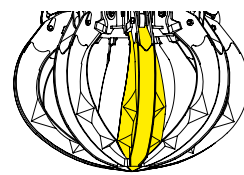
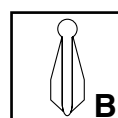
Trasporto in container  
*Transport into container*  
Transport en container  
*Transporte en container*



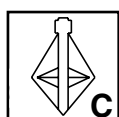
Trasporto su pallet  
*Transport on pallet*  
Transport sur palette  
*Transporte sobre bancada*



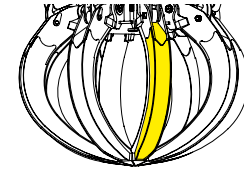
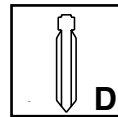
**Valva a copertura parziale**  
*Half-covered jaw*  
**Coquille à demi-couverture**  
*Valvas de revestimiento parcial*



**Valva a copertura parziale**  
*Half-covered jaw*  
**Coquille à demi-couverture**  
*Valvas de revestimiento parcial*



**Valva a copertura totale**  
*Completely covered jaw*  
**Coquille à couverture totale**  
*Valvas de revestimiento total*



**Valva senza copertura**  
*Jaw without cover*  
**Coquille sans couverture**  
*Valvas sin revestimiento*



## SERIE I.7000-I.7100 I.7200-I.7300

Adatti per piccoli impianti incenerimento rifiuti solidi urbani e per la movimentazione di materiali assimilati, es. rifiuti industriali, scarti di imballaggi, scarti di legname, aventi peso specifico fino a 0,7 T/mc.



I. 7200



I. 7200



I. 7200



## I.7000-I.7100 I.7200-I.7300 RANGE

Suitable to feed small incinerators for municipal waste, and to handle assimilated materials, for example industrial waste, packing waste, wood waste, having specific weight up to 0,7 T/mc.



I. 7200



I. 7200



## SÉRIE I.7000-I.7100 I.7200-I.7300

Adaptés pour petites installations d'incinération des ordures ménagères et pour la manutention des matériaux assimilés, par exemple déchets industriels, rebuts d'emballages, rebuts en bois, ayants un poids spécifique jusqu'à 0,7 T/mc.



I. 7100



## SERIE I.7000-I.7100 I.7200-I.7300

Idóneos para pequeñas instalaciones de quema rechazos urbanos y para el manejo de los materiales asimilados, por ejemplo rechazos industriales, rechazos de embalajes, rechazos de madera, con peso específico hasta 0,7 T/mc.



I. 7100



I. 7100



I. 7100



### POLIPI ELETTROIDRAULICI

Per rifiuti solidi urbani  
e assimilati

### ELECTROHYDRAULIC GRABS

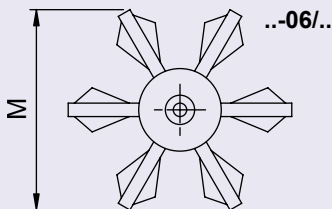
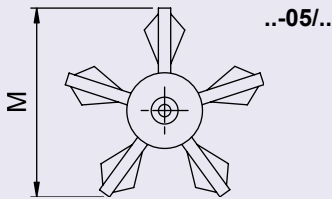
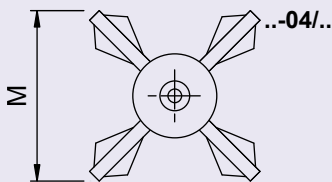
For municipal waste and  
assimilated waste

### GRAPPINS ÉLECTRO- HYDRAULIQUES

Pour ordures ménagères  
et assimilées

### PULPOS ELECTRO- HIDRÁULICOS

Para rechazos urbanos  
y asimilados



I. 7000



I. 7100



|               | V1<br>Lt | V2<br>Lt | NY | Kg   |      |      | Kw  | Sec | Sec  | Ton | Ton | T/mc |
|---------------|----------|----------|----|------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|
|               |          |          |    | D    | B    | C    |     |     |      |     |     |      |
| I.70_4-04/12  | 100      | 250      | 4  | 530  | 535  | *    | 4   | 1,5 | 2    | 1,2 | 1   | 0,4  |
| I.70_4-04/18  | 150      | 370      | 4  | 550  | 555  | *    | 4   | 1,5 | 2    | 1,2 | 1   | 0,4  |
| I.70_4-04/25  | 180      | 410      | 4  | 630  | 635  | *    | 4   | 4   | 6,5  | 1,2 | 1   | 0,5  |
| I.70_4-04/35  | 280      | 640      | 4  | 740  | 750  | *    | 4   | 4   | 6,5  | 1,2 | 1   | 0,5  |
| I.70_4-04/50  | 400      | 920      | 4  | 765  | 775  | *    | 4   | 4   | 6,5  | 1,2 | 1,6 | 0,5  |
| I.70_4-05/12  | 100      | 230      | 5  | 550  | 555  | 560  | 4   | 1,5 | 2,5  | 1,2 | 1   | 0,5  |
| I.70_4-05/18  | 150      | 340      | 5  | 570  | 575  | 580  | 4   | 1,5 | 2,5  | 1,2 | 1   | 0,5  |
| I.70_4-05/25  | 180      | 370      | 5  | 680  | 690  | 700  | 4   | 5   | 8    | 1,2 | 1,6 | 0,6  |
| I.70_4-05/35  | 280      | 580      | 5  | 790  | 800  | 810  | 4   | 5   | 8    | 1,2 | 1,6 | 0,6  |
| I.70_4-05/50  | 400      | 840      | 5  | 820  | 835  | 850  | 4   | 5   | 8    | 1,2 | 1,6 | 0,6  |
| I.70_4-06/28  | 210      | 440      | 6  | 765  | 775  | 785  | 4   | 6   | 10   | 1,2 | 1,6 | 0,6  |
| I.70_4-06/40  | 300      | 690      | 6  | 795  | 810  | 825  | 4   | 6   | 10   | 1,2 | 1,6 | 0,5  |
| I.70_7-05/25  | 180      | 370      | 5  | 880  | 890  | 900  | 7,5 | 3   | 4,5  | 1,2 | 1,6 | 0,6  |
| I.70_7-05/35  | 280      | 580      | 5  | 990  | 1000 | 1010 | 7,5 | 3   | 4,5  | 1,2 | 1,6 | 0,6  |
| I.70_7-05/50  | 400      | 840      | 5  | 1020 | 1035 | 1050 | 7,5 | 3   | 4,5  | 1,2 | 1,6 | 0,6  |
| I.70_7-06/28  | 210      | 440      | 6  | 965  | 975  | 985  | 7,5 | 3,5 | 5,5  | 1,2 | 1,6 | 0,6  |
| I.70_7-06/40  | 300      | 690      | 6  | 995  | 1010 | 1025 | 7,5 | 3,5 | 5,5  | 1,2 | 1,6 | 0,5  |
| I.71_4-05/25  | 180      | 410      | 5  | 740  | 750  | 760  | 4   | 3,5 | 6    | 1,2 | 1,6 | 0,5  |
| I.71_4-06/35  | 280      | 370      | 6  | 780  | 810  | 840  | 4   | 8   | 13,5 | 1,2 | 1,6 | 1,7  |
| I.71_4-06/50  | 380      | 520      | 6  | 910  | 940  | 970  | 4   | 9   | 14,5 | 2   | 2   | 1,6  |
| I.71_4-06/60  | 420      | 600      | 6  | 970  | 1000 | 1030 | 4   | 9   | 14,5 | 2   | 2   | 1,5  |
| I.71_4-06/70  | 500      | 700      | 6  | 1045 | 1080 | 1115 | 4   | 9   | 14,5 | 2   | 2   | 1,4  |
| I.71_7-06/35  | 240      | 370      | 6  | 980  | 1010 | 1040 | 7,5 | 4,5 | 7    | 1,2 | 2   | 1,7  |
| I.71_7-06/50  | 380      | 520      | 6  | 1110 | 1140 | 1170 | 7,5 | 5   | 8    | 2   | 2   | 1,6  |
| I.71_7-06/60  | 420      | 600      | 6  | 1170 | 1200 | 1230 | 7,5 | 5   | 8    | 2   | 2,5 | 1,5  |
| I.71_7-06/70  | 500      | 700      | 6  | 1245 | 1280 | 1315 | 7,5 | 5   | 8    | 2   | 2,5 | 1,4  |
| I.72_7-05/40  | 360      | 470      | 5  | 1265 | 1295 | 1325 | 7,5 | 3,5 | 7    | 2,5 | 2,5 | 1,6  |
| I.72_7-05/63  | 560      | 780      | 5  | 1295 | 1335 | 1375 | 7,5 | 3,5 | 7    | 2,5 | 2,5 | 1,4  |
| I.72_7-06/40  | 360      | 470      | 6  | 1330 | 1370 | 1410 | 7,5 | 4   | 8    | 2,5 | 2,5 | 1,7  |
| I.72_7-06/63  | 560      | 780      | 6  | 1380 | 1420 | 1460 | 7,5 | 4   | 8    | 2,5 | 3,2 | 1,5  |
| I.73_7-05/80  | 700      | 1000     | 5  | 1670 | 1720 | 1790 | 7,5 | 4,5 | 8,5  | 2,5 | 3,2 | 1,5  |
| I.73_7-06/80  | 700      | 920      | 6  | 1770 | 1830 | 1890 | 7,5 | 5,5 | 10,5 | 2,5 | 3,2 | 1,6  |
| I.73_7-06/100 | 870      | 1220     | 6  | 1830 | 1900 | 1970 | 7,5 | 5,5 | 10,5 | 2,5 | 4   | 1,4  |
| I.73_7-06/125 | 1080     | 1500     | 6  | 1890 | 1970 | 2050 | 7,5 | 5,5 | 10,5 | 2,5 | 5   | 1,3  |

W



- I.7\_0\_ : Serie elettromatic standard con pompa a ingranaggi
- I.7\_5\_ : Serie elettrorevers standard con pompa reversibile a ingranaggi
- I.71\_ ; I.72\_ : Con protezione agli steli dei cilindri idraulici
- I.73\_ : Con scudi di protezione impianto oleodinamico
- TENSIONE DI ALIMENTAZIONE STANDARD:
  - motore 400V 50Hz
  - elettrovalvola 110V 50Hz

- I.7\_0\_ : Elettromatic standard range with gear pump
- I.7\_5\_ : Elettrorevers standard range with reversible gear pump
- I.71\_ ; I.72\_ : With protection for hydraulic cylinders rods
- I.73\_ : With protective shields for hydraulic plant
- STANDARD POWER SUPPLY:
  - motor 400V 50hz
  - solenoid control valves 110V 50Hz

• DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO  
 • DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE  
 • DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RÉSERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS  
 • DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA

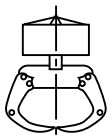
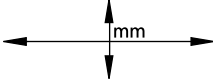
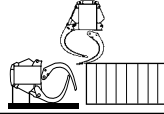




I. 7200



I. 7300

|  | <br>mm |      |      |      |      |      |     |     |  |           |
|---|---|------|------|------|------|------|-----|-----|--|-----------|
|   | øA  | øB   | C    | D    | øE   | M    | H   | L   | Pallet   | Container |
| I.70_4-04/12  | 780   | 1100 | 1110 | 1270 | 1220 | 990  | 110 | 100 |  |           |
| I.70_4-04/18  | 850   | 1230 | 1130 | 1330 | 1350 | 1080 | 110 | 100 |  |           |
| I.70_4-04/25  | 1020  | 1350 | 1180 | 1350 | 1480 | 1150 | 110 | 100 |  |           |
| I.70_4-04/35  | 1200  | 1700 | 1360 | 1540 | 1840 | 1400 | 110 | 100 |  |           |
| I.70_4-04/50  | 1300  | 1920 | 1410 | 1650 | 2070 | 1570 | 110 | 100 |  |           |
| I.70_4-05/12  | 780   | 1100 | 1110 | 1270 | 1220 | 1180 | 110 | 100 |  |           |
| I.70_4-05/18  | 850   | 1230 | 1130 | 1330 | 1350 | 1290 | 110 | 100 |  |           |
| I.70_4-05/25  | 1020  | 1350 | 1180 | 1350 | 1480 | 1380 | 110 | 100 |  |           |
| I.70_4-05/35  | 1200  | 1700 | 1360 | 1540 | 1840 | 1710 | 110 | 100 |  |           |
| I.70_4-05/50  | 1300  | 1920 | 1410 | 1650 | 2020 | 1920 | 110 | 100 |  |           |
| I.70_4-06/28  | 1110  | 1470 | 1250 | 1370 | 1610 | 1470 | 110 | 100 |  |           |
| I.70_4-06/40  | 1130  | 1700 | 1300 | 1500 | 1820 | 1650 | 110 | 100 |  |           |
| I.70_7-05/25  | 1020  | 1350 | 1280 | 1450 | 1480 | 1380 | 185 | 100 |  |           |
| I.70_7-05/35  | 1200  | 1700 | 1460 | 1640 | 1840 | 1710 | 185 | 100 |  |           |
| I.70_7-05/50  | 1300  | 1920 | 1510 | 1750 | 2020 | 1920 | 185 | 100 |  |           |
| I.70_7-06/28  | 1110  | 1470 | 1350 | 1470 | 1610 | 1470 | 185 | 100 |  |           |
| I.70_7-06/40  | 1130  | 1700 | 1400 | 1600 | 1820 | 1650 | 185 | 100 |  |           |
| I.71_4-05/25  | 1020  | 1390 | 1440 | 1540 | 1540 | 1430 | 110 | 100 |  |           |
| I.71_4-06/35  | 1110  | 1480 | 1510 | 1580 | 1640 | 1500 | 110 | 100 |  |           |
| I.71_4-06/50  | 1180  | 1670 | 1510 | 1680 | 1840 | 1660 | 110 | 100 |  |           |
| I.71_4-06/60  | 1250  | 1810 | 1530 | 1740 | 1960 | 1760 | 110 | 100 |  |           |
| I.71_4-06/70  | 1260  | 2020 | 1650 | 1910 | 2220 | 1980 | 110 | 100 |  |           |
| I.71_7-06/35  | 1110  | 1480 | 1610 | 1680 | 1640 | 1500 | 185 | 100 |  |           |
| I.71_7-06/50  | 1180  | 1670 | 1610 | 1780 | 1840 | 1660 | 185 | 100 |  |           |
| I.71_7-06/60  | 1250  | 1810 | 1630 | 1840 | 1960 | 1760 | 185 | 100 |  |           |
| I.71_7-06/70  | 1260  | 2020 | 1750 | 2010 | 2220 | 1980 | 185 | 100 |  |           |
| I.72_7-05/40  | 1230  | 1820 | 1800 | 2000 | 1990 | 1840 | 185 | 100 |  |           |
| I.72_7-05/63  | 1360  | 2000 | 1830 | 2090 | 2160 | 1990 | 185 | 100 |  |           |
| I.72_7-06/40  | 1230  | 1820 | 1800 | 2000 | 1990 | 1800 | 185 | 100 |  |           |
| I.72_7-06/63  | 1360  | 2000 | 1830 | 2090 | 2160 | 1950 | 185 | 100 |  |           |
| I.73_7-05/80  | 1500  | 2230 | 1910 | 2320 | 2400 | 2210 | 185 | 100 |  |           |
| I.73_7-06/80  | 1500  | 2230 | 1910 | 2320 | 2400 | 2140 | 185 | 100 |  |           |
| I.73_7-06/100   | 1650  | 2340 | 1980 | 2410 | 2520 | 2250 | 185 | 100 |  |           |
| I.73_7-06/125   | 1750  | 2440 | 2000 | 2480 | 2660 | 2360 | 185 | 100 |  |           |

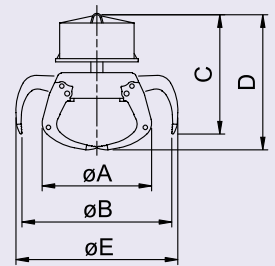


- I.7\_0\_ : Série elettromatic standard avec pompe à engrenages
- I.7\_5\_ : Série elettrorevers standard avec pompe réversible à engrenages
- I.71\_ ; I.72\_ : Avec protection aux tiges des vérins hydrauliques
- I.73\_ : Avec protections de l'installation hydraulique
- **VOLTAGE ALIMENTATION STANDARD**
  - moteur 400V 50Hz
  - électro-distributeur 110V 50Hz

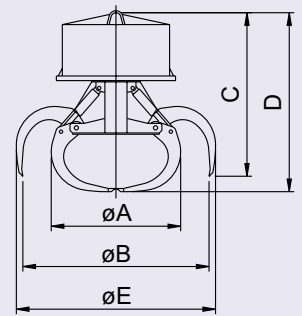


- I.7\_0\_ : Serie elettromatic estandar con bomba de engranes
- I.7\_5\_ : Serie elettrorevers estandar con bomba reversible de engranes
- I.71\_ ; I.72\_ : Con protección vástagos de los cilindros hidráulicos
- I.73\_ : Con protecciones de la instalación hidráulica
- **TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN ESTÁNDAR:**
  - motor 400V 50Hz
  - electrodistribuidor 110V 50Hz

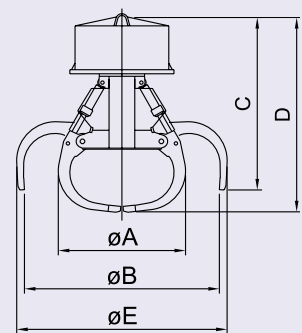
I.7000



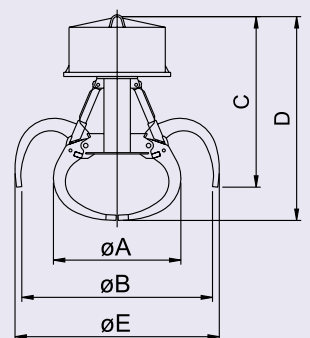
I.7100



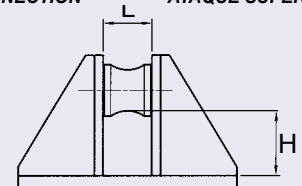
I.7200



I.7300



ATTACCO SUPERIORE    ATTACHE SUPÉRIEURE  
TOP CONNECTION    ATAQUE SUPERIOR



- DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
- DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
- DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RÉSERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
- DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA



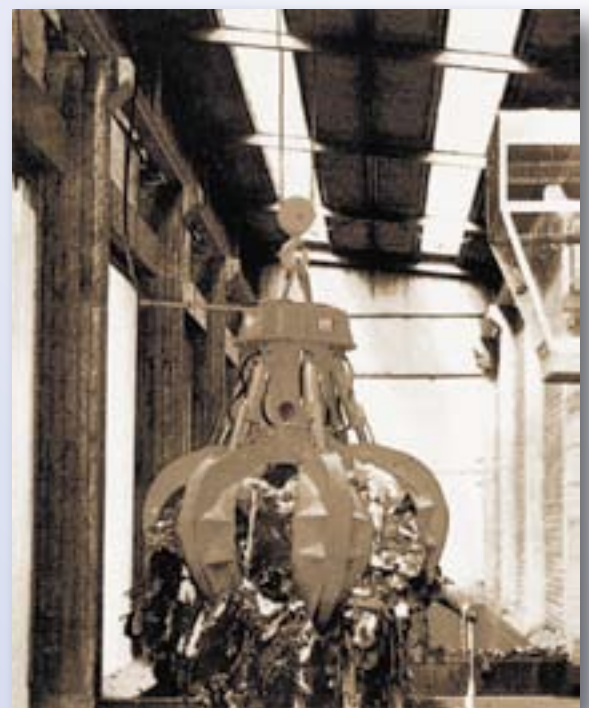
## SERIE K. 6500

Adatti per grandi impianti incenerimento rifiuti solidi urbani e per la movimentazione di materiali assimilati, es. rifiuti industriali, scarti di imballaggi, scarti di legname, aventi peso specifico fino a 0,8 T/mc.



## K. 6500 RANGE

*Suitable to feed big incinerators for municipal waste, and to handle assimilated materials, for example industrial waste, packing waste, wood waste, having specific weight up to 0,8 T/mc.*





## SÉRIE K. 6500

Adaptés pour grandes installations d'incinération des ordures ménagères et pour la manutention des matériaux assimilés, par exemple déchets industriels, rebuts d'emballages, rebuts en bois, ayants un poids spécifique jusqu'à 0,8 T/mc.



## SERIE K. 6500

Idóneos para gruesas instalaciones de quema rechazos urbanos y para el manejo de los materiales asimilados, por ejemplo rechazos industriales, rechazos de embalajes, rechazos de madera, con peso específico hasta 0,8 T/mc.



## POLIPI ELETTROIDRAULICI

Per rifiuti solidi urbani e assimilati

## ELECTROHYDRAULIC GRABS

For municipal waste and assimilated waste

## GRAPPINS ÉLECTRO- HYDRAULIQUES

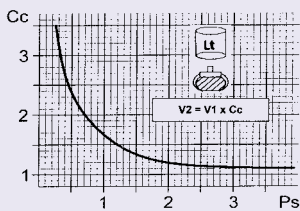
Pour ordures ménagères et assimilées

## PULPOS ELECTRO- HIDRÁULICOS

Para rechazos urbanos y asimilados



| Diagram        | V1<br>Mc | V2<br>Mc | N° | Kg    |       |       | K. 6530 |     |      | K. 6580 |      |      | Ton | Ton | T/mc |
|----------------|----------|----------|----|-------|-------|-------|---------|-----|------|---------|------|------|-----|-----|------|
|                |          |          |    | D     | A     | C     | Kw      | Sec | Sec  | Kw      | Sec  | Sec  |     |     |      |
| K.6500-06/160  | 1,6      | 3,2      | 6  | 2050  | 2110  | 2180  | 15      | 4,5 | 9    | 18,5    | 6    | 11   | 4   | 5   | 0,7  |
| K.6500-08/160  | 1,6      | 2,9      | 8  | 2410  | 2480  | 2590  | 15      | 5,5 | 10,5 | 18,5    | 7,5  | 14,5 | 5   | 6   | 0,8  |
| K.6500-06/200  | 2        | 4        | 6  | 2140  | 2220  | 2280  | 15      | 4,5 | 9    | 18,5    | 6    | 11   | 5   | 6   | 0,7  |
| K.6500-08/200  | 2        | 3,7      | 8  | 2520  | 2600  | 2720  | 15      | 5,5 | 10,5 | 18,5    | 7,5  | 14,5 | 6   | 8   | 0,8  |
| K.6500-06/250  | 2,5      | 5,3      | 6  | 2260  | 2330  | 2400  | 15      | 4,5 | 9    | 18,5    | 6    | 11   | 6   | 8   | 0,6  |
| K.6500-08/250  | 2,5      | 4,6      | 8  | 2660  | 2740  | 2870  | 15      | 5,5 | 10,5 | 18,5    | 7,5  | 14,5 | 7   | 8   | 0,8  |
| K.6500-06/320  | 3,2      | 6,4      | 6  | 3010  | 3110  | 3350  | 18,5    | 6   | 11,5 | 22      | 6    | 11,5 | 7   | 10  | 0,7  |
| K.6500-08/320  | 3,2      | 5,9      | 8  | 3380  | 3480  | 3610  | 18,5    | 8   | 15   | 22      | 8    | 15   | 8   | 10  | 0,8  |
| K.6500-06/400  | 4        | 8        | 6  | 3140  | 3240  | 3490  | 18,5    | 6   | 11,5 | 22      | 6    | 11,5 | 8   | 10  | 0,7  |
| K.6500-08/400  | 4        | 7,4      | 8  | 3560  | 3650  | 3790  | 18,5    | 8   | 15   | 22      | 8    | 15   | 9   | 12  | 0,8  |
| K.6500-06/500  | 5        | 10,7     | 6  | 3280  | 3390  | 3650  | 18,5    | 6   | 11,5 | 22      | 6    | 11,5 | 9   | 12  | 0,6  |
| K.6500-08/500  | 5        | 10       | 8  | 3710  | 3810  | 3960  | 18,5    | 8   | 15   | 22      | 8    | 15   | 10  | 12  | 0,7  |
| K.6500-08/630  | 6,3      | 11,6     | 8  | 5560  | 5710  | 6170  | 22      | 7   | 13   | 30      | 9    | 16   | 12  | 16  | 0,8  |
| K.6500-08/800  | 8        | 16       | 8  | 5990  | 6180  | 6670  | 22      | 7   | 13   | 30      | 9    | 16   | 14  | 20  | 0,7  |
| K.6500-08/1000 | 10       | 18,5     | 8  | 7230  | 7430  | 8130  | 30      | 8   | 13   | 37      | 13   | 20   | 16  | 25  | 0,8  |
| K.6500-08/1200 | 12       | 24       | 8  | 7350  | 7560  | 8300  | 30      | 8   | 13   | 37      | 13   | 20   | 18  | 32  | 0,7  |
| K.6500-08/1400 | 14       | 25       | 8  | 9020  | 9240  | 9590  | 37      | 10  | 16,5 | 45      | 12,5 | 20,5 | 24  | 32  | 0,8  |
| K.6500-08/1600 | 16       | 32       | 8  | 9560  | 9850  | 10250 | 37      | 10  | 16,5 | 45      | 12,5 | 20,5 | 26  | 40  | 0,7  |
| K.6500-08/1800 | 18       | 33       | 8  | 11340 | 11680 | 12150 | 45      | 10  | 15   | 55      | 15,5 | 23,5 | 30  | 40  | 0,8  |
| K.6500-08/2000 | 20       | 40       | 8  | 12080 | 12450 | 12950 | 45      | 10  | 15   | 55      | 15,5 | 23,5 | 32  | 50  | 0,7  |



(Cc) Coefficiente di compattazione / Compaction coefficient / Coefficient de compactation / Coeficiente de compactación  
(Ps) Peso specifico T/Mc / Specific weight T/Mc / Poids spécifique T/Mc / Peso específico T/mc

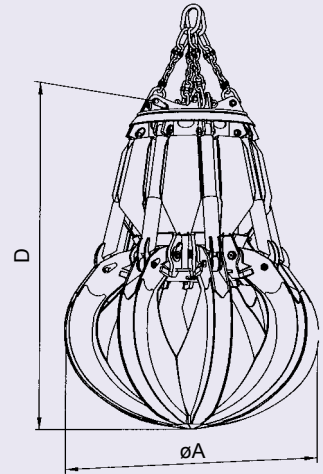


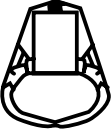
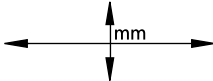


- K.6530 - Serie elettromatic special con pompa a pistoni a cilindrata variabile
- K.6580 - Serie elettrorevers special con pompa reversibile a pistoni
- Con protezione telescopica agli steli dei cilindri idraulici
- Con scudi di protezione impianto oleodinamico
- **TENSIONE DI ALIMENTAZIONE STANDARD:**  
- motore 400V 50Hz  
- elettrovalvola 110V 50Hz

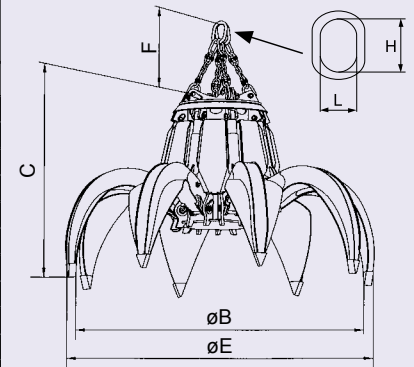


- K.6530 - *Elettromatic special range with variable delivery piston pump*
- K.6580 - *Elettrorevers special range with reversible piston pump*
- *With telescopic protection for hydraulic cylinders rods*
- *With protective shields for hydraulic plant*
- **STANDARD SUPPLY VOLTAGE:**  
- motor 400V 50hz  
- solenoid control valves 110V 50Hz

• DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO  
• DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE  
• DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RÉSERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS  
• DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA



|  |  mm |      |      |      |      |      |   | Pallet | Container |
|--|---|------|------|------|------|------|---|--------|-----------|
|  | øA  | øB   | C    | D    | øE   | F    |   |        |           |
| K.6500-06/160  | 1960  | 2920 | 2080 | 2570 | 3150 | 660  | 1 - 200x120   |        |           |
| K.6500-08/160  | 1960  | 2920 | 2080 | 2570 | 3150 | 660  | 1 - 200x120   |        |           |
| K.6500-06/200  | 2110  | 3110 | 2110 | 2670 | 3340 | 660  | 1 - 200x120   |        |           |
| K.6500-08/200  | 2110  | 3110 | 2110 | 2670 | 3340 | 660  | 1 - 200x120   |        |           |
| K.6500-06/250  | 2240  | 3300 | 2150 | 2770 | 3520 | 660  | 1 - 200x120   |        |           |
| K.6500-08/250  | 2240  | 3300 | 2150 | 2770 | 3520 | 660  | 1 - 200x120   |        |           |
| K.6500-06/320  | 2420  | 3570 | 2360 | 3010 | 3870 | 770  | 1 - 250x150   |        |           |
| K.6500-08/320  | 2420  | 3570 | 2360 | 3010 | 3870 | 770  | 1 - 250x150   |        |           |
| K.6500-06/400  | 2570  | 3750 | 2470 | 3160 | 4050 | 770  | 1 - 250x150   |        | ■         |
| K.6500-08/400  | 2570  | 3750 | 2470 | 3160 | 4050 | 770  | 1 - 250x150   |        | ■         |
| K.6500-06/500  | 2690  | 3900 | 2530 | 3250 | 4210 | 770  | 1 - 250x150   |        | ■         |
| K.6500-08/500  | 2690  | 3900 | 2530 | 3250 | 4210 | 770  | 1 - 250x150   | ■      | ■         |
| K.6500-08/630  | 3070  | 4550 | 2670 | 3410 | 4830 | 850  | 1 - 250x150   | ■      | ■         |
| K.6500-08/800  | 3270  | 4820 | 2690 | 3550 | 5110 | 850  | 1 - 250x150   | ■      | ■         |
| K.6500-08/1000   | 3560  | 5190 | 2890 | 3880 | 5510 | 950  | 1 - 300x200   | ■      | ■         |
| K.6500-08/1200   | 3760  | 5440 | 2930 | 4010 | 5760 | 950  | 1 - 300x200   | ■      | ■         |
| K.6500-08/1400   | 4090  | 5600 | 3030 | 4210 | 6040 | 1050 | 1 - 300x200   | ■      | ■         |
| K.6500-08/1600   | 4170  | 5740 | 3070 | 4290 | 6150 | 1050 | 1 - 300x200   | ■      | ■         |
| K.6500-08/1800   | 4360  | 6340 | 3360 | 4720 | 6810 | 1100 | 2 - 300x200   | ■      | ■         |
| K.6500-08/2000   | 4490  | 6430 | 3390 | 4780 | 6920 | 1100 | 2 - 300x200   | ■      | ■         |



- Previsto smontaggio per trasporto
- Expected dismantling for transport
- Démontage prévu pour le transport
- Desmontaje previsto para el transporte



- K.6530 - Série elettromatic speciale avec pompe à pistons à débit variable
- K.6580 - Série elettrorevers speciale avec pompe réversible à pistons
- Avec protection télescopique aux tiges des vérins hydrauliques
- Avec protections de l'installation hydraulique
- **VOLTAGE ALIMENTATION STANDARD**
- moteur 400V 50Hz
- électro-distributeur 110V 50Hz



- K.6530 - Serie elettromatic especial con bomba de émbolos de desplazamiento variable
- K.6580 - Serie elettrorevers especial con bomba de émbolos réversible
- Con protección telescópica para vástagos de los cilindros hidráulicos
- Con protecciones de la instalación hidráulica
- **TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN ESTÁNDAR**
- motor 400V 50Hz
- electrodistribuidor 110V 50Hz

- DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
- DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
- DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
- DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA



# EUROMECC s.r.l



## SERIE K. 7500

Adatti per impianti movimentazione rottami leggeri, es. macinato da mulino, alluminio, scarti di tornitura e rifiuti industriali assimilabili, aventi peso specifico fino a 1,9 T/mc.



## K. 7500 RANGE

*Suitable to feed plants for light scrap handling, such as granulated material from shredder, aluminium, turnings waste and assimilable industrial waste, having specific weight up to 1,9 T/mc.*





## SÉRIE K. 7500

Adaptés pour installations de manutention de ferraille légère, par exemple broyures, aluminium, coupeaux de tournage et rebuts industriels assimilables, ayants un poids spécifique jusqu'à 1,9 T/mc.



## SERIE K. 7500

Idóneos para instalaciones para el manejo de chatarras ligeras, por ejemplo molidos de molino, aluminio, rechazos de torneado y rechazos industriales asimilados, con peso específico hasta 1,9 T/mc.





## POLIP ELETTROIDRAULICI

Per rottame leggero, rifiuti industriali,  
macinato da mulino

## ELECTROHYDRAULIC GRABS

For light scrap, industrial waste, shred  
material

## GRAPPINS ÉLECTRO-HYDRAULIQUES

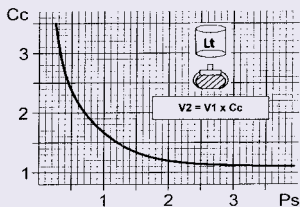
Pour ferrailles légères, rebuts indu-  
striels, broyé de broyeur

## PULPOS ELECTRO- HIDRÁULICOS

Para chatarras ligeras,  
rechazos industriales,  
molidos de molino



| Icona          | V1<br>Mc | V2<br>Mc | N° | Kg    |       |       | K. 7530 |      |      | K. 7580 |      |      | Ton | Ton | T/mc |
|----------------|----------|----------|----|-------|-------|-------|---------|------|------|---------|------|------|-----|-----|------|
|                |          |          |    | D     | B     | C     | Kw      | Sec  | Sec  | Kw      | Sec  | Sec  |     |     |      |
| K.7500-06/125  | 1,25     | 1,6      | 6  | 2170  | 2240  | 2320  | 15      | 4,5  | 9,5  | 18,5    | 6    | 11   | 5   | 6   | 1,6  |
| K.7500-08/125  | 1,25     | 1,6      | 8  | 2450  | 2520  | 2620  | 15      | 6    | 12   | 18,5    | 7,5  | 14,5 | 6   | 6   | 1,8  |
| K.7500-06/160  | 1,6      | 2,3      | 6  | 2310  | 2380  | 2480  | 15      | 4,5  | 9,5  | 18,5    | 6    | 11   | 6   | 6   | 1,3  |
| K.7500-08/160  | 1,6      | 2,2      | 8  | 2580  | 2660  | 2780  | 15      | 6    | 12   | 18,5    | 7,5  | 14,5 | 7   | 8   | 1,5  |
| K.7500-06/200  | 2        | 2,5      | 6  | 3020  | 3110  | 3240  | 18,5    | 6    | 11   | 22      | 6    | 11   | 7   | 10  | 1,7  |
| K.7500-08/200  | 2        | 2,4      | 8  | 3410  | 3510  | 3650  | 18,5    | 7,5  | 14,5 | 22      | 7,5  | 14,5 | 8   | 10  | 1,9  |
| K.7500-06/250  | 2,5      | 3,5      | 6  | 3170  | 3270  | 3390  | 18,5    | 6    | 11,5 | 22      | 6    | 11,5 | 8   | 10  | 1,4  |
| K.7500-08/250  | 2,5      | 3,3      | 8  | 3570  | 3680  | 3830  | 18,5    | 8    | 15   | 22      | 8    | 15   | 9   | 10  | 1,6  |
| K.7500-06/320  | 3,2      | 4,1      | 6  | 4150  | 4270  | 4440  | 22      | 5    | 9    | 30      | 6,5  | 12   | 9   | 16  | 1,7  |
| K.7500-08/320  | 3,2      | 3,9      | 8  | 4680  | 4820  | 5020  | 22      | 6,5  | 12   | 30      | 8,5  | 15,5 | 10  | 16  | 1,9  |
| K.7500-06/400  | 4        | 5,6      | 6  | 4680  | 4820  | 5000  | 22      | 5    | 9    | 30      | 6,5  | 12   | 10  | 16  | 1,4  |
| K.7500-08/400  | 4        | 5,2      | 8  | 5290  | 5450  | 5670  | 22      | 6,5  | 12   | 30      | 8,5  | 15,5 | 11  | 16  | 1,6  |
| K.7500-06/500  | 5        | 7,5      | 6  | 5340  | 5500  | 5730  | 22      | 5    | 9    | 30      | 6,5  | 12   | 12  | 16  | 1,2  |
| K.7500-08/500  | 5        | 6,8      | 8  | 5990  | 6170  | 6420  | 22      | 6,5  | 12   | 30      | 8,5  | 15,5 | 14  | 20  | 1,4  |
| K.7500-08/630  | 6,3      | 7,8      | 8  | 7000  | 7210  | 7500  | 30      | 7,5  | 12   | 37      | 12   | 19   | 17  | 25  | 1,8  |
| K.7500-08/800  | 8        | 10,8     | 8  | 7570  | 7790  | 8100  | 30      | 7,5  | 12   | 37      | 12   | 19   | 20  | 32  | 1,5  |
| K.7500-08/1000 | 10       | 12,8     | 8  | 9530  | 9820  | 10270 | 37      | 10,5 | 17   | 45      | 13   | 21   | 24  | 40  | 1,7  |
| K.7500-08/1200 | 12       | 16,2     | 8  | 10350 | 10660 | 11090 | 37      | 10,5 | 17   | 45      | 13   | 21   | 28  | 40  | 1,5  |
| K.7500-08/1400 | 14       | 20,3     | 8  | 11090 | 11420 | 11870 | 37      | 10,5 | 17   | 45      | 13   | 21   | 32  | 50  | 1,3  |
| K.7500-08/1600 | 16       | 20,8     | 8  | 13100 | 13420 | 13970 | 45      | 10   | 15   | 55      | 15,5 | 23,5 | 36  | 63  | 1,6  |
| K.7500-08/1800 | 18       | 26,1     | 8  | 14070 | 14440 | 15020 | 45      | 10   | 15   | 55      | 15,5 | 23,5 | 38  | 63  | 1,3  |
| K.7500-08/2000 | 20       | 24,8     | 8  | 16980 | 17400 | 18100 | 55      | 13,5 | 23   | 2x45    | 12   | 20   | 50  | 80  | 1,8  |



(Cc) Coefficiente di compattazione / Compaction  
coefficient / Coefficient de compactation /  
Coeficiente de compactación

(Ps) Peso specifico T/Mc / Specific weight T/Mc /  
Poids spécifique T/Mc / Peso específico T/mc

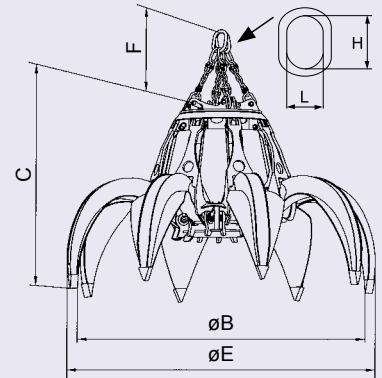
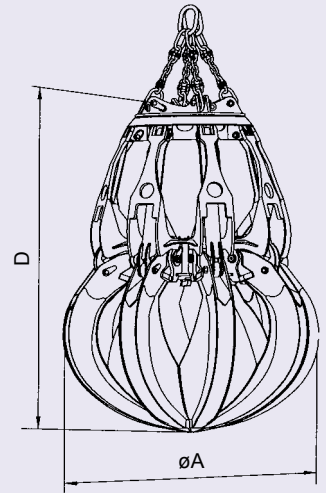
- DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
- DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
- DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RÉSERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
- DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA



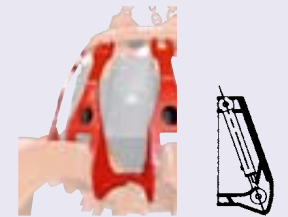
- K.7530 - Serie elettromatic special con pompa a pistoni a cilindrata variabile
- K.7580 - Serie elettrorevers special con pompa reversibile a pistoni
- Con protezione telescopica agli steli dei cilindri idraulici
- Con scudi di protezione impianto oleodinamico
- TENSIONE DI ALIMENTAZIONE STANDARD:
  - motore 400V 50Hz
  - elettrovalvola 110V 50Hz

- K.7530 - Elettromatic special range with variable delivery piston pump
- K.7580 - Elettrorevers special range with reversible piston pump
- With telescopic protection for hydraulic cylinders rods
- With protective shields for hydraulic plant
- STANDARD SUPPLY VOLTAGE:
  - motor 400V 50hz
  - solenoid control valves 110V 50Hz





|                | mm   |      |      |      |      |      | N° - Hxl.   | Kg   |   |   |
|----------------|------|------|------|------|------|------|-------------|------|---|---|
|                | øA   | øB   | C    | D    | øE   | F    |             |      |   |   |
| K.7500-06/125  | 1820 | 2740 | 1950 | 2410 | 2920 | 660  | 1 - 200x120 | 230  |   |   |
| K.7500-08/125  | 1820 | 2740 | 1950 | 2410 | 2920 | 660  | 1 - 200x120 | 300  |   |   |
| K.7500-06/160  | 2020 | 2920 | 2020 | 2540 | 3120 | 660  | 1 - 200x120 | 230  |   |   |
| K.7500-08/160  | 2020 | 2920 | 2020 | 2540 | 3120 | 660  | 1 - 200x120 | 300  |   |   |
| K.7500-06/200  | 2170 | 2970 | 2120 | 2620 | 3240 | 770  | 1 - 250x150 | 370  |   |   |
| K.7500-08/200  | 2170 | 2970 | 2120 | 2620 | 3240 | 770  | 1 - 250x150 | 490  |   |   |
| K.7500-06/250  | 2310 | 3170 | 2140 | 2710 | 3430 | 770  | 1 - 250x150 | 370  |   |   |
| K.7500-08/250  | 2310 | 3170 | 2140 | 2710 | 3430 | 770  | 1 - 250x150 | 490  |   |   |
| K.7500-06/320  | 2480 | 3690 | 2380 | 3050 | 3930 | 850  | 1 - 250x150 | 460  |   | ■ |
| K.7500-08/320  | 2480 | 3690 | 2380 | 3050 | 3930 | 850  | 1 - 250x150 | 610  |   | ■ |
| K.7500-06/400  | 2660 | 3900 | 2410 | 3160 | 4130 | 850  | 1 - 250x150 | 460  |   | ■ |
| K.7500-08/400  | 2660 | 3900 | 2410 | 3160 | 4130 | 850  | 1 - 250x150 | 610  |   | ■ |
| K.7500-06/500  | 2860 | 4150 | 2530 | 3310 | 4390 | 850  | 1 - 250x150 | 460  | ■ | ■ |
| K.7500-08/500  | 2860 | 4150 | 2530 | 3310 | 4390 | 850  | 1 - 250x150 | 610  | ■ | ■ |
| K.7500-08/630  | 3070 | 4390 | 2660 | 3540 | 4670 | 950  | 1 - 300x200 | 760  | ■ | ■ |
| K.7500-08/800  | 3270 | 4690 | 2720 | 3710 | 4980 | 950  | 1 - 300x200 | 760  | ■ | ■ |
| K.7500-08/1000 | 3570 | 5160 | 2950 | 3940 | 5510 | 1050 | 1 - 300x200 | 1100 | ■ | ■ |
| K.7500-08/1200 | 3790 | 5380 | 2980 | 4270 | 5770 | 1050 | 1 - 300x200 | 1100 | ■ | ■ |
| K.7500-08/1400 | 4020 | 5600 | 3030 | 4220 | 6040 | 1050 | 1 - 300x200 | 1100 | ■ | ■ |
| K.7500-08/1600 | 4160 | 6230 | 3200 | 4590 | 6620 | 1100 | 2 - 300x200 | 1300 | ■ | ■ |
| K.7500-08/1800 | 4290 | 6350 | 3380 | 4740 | 6830 | 1100 | 2 - 300x200 | 1300 | ■ | ■ |
| K.7500-08/2000 | 4550 | 6800 | 3520 | 4980 | 7200 | 1200 | 2 - 350x200 | 1500 | ■ | ■ |



- Gabbia di protezione optional per cilindri idraulici
- Optional protective cage for hydraulic cylinders
- Cage de protection facultative pour vérins hydrauliques
- Jaula de protección opcional para cilindros hidráulicos

- Previsto smontaggio per trasporto
- Expected dismantling for transport
- Démontage prévu pour le transport
- Desmontaje previsto para el transporte



- K.7530 - Série elettromatic spéciale avec pompe à pistons à débit variable
- K.7580 - Série elettrorevers spéciale avec pompe réversible à pistons
- Avec protection télescopique aux tiges des vérins hydrauliques
- Avec protections de l'installation hydraulique
- **VOLTAGE ALIMENTATION STANDARD**
- moteur 400V 50Hz
- électro-distributeur 110V 50Hz



- K.7530 - Serie elettromatic especial con bomba de émbolos de desplazamiento variable
- K.7580 - Serie elettrorevers especial con bomba de émbolos réversible
- Con protección telescópica para vástagos de los cilindros hidráulicos
- Con protecciones de la instalación hidráulica
- **TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN ESTANDAR:**
- motor 400V 50Hz
- electrodistribuidor 110V 50Hz

- DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
- DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
- DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
- DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA



## SERIE K. 8500

Adatti per impianti movimentazione rottami medi, es. scorie, minerali, pacchi, aventi peso specifico fino a 2,7 T/mc.



## K. 8500 RANGE

*Suitable to feed plants to handle medium scrap, such as slags, ores, bales, having specific weight jusqu'à 2,7 T/mc.*





## SÉRIE K. 8500

Adaptés aux installations de manutention ferrailles moyennes, par exemple scories, minerais, comprimés, ayant un poids spécifique jusqu'à 2,7 T/mc.



## SERIE K. 8500

Idóneos para instalaciones para el manejo de chatarras medianas, por ejemplo escorias, minerales, paquetes, con peso específico hasta 2,7 T/mc.



## POLIPI ELETTROIDRAULICI

Per rottame medio, scorie, minerali,  
pacchi

## ELECTROHYDRAULIC GRABS

For medium scrap, slags, ores, bales

## GRAPPINS ÉLECTRO- HYDRAULIQUES

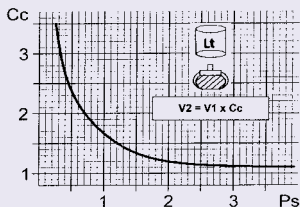
Pour ferrailles moyennes, scories,  
minerais, paquets

## PULPOS ELECTRO- HIDRÁULICOS

Para chatarras  
medianas, éscorias,  
minerales, paquetes



| Diagram        | V1<br>Mc | V2<br>Mc | N° | Kg    |       |       | K. 8530 |      |      | K. 8580 |      |      | Ton | Ton | T/mc |
|----------------|----------|----------|----|-------|-------|-------|---------|------|------|---------|------|------|-----|-----|------|
|                |          |          |    | D     | B     | C     | Kw      | Sec  | Sec  | Kw      | Sec  | Sec  |     |     |      |
| K.8500-06/70   | 0,7      | 0,8      | 6  | 2100  | 2170  | 2230  | 15      | 3    | 6    | 18,5    | 4,5  | 9    | 3   | 5   | 2,4  |
| K.8500-08/70   | 0,7      | 0,8      | 8  | 2380  | 2450  | 2500  | 15      | 4    | 8    | 18,5    | 6    | 12   | 4   | 5   | 2,7  |
| K.8500-06/80   | 0,8      | 1        | 6  | 2100  | 2230  | 2300  | 15      | 3,5  | 6,5  | 18,5    | 5    | 10   | 4   | 5   | 2,2  |
| K.8500-08/80   | 0,8      | 1        | 8  | 2430  | 2500  | 2550  | 15      | 4,5  | 9    | 18,5    | 6,5  | 13   | 5   | 6   | 2,5  |
| K.8500-06/100  | 1        | 1,2      | 6  | 2230  | 2300  | 2410  | 15      | 3,5  | 6,5  | 18,5    | 5    | 10   | 5   | 6   | 2    |
| K.8500-08/100  | 1        | 1,2      | 8  | 2550  | 2630  | 2720  | 15      | 4,5  | 9    | 18,5    | 6,5  | 13   | 6   | 6   | 2,3  |
| K.8500-06/125  | 1,25     | 1,5      | 6  | 2780  | 2860  | 2960  | 18,5    | 6    | 11,5 | 22      | 6    | 11,5 | 6   | 8   | 2,5  |
| K.8500-08/125  | 1,25     | 1,4      | 8  | 3160  | 3250  | 3350  | 18,5    | 8    | 15   | 22      | 8    | 15   | 7   | 8   | 2,7  |
| K.8500-06/160  | 1,6      | 1,9      | 6  | 2930  | 3010  | 3120  | 18,5    | 6    | 11,5 | 22      | 6    | 11,5 | 7   | 8   | 2,2  |
| K.8500-08/160  | 1,6      | 1,8      | 8  | 3340  | 3440  | 3520  | 18,5    | 8    | 15   | 22      | 8    | 15   | 8   | 10  | 2,4  |
| K.8500-06/200  | 2        | 2,3      | 6  | 3820  | 3930  | 4050  | 22      | 5    | 9    | 30      | 6,5  | 12   | 8   | 12  | 2,5  |
| K.8500-08/200  | 2        | 2,2      | 8  | 4335  | 4480  | 4610  | 22      | 6,5  | 12   | 30      | 8,5  | 15,5 | 9   | 12  | 2,7  |
| K.8500-06/250  | 2,5      | 3        | 6  | 4010  | 4130  | 4270  | 22      | 5    | 9    | 30      | 6,5  | 12   | 9   | 12  | 2,2  |
| K.8500-08/250  | 2,5      | 2,9      | 8  | 4570  | 4700  | 4840  | 22      | 6,5  | 12   | 30      | 8,5  | 15,5 | 10  | 16  | 2,4  |
| K.8500-06/320  | 3,2      | 3,7      | 6  | 5420  | 5580  | 5810  | 30      | 6    | 9    | 37      | 9    | 14   | 11  | 20  | 2,5  |
| K.8500-08/320  | 3,2      | 3,6      | 8  | 6150  | 6330  | 6560  | 30      | 7,5  | 12   | 37      | 12   | 19   | 13  | 20  | 2,7  |
| K.8500-06/400  | 4        | 4,7      | 6  | 5600  | 5770  | 6040  | 30      | 6    | 9    | 37      | 9    | 14   | 13  | 20  | 2,2  |
| K.8500-08/400  | 4        | 4,6      | 8  | 6330  | 6520  | 6760  | 30      | 7,5  | 12   | 37      | 12   | 19   | 15  | 20  | 2,5  |
| K.8500-06/500  | 5        | 6        | 6  | 5780  | 5950  | 6220  | 30      | 6    | 9    | 37      | 9    | 14   | 15  | 20  | 2    |
| K.8500-08/500  | 5        | 5,9      | 8  | 6530  | 6720  | 6960  | 30      | 7,5  | 12   | 37      | 12   | 19   | 17  | 25  | 2,3  |
| K.8500-06/630  | 6,3      | 7,2      | 8  | 8920  | 9190  | 9550  | 37      | 10,5 | 17   | 45      | 13   | 21   | 20  | 32  | 2,5  |
| K.8500-08/800  | 8        | 9,4      | 8  | 9610  | 9900  | 10290 | 37      | 10,5 | 17   | 45      | 13   | 21   | 24  | 40  | 2,2  |
| K.8500-08/1000 | 10       | 11,3     | 8  | 12880 | 13270 | 13770 | 45      | 10   | 15   | 55      | 15,5 | 23,5 | 32  | 50  | 2,7  |
| K.8500-08/1250 | 12,5     | 14,4     | 8  | 13572 | 13980 | 14540 | 45      | 10   | 15   | 55      | 15,5 | 23,5 | 38  | 63  | 2,5  |
| K.8500-08/1500 | 15       | 17,7     | 8  | 15340 | 15800 | 16430 | 45      | 10   | 15   | 55      | 15,5 | 23,5 | 42  | 63  | 2,2  |
| K.8500-08/1700 | 17       | 19,2     | 8  | 17440 | 17930 | 18650 | 55      | 13,5 | 23   | 2x45    | 12   | 20   | 52  | 80  | 2,7  |
| K.8500-08/1900 | 19       | 21,8     | 8  | 19520 | 20000 | 20800 | 55      | 14   | 24   | 2x45    | 12,5 | 21   | 56  | 80  | 2,5  |



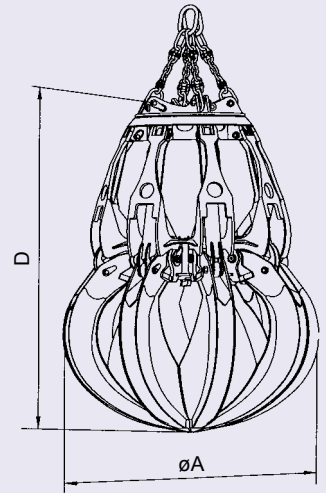
(Cc) Coefficiente di compattazione / Compaction coefficient / Coefficient de compactation / Coeficiente de compactación  
(Ps) Peso specifico T/Mc / Specific weight T/Mc / Poids spécifique T/Mc / Peso específico T/mc

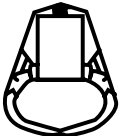
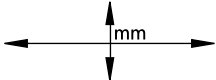





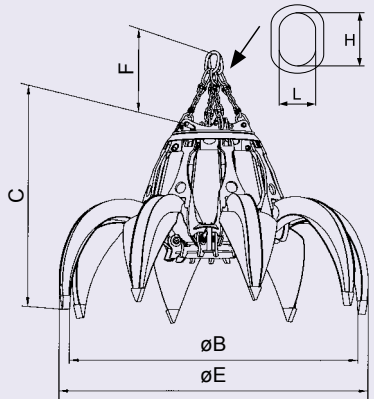
- K.8530 - Serie elettromatic special con pompa a pistoni a cilindrata variabile
- K.8580 - Serie elettrorevers special con pompa reversibile a pistoni
- Con protezione telescopica agli steli dei cilindri idraulici
- Con scudi di protezione impianto oleodinamico
- TENSIONE DI ALIMENTAZIONE STANDARD:
  - motore 400V 50Hz
  - elettrovalvola 110V 50Hz

- K.8530 - Elettromatic special range with variable delivery piston pump
- K.8580 - Elettrorevers special range with reversible piston pump
- With telescopic protection for hydraulic cylinders rods
- With protective shields for hydraulic plant
- STANDARD SUPPLY VOLTAGE:
  - motor 400V 50hz
  - solenoid control valves 110V 50Hz

• DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO  
 • DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE  
 • DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RÉSERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS  
 • DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA



|  |  |      |      |      |      |      | N° - Hxl.   | <br>Kg | <br>Pallet | <br>Container |
|--|---|------|------|------|------|------|-------------|---|--|--|
|  | øA  | øB   | C    | D    | øE   | F    |             |   |  |  |
| K.8500-06/70   | 1650  | 2180 | 1920 | 2160 | 2360 | 660  | 1 - 200x120 | 230   |  |  |
| K.8500-08/70   | 1650  | 2180 | 1920 | 2160 | 2360 | 660  | 1 - 200x120 | 300   |  |  |
| K.8500-06/80   | 1620  | 2460 | 1920 | 2280 | 2630 | 660  | 1 - 200x120 | 230   |  |  |
| K.8500-08/80   | 1620  | 2460 | 1920 | 2280 | 2630 | 660  | 1 - 200x120 | 300   |  |  |
| K.8500-06/100  | 1720  | 2610 | 1940 | 2340 | 2780 | 660  | 1 - 200x120 | 230   |  |  |
| K.8500-08/100  | 1720  | 2610 | 1940 | 2340 | 2780 | 660  | 1 - 200x120 | 300   |  |  |
| K.8500-06/125  | 1910  | 2720 | 2080 | 2470 | 2940 | 770  | 1 - 250x150 | 370   |  |  |
| K.8500-08/125  | 1910  | 2720 | 2080 | 2470 | 2940 | 770  | 1 - 250x150 | 490   |  |  |
| K.8500-06/160  | 2050  | 2880 | 2110 | 2570 | 3110 | 770  | 1 - 250x150 | 370   |  |  |
| K.8500-08/160  | 2050  | 2880 | 2110 | 2570 | 3110 | 770  | 1 - 250x150 | 490   |  |  |
| K.8500-06/200  | 2170  | 3280 | 2320 | 2840 | 3510 | 850  | 1 - 250x150 | 460   |  |  |
| K.8500-08/200  | 2170  | 3280 | 2320 | 2840 | 3510 | 850  | 1 - 250x150 | 610   |  |  |
| K.8500-06/250  | 2310  | 3460 | 2350 | 2900 | 3700 | 850  | 1 - 250x150 | 460   |  |  |
| K.8500-08/250  | 2310  | 3460 | 2350 | 2900 | 3700 | 850  | 1 - 250x150 | 610   |  |  |
| K.8500-06/320  | 2530  | 3770 | 2560 | 3230 | 4080 | 950  | 1 - 300x200 | 570   | ■  |  |
| K.8500-08/320  | 2530  | 3770 | 2560 | 3230 | 4080 | 950  | 1 - 300x200 | 760   |  | ■  |
| K.8500-06/400  | 2630  | 4000 | 2570 | 3340 | 4260 | 950  | 1 - 300x200 | 570   |  | ■  |
| K.8500-08/400  | 2630  | 4000 | 2570 | 3340 | 4260 | 950  | 1 - 300x200 | 760   |  | ■  |
| K.8500-06/500  | 2880  | 4140 | 2590 | 3400 | 4450 | 950  | 1 - 300x200 | 570   | ■  | ■  |
| K.8500-08/500  | 2880  | 4140 | 2590 | 3400 | 4450 | 950  | 1 - 300x200 | 760   | ■  | ■  |
| K.8500-06/630  | 3120  | 4680 | 2770 | 3660 | 4980 | 1050 | 1 - 300x200 | 1100  | ■  | ■  |
| K.8500-08/800  | 3340  | 4940 | 2790 | 3800 | 5240 | 1050 | 1 - 300x200 | 1100  | ■  | ■  |
| K.8500-08/1000   | 3620  | 5510 | 3180 | 4100 | 5890 | 1100 | 2 - 300x200 | 1300  | ■  | ■  |
| K.8500-08/1250   | 3860  | 5860 | 3200 | 4270 | 6180 | 1100 | 2 - 300x200 | 1300  | ■  | ■  |
| K.8500-08/1500   | 4040  | 6200 | 3220 | 4450 | 6500 | 1100 | 2 - 300x200 | 1300  | ■  | ■  |
| K.8500-08/1700   | 4340  | 6450 | 3460 | 4820 | 6870 | 1200 | 2 - 350x200 | 1500  | ■  | ■  |
| K.8500-08/1900   | 4510  | 6690 | 3490 | 4940 | 7130 | 1200 | 2 - 350x200 | 1500  | ■  | ■  |



- Gabbia di protezione optional per cilindri idraulici
- Optional protective cage for hydraulic cylinders
- Cage de protection facultative pour vérins hydrauliques
- Jaula de protección opcional para cilindros hidráulicos

- Previsto smontaggio per trasporto
- Expected dismantling for transport
- Démontage prévu pour le transport
- Desmontaje previsto para el transporte



- K.8530 - Série elettromatic spéciale avec pompe à pistons à débit variable
- K.8580 - Série elettrorevers spéciale avec pompe réversible à pistons
- Avec protection télescopique aux tiges des vérins hydrauliques
- Avec protections de l'installation hydraulique
- **VOLTAGE ALIMENTATION STANDARD:**
  - moteur 400V 50Hz
  - électro-distributeur 110V 50Hz



- K.8530 - Serie elettromatic especial con bomba de émbolos de desplazamiento variable
- K.8580 - Serie elettrorevers especial con bomba de émbolos réversible
- Con protección telescópica para vástagos de los cilindros hidráulicos
- Con protecciones de la instalación hidráulica
- **TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN ESTÁNDAR:**
  - motor 400V 50Hz
  - electrodistribuidor 110V 50Hz

- DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
- DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
- DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
- DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA



# EUROMECC s.r.l



## SERIE K. 8800

Adatti per impianti movimentazione rottami medi, es. scorie, minerali, pacchi, aventi peso specifico fino a 2,7 T/mc.



## K. 8800 RANGE

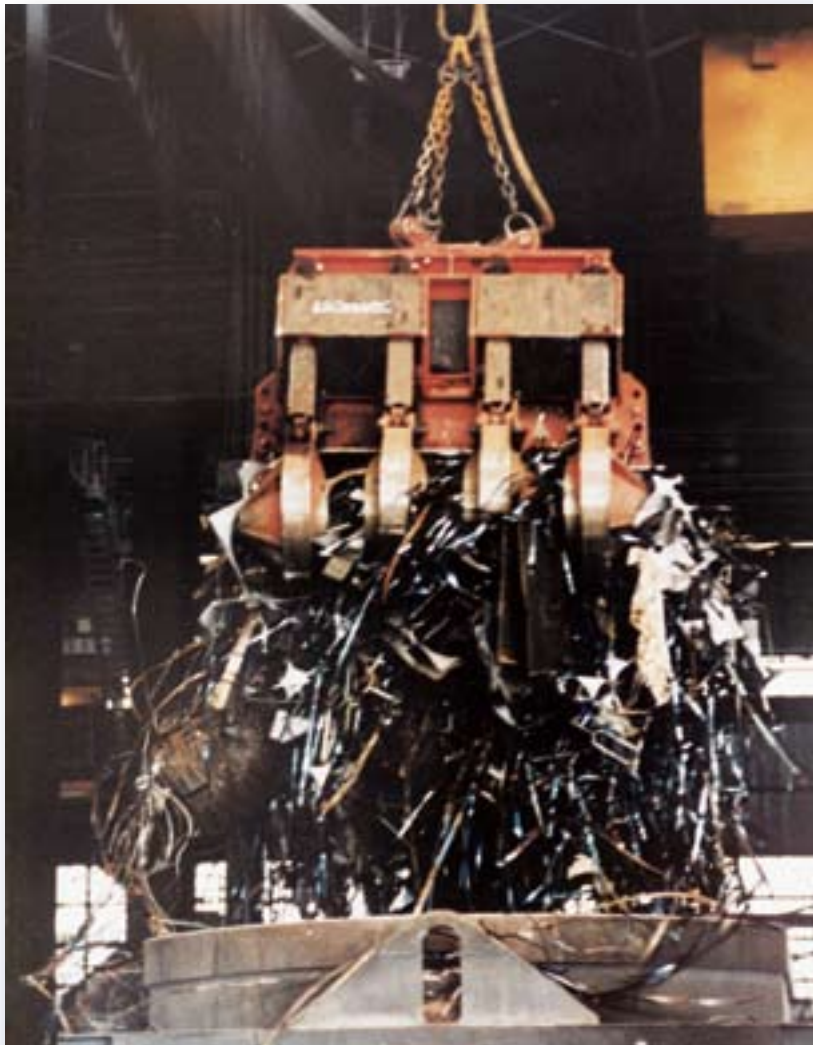
Suitable to feed plants to handle medium scrap, such as slags, ores, bales, having specific weight jusqu'à 2,7 T/mc.





## SÉRIE K. 8800

Adaptés pour installations de manutention de ferrailles moyenne, par exemple scories, minerais, paquets, ayants un poids spécifique jusqu'à 2,7 T/mc.



## SERIE K. 8800

Idóneos para instalaciones para el manejo de chatarras medianas, por ejemplo escorias, minerales, paquetes, con peso específico hasta 2,7 T/mc.





## POLIPI ELETTROIDRAULICI

A SEZIONE RETTANGOLARE  
Per materiali con peso specifico fino a  
2,7 T/Mc

## ELECTROHYDRAULIC GRABS

RECTANGULAR SECTION  
For materials with specific weight up to  
2,7 T/Mc

## GRAPPINS ÉLECTRO- HYDRAULIQUES

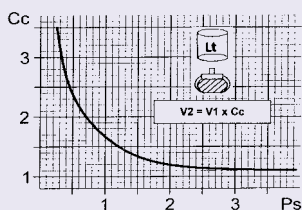
À SECTION RECTANGULAIRE  
Pour matériaux avec poids spécifique  
jusqu'à 2,7 T/Mc

## PULPOS ELECTRO- HIDRÁULICOS

Á SECCIÓN RECTANGULAR  
Para materiales con peso  
específico hasta 2,7 T/Mc



|               | V1  | V2  |   |       | K. 8830 |     |      | K. 8880 |     |      |    |    |     |
|---------------|-----|-----|---|-------|---------|-----|------|---------|-----|------|----|----|-----|
|               | Mc  | Mc  |   |       | N°      | Kg  | Kw   | Sec     | Sec | Kw   |    |    | Sec |
| K.8800-08/200 | 2   | 2,3 | 8 | 6100  | 22      | 7,5 | 13   | 30      | 9,5 | 16,5 | 9  | 16 | 2,7 |
| K.8800-08/250 | 2,5 | 2,9 | 8 | 6500  | 22      | 7,5 | 13   | 30      | 9,5 | 16,5 | 10 | 16 | 2,6 |
| K.8800-08/320 | 3,2 | 3,7 | 8 | 6700  | 22      | 7,5 | 13   | 30      | 9,5 | 16,5 | 13 | 16 | 2,3 |
| K.8800-08/400 | 4   | 4,6 | 8 | 9300  | 30      | 9,5 | 14,5 | 45      | 12  | 20,5 | 15 | 25 | 2,6 |
| K.8800-08/500 | 5   | 5,8 | 8 | 10200 | 30      | 9,5 | 14,5 | 45      | 12  | 20,5 | 17 | 25 | 2,3 |



(Cc) Coefficiente di compattazione / Compaction coefficient / Coefficient de compactation / Coeficiente de compactación  
(Ps) Peso specifico T/Mc / Specific weight T/Mc / Poids spécifique T/Mc / Peso específico T/mc



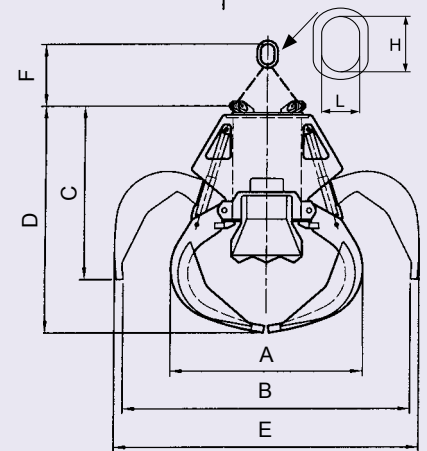
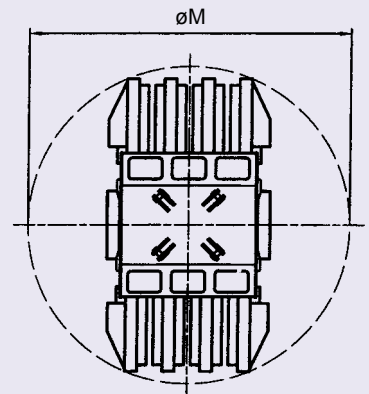
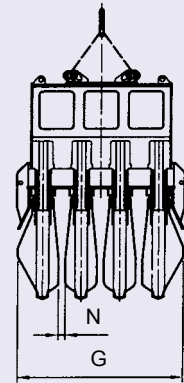
- K.8830 - Serie elettromatic special con pompa a pistoni a cilindrata variabile
- K.8880 - Serie elettrorevers special con pompa reversibile a pistoni
- Con protezioni telescopica agli steli dei cilindri idraulici
- Con scudi di protezione impianto oleodinamico
- Paratie laterali fisse con regolazione manuale
- **TENSIONE DI ALIMENTAZIONE STANDARD:**
  - motore 400V 50Hz
  - elettrovalvola 110V 50Hz

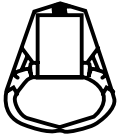
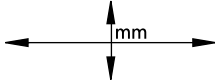
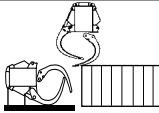


- K.8830 - Elettromatic special range with variable delivery piston pump
- K.8880 - Elettrorevers special range with reversible piston pump
- With telescopic protection for hydraulic cylinders rods
- With protective shields for hydraulic plant
- Fixed lateral bulkheads with manual adjustment
- **STANDARD SUPPLY VOLTAGE:**
  - motor 400V 50hz
  - solenoid control valves 110V 50Hz

• DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO  
 • DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE  
 • DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RÉSERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS  
 • DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA





|  |  |      |      |      |      |      |      |      |     |             |  |           |
|--|---|------|------|------|------|------|------|------|-----|-------------|--|-----------|
|  | A   | B    | C    | D    | E    | F    | G    | øM   | N   | N°-HXL      | Pallet   | Container |
| K.8800-08/200  | 1850  | 2810 | 2160 | 2510 | 3060 | 1000 | 1960 | 3640 | 150 | 1 - 250x150 |  |           |
| K.8800-08/250  | 1980  | 3040 | 2190 | 2620 | 3270 | 1000 | 1960 | 3820 | 150 | 1 - 250x150 |  |           |
| K.8800-08/320  | 2190  | 3300 | 2240 | 2760 | 3550 | 1000 | 1960 | 4060 | 150 | 1 - 250x150 |  |           |
| K.8800-08/400  | 2320  | 3530 | 2490 | 3040 | 3300 | 1000 | 2300 | 4530 | 100 | 1 - 300x200 |  |           |
| K.8800-08/500  | 2600  | 3750 | 2520 | 3150 | 4140 | 1000 | 2300 | 4740 | 100 | 1 - 300x200 |  |           |



- K.8830 - Série elettromatic spéciale avec pompe à pistons à débit variable
- K.8880 - Série elettrorevers spéciale avec pompe réversible à pistons
- Avec protection télescopique aux tiges des vérins hydrauliques
- Avec protections de l'installation hydraulique
- Cloisons latérales fixes avec réglage manuel
- **TENSIONE DI ALIMENTAZIONE STANDARD:**
  - moteur 400V 50Hz
  - électro-distributeur 110V 50Hz



- K.8830 - Serie elettromatic especial con bomba de émbolos de desplazamiento variable
- K.8880 - Serie elettrorevers especial con bomba de émbolos réversible
- Con protección telescópica para vástagos de los cilindros hidráulicos
- Con protecciones de la instalación hidráulica
- Mamparos laterales fijas con regulación manual
- **TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN ESTÁNDAR:**
  - motor 400V 50Hz
  - electrodistribuidor 110V 50Hz

- DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
- DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
- DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
- DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA



# EUROMECC s.r.l



## SERIE K. 8000

Adatti per impianti movimentazione rottami medi,  
es. scorie, minerali, pacchi, aventi peso specifico  
fino a 2,4 T/mc.



## K. 8000 RANGE

Suitable to feed plants to handle medium scrap,  
such as slags, ores, bales, having specific weight  
jusqu'à 2,4 T/mc.





## SÉRIE K. 8000

Adaptés pour installations de manutention de ferrailles moyenne, par exemple scories, minerais, paquets, ayants un poids spécifique jusqu'à 2,7 T/mc.



## SERIE K. 8000

Idóneos para instalaciones para el manejo de chatarras medianas, por ejemplo éscorias, minerales, paquetes, con peso específico hasta 2,4 T/mc.





## POLIP ELETTROIDRAULICI

Per rottame medio, scorie,  
minerali, pacchi

## ELECTROHYDRAULIC GRABS

For medium scrap, slags, ores, bales

## GRAPPINS ÉLECTRO- HYDRAULIQUES

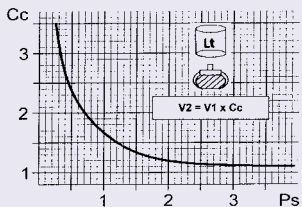
Pour ferrailles moyennes, scories, mine-  
rais, paquets

## PULPOS ELECTRO- HIDRÁULICOS

Para chatarras medianas, éscorias, mi-  
nerales, paquetes



| Icona | V1<br>Mc | V2<br>Mc | N° | Kg   |      |      | K. 8030 |     |     | K. 8080 |     |     | Ton | Ton | T/mc |
|-------|----------|----------|----|------|------|------|---------|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|------|
|       |          |          |    | D    | B    | C    | Kw      | Sec | Sec | Kw      | Sec | Sec |     |     |      |
|       | 0,7      | 0,8      | 6  | 2340 | 2410 | 2500 | 15      | 4   | 8   | 18,5    | 4   | 8   | 4   | 5   | 2,4  |
|       | 1        | 1,2      | 6  | 2430 | 2500 | 2600 | 15      | 5   | 9   | 18,5    | 5   | 9   | 5   | 6   | 2,3  |
|       | 1,25     | 1,5      | 6  | 2480 | 2610 | 2710 | 15      | 5,5 | 9,5 | 18,5    | 5,5 | 9,5 | 6   | 8   | 2,2  |
|       | 1,6      | 1,9      | 6  | 2540 | 2710 | 2820 | 15      | 5,5 | 9,5 | 18,5    | 5,5 | 9,5 | 7   | 8   | 1,9  |
|       | 2        | 2,7      | 6  | 2740 | 2820 | 2930 | 15      | 5,5 | 9,5 | 18,5    | 5,5 | 9,5 | 7   | 8   | 1,5  |



(Cc) Coefficiente di compattazione / Compaction  
coefficient / Coefficient de compactation /  
Coeficiente de compactación  
(Ps) Peso specifico T/Mc / Specific weight T/Mc /  
Poids spécifique T/Mc / Peso específico T/mc

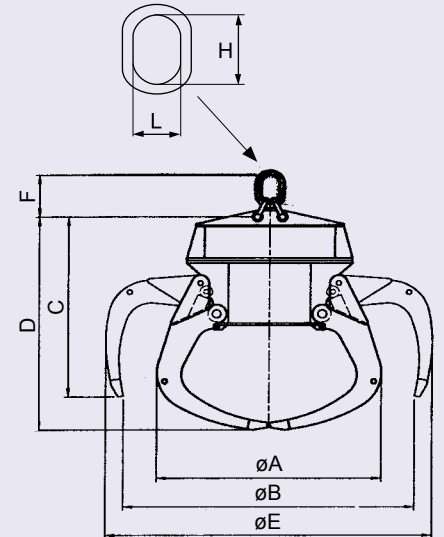
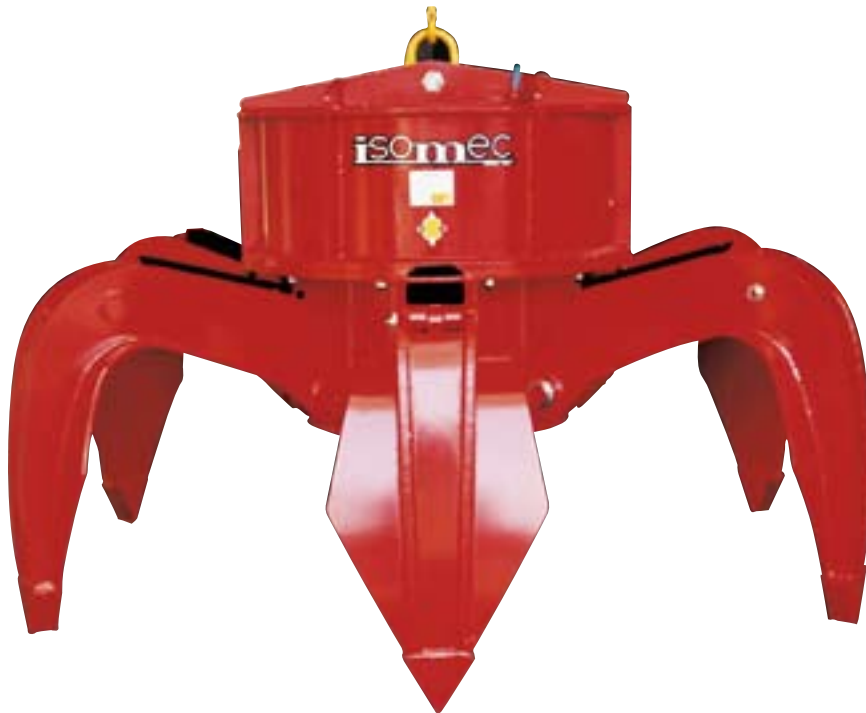


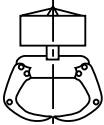
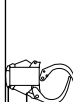

- K.8030 - Serie elettromatic special con pompa a pistoni a cilindrata variabile
- K.8080 - Serie elettrorevers special con pompa reversibile a pistoni
- **TENSIONE DI ALIMENTAZIONE STANDARD:**
  - motore 400V 50Hz
  - elettrovalvola 110V 50Hz



- K.8030 - *Elettromatic special range with variable delivery piston pump*
- K.8080 - *Elettrorevers special range with reversible piston pump*
- **STANDARD POWER SUPPLY:**
  - motor 400V 50hz
  - solenoid control valve 110V 50Hz

• DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO  
• DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE  
• DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS  
• DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA



|  | mm   |      |      |      |      |     | N° - Hxl.   |  |  |
|---|------|------|------|------|------|-----|-------------|---|--|
|   | øA   | øB   | C    | D    | øE   | F   |             |   |  |
| K.8000-06/75  | 1730 | 2040 | 1420 | 1670 | 2300 | 390 | 1 - 250x150 |   |  |
| K.8000-06/100   | 1860 | 2300 | 1450 | 1740 | 2600 | 390 | 1 - 250x150 |   |  |
| K.8000-06/125   | 1980 | 2430 | 1480 | 1810 | 2750 | 390 | 1 - 250x150 |   |  |
| K.8000-06/160   | 2070 | 2700 | 1610 | 2070 | 2900 | 390 | 1 - 250x150 |   |  |
| K.8000-06/200   | 2150 | 2960 | 1640 | 2300 | 3160 | 390 | 1 - 250x150 |   |  |



- K.8030 - Série elettromatic spéciale avec pompe à pistons à débit variable
- K.8080 - Série elettrorevers spéciale avec pompe réversible à pistons
- **VOLTAGE ALIMENTATION STANDARD:**
  - motore 400V 50Hz
  - électro-distributeur 110V 50Hz



- K.8030 - Serie elettromatic especial con bomba de émbolos de desplazamiento variable
- K.8080 - Serie elettrorevers especial con bomba de émbolos réversible
- **TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN ESTANDAR:**
  - motore 400V 50Hz
  - électrodistribuidor 110V 50Hz

- DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
- DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
- DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
- DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA



## SERIE K. 9500

Adatti per impianti movimentazione rottami pesanti, es. pani di ghisa, masselli di ferro, scorie di fonderia, spuntatura di billette, provenienti da demolizione carpenteria pesante, aventi peso specifico fino a 4,4 T/mc.



## K. 9500 RANGE

Suitable to feed plants for heavy scrap handling, such as iron pigs, iron balls, foundry slags, billet crops, coming from demolition of heavy carpentry, having specific weight up to 4,4 T/mc.





## SÉRIE K. 9500

Adaptés pour installations de manutention ferrailles lourdes, par exemple gueuses, masselottes en fer, scories de fonderie, chutes de billettes, provenants de charpente lourde, ayants poids spécifique jusqu'à 4,4 T/mc.



## SERIE K. 9500

Idóneos para instalaciones para el manejo de chatarras pesados, por ejemplo hierro fundido en lingotes, lingotes de hierro, escorias de fundición, recortes de barras en bruto, provenientes de la demolición de las estructuras pesadas, con peso específico hasta 4,4 T/mc



## POLIPI ELETTROIDRAULICI

Per rottame pesante, pani di ghisa,  
masselli di ferro

## ELECTROHYDRAULIC GRABS

For heavy scrap, cast-iron ingots,  
iron pigs

## GRAPPINS ÉLECTRO- HYDRAULIQUES

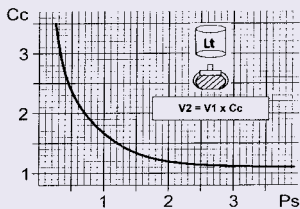
Pour ferrailles lourdes, gueuses,  
masselottes en fer



## PULPOS ELECTRO- HIDRÁULICOS

Para chatarras pesados,  
hierro fundido en  
lingotes, lingotes de  
hierro

| Diagram        | V1<br>Mc | V2<br>Mc | N° | Kg    |       |       | K. 9530 |      |      | K. 9580 |      |      | Ton | Ton | T/mc |
|----------------|----------|----------|----|-------|-------|-------|---------|------|------|---------|------|------|-----|-----|------|
|                |          |          |    | D     | B     | C     | Kw      | Sec  | Sec  | Kw      | Sec  | Sec  |     |     |      |
| K.9500-06/70   | 0,7      | 0,8      | 6  | 2700  | 2780  | 2850  | 18,5    | 5    | 10   | 22      | 5    | 10   | 4   | 8   | 3,6  |
| K.9500-08/70   | 0,7      | 0,8      | 8  | 3060  | 3150  | 3220  | 18,5    | 7    | 13,5 | 22      | 7    | 13,5 | 5   | 8   | 4    |
| K.9500-06/80   | 0,8      | 0,9      | 6  | 2750  | 2830  | 2920  | 18,5    | 5,5  | 10,5 | 22      | 5,5  | 10,5 | 5   | 8   | 3,3  |
| K.9500-08/80   | 0,8      | 0,9      | 8  | 3110  | 3200  | 3300  | 18,5    | 7,5  | 14   | 22      | 7,5  | 14   | 6   | 8   | 3,7  |
| K.9500-06/100  | 1        | 1,1      | 6  | 2880  | 2970  | 3060  | 18,5    | 5,5  | 10,5 | 22      | 5,5  | 10,5 | 6   | 8   | 3,1  |
| K.9500-08/100  | 1        | 1,1      | 8  | 3260  | 3360  | 3460  | 18,5    | 7,5  | 14   | 22      | 7,5  | 14   | 8   | 8   | 3,4  |
| K.9500-06/125  | 1,25     | 1,4      | 6  | 3670  | 3780  | 3890  | 22      | 5    | 9    | 30      | 6,5  | 12   | 8   | 10  | 3,5  |
| K.9500-08/125  | 1,25     | 1,4      | 8  | 4150  | 4270  | 4400  | 22      | 6,5  | 12   | 30      | 8,5  | 15,5 | 9   | 12  | 4    |
| K.9500-06/160  | 1,6      | 1,8      | 6  | 3850  | 3960  | 4080  | 22      | 5    | 9    | 30      | 6,5  | 12   | 9   | 12  | 3,1  |
| K.9500-08/160  | 1,6      | 1,8      | 8  | 4330  | 4460  | 4600  | 22      | 6,5  | 12   | 30      | 8,5  | 15,5 | 11  | 12  | 3,6  |
| K.9500-06/200  | 2        | 2,2      | 6  | 5030  | 5180  | 5350  | 30      | 6    | 9    | 37      | 9    | 14   | 11  | 16  | 3,6  |
| K.9500-08/200  | 2        | 2,2      | 8  | 5680  | 5850  | 6040  | 30      | 7,5  | 12   | 37      | 12   | 19   | 13  | 20  | 4,1  |
| K.9500-06/250  | 2,5      | 2,8      | 6  | 5230  | 5390  | 5560  | 30      | 6    | 9    | 37      | 9    | 14   | 12  | 16  | 3,2  |
| K.9500-08/250  | 2,5      | 2,8      | 8  | 5930  | 6110  | 6270  | 30      | 7,5  | 12   | 37      | 12   | 19   | 14  | 20  | 3,7  |
| K.9500-08/320  | 3,2      | 3,5      | 8  | 8760  | 9020  | 9280  | 37      | 10   | 16,5 | 45      | 12,5 | 20,5 | 16  | 25  | 4,1  |
| K.9500-10/320  | 3,2      | 3,5      | 10 | 9630  | 9920  | 10150 | 37      | 12,5 | 20,5 | 45      | 15,5 | 25,5 | 19  | 32  | 4,4  |
| K.9500-08/400  | 4        | 4,4      | 8  | 9120  | 9390  | 9600  | 37      | 10   | 16,5 | 45      | 12,5 | 20,5 | 20  | 32  | 3,5  |
| K.9500-10/400  | 4        | 4,4      | 10 | 10020 | 10320 | 10560 | 37      | 12,5 | 20,5 | 45      | 15,5 | 25,5 | 23  | 32  | 3,8  |
| K.9500-08/500  | 5        | 5,5      | 8  | 9500  | 9780  | 10020 | 37      | 10   | 16,5 | 45      | 12,5 | 20,5 | 24  | 32  | 3,1  |
| K.9500-10/500  | 5        | 5,5      | 10 | 10440 | 10750 | 10980 | 37      | 12,5 | 20,5 | 45      | 15,5 | 25,5 | 27  | 32  | 3,4  |
| K.9500-08/630  | 6,3      | 6,9      | 8  | 11030 | 11360 | 11820 | 45      | 10   | 15,5 | 55      | 15,5 | 23,5 | 28  | 40  | 3,5  |
| K.9500-10/630  | 6,3      | 6,9      | 10 | 12310 | 12680 | 13200 | 45      | 12,5 | 19,5 | 55      | 19,5 | 29,5 | 32  | 50  | 3,8  |
| K.9500-08/800  | 8        | 8,8      | 8  | 11900 | 12260 | 12760 | 45      | 10   | 15,5 | 55      | 15,5 | 23,5 | 32  | 50  | 3,1  |
| K.9500-10/800  | 8        | 8,8      | 10 | 13320 | 13720 | 14260 | 45      | 12,5 | 19,5 | 55      | 19,5 | 29,5 | 36  | 50  | 3,4  |
| K.9500-08/1000 | 10       | 11       | 8  | 14760 | 15200 | 15800 | 55      | 13,5 | 23   | 2x45    | 12   | 20   | 45  | 63  | 3,8  |
| K.9500-10/1000 | 10       | 11       | 10 | 16200 | 16700 | 17380 | 55      | 17   | 29   | 2x45    | 15   | 25   | 50  | 63  | 4,1  |
| K.9500-08/1250 | 12,5     | 13,7     | 8  | 16240 | 16730 | 17400 | 55      | 14,5 | 25   | 2x45    | 13   | 22   | 50  | 80  | 3,5  |
| K.9500-10/1250 | 12,5     | 13,7     | 10 | 17860 | 18400 | 19140 | 55      | 18,5 | 31   | 2x45    | 16   | 27,5 | 55  | 80  | 3,8  |
| K.9500-08/1500 | 15       | 16,5     | 8  | 17920 | 18460 | 19200 | 55      | 14,5 | 25   | 2x45    | 13   | 22   | 55  | 80  | 3,2  |
| K.9500-10/1500 | 15       | 16,5     | 10 | 19700 | 20300 | 21120 | 55      | 18,5 | 31   | 2x45    | 16   | 27,5 | 60  | 80  | 3,5  |



(Cc) Coefficiente di compattazione / Compaction coefficient / Coefficient de compactation / Coefficiente de compactación  
(Ps) Peso specifico T/Mc / Specific weight T/Mc / Poids spécifique T/Mc / Peso específico T/mc

- DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
- DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
- DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RÉSERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
- DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA

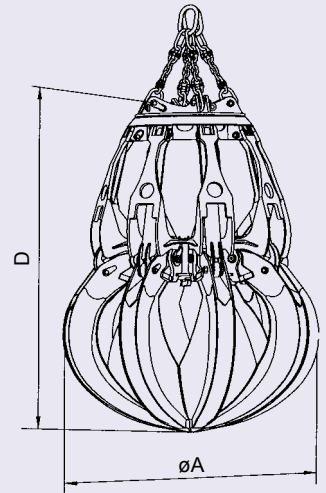


- K.9530 - Serie elettromatic special con pompa a pistoni a cilindrata variabile
- K.9580 - Serie elettrorevers special con pompa reversibile a pistoni
- Con protezione telescopica agli steli dei cilindri idraulici
- Con scudi di protezione impianto oleodinamico
- TENSIONE DI ALIMENTAZIONE STANDARD:
  - motore 400V 50Hz
  - elettrovalvola 110V 50Hz

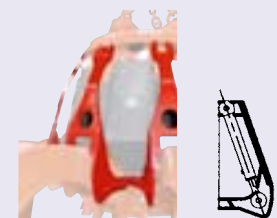
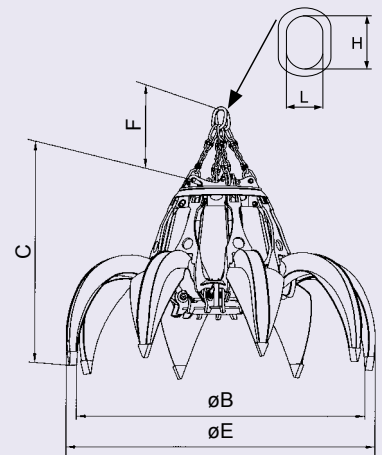


- K.9530 - Elettromatic special range with variable delivery piston pump
- K.9580 - Elettrorevers special range with reversible piston pump
- With telescopic protection for hydraulic cylinders rods
- With protective shields for hydraulic plant
- STANDARD POWER SUPPLY:
  - motor 400V 50Hz
  - solenoid control valve 110V 50Hz





|                | mm   |      |      |      |      |      |             |      | Kg |   |  |
|----------------|------|------|------|------|------|------|-------------|------|----|---|--|
|                | øA   | øB   | C    | D    | øE   | F    | N° - Hxl.   |      |    |   |  |
| K.9500-06/70   | 1710 | 2150 | 2150 | 2190 | 2360 | 770  | 1 - 250x150 | 370  |    |   |  |
| K.9500-08/70   | 1710 | 2150 | 2150 | 2190 | 2360 | 770  | 1 - 250x150 | 490  |    |   |  |
| K.9500-06/80   | 1670 | 2430 | 1980 | 2300 | 2650 | 770  | 1 - 250x150 | 370  |    |   |  |
| K.9500-08/80   | 1670 | 2430 | 1980 | 2300 | 2650 | 770  | 1 - 250x150 | 490  |    |   |  |
| K.9500-06/100  | 1770 | 2550 | 2000 | 2360 | 2780 | 770  | 1 - 250x150 | 370  |    |   |  |
| K.9500-08/100  | 1770 | 2550 | 2000 | 2360 | 2780 | 770  | 1 - 250x150 | 490  |    |   |  |
| K.9500-06/125  | 1960 | 2810 | 2110 | 2460 | 3020 | 850  | 1 - 250x150 | 460  |    |   |  |
| K.9500-08/125  | 1960 | 2810 | 2110 | 2460 | 3020 | 850  | 1 - 250x150 | 610  |    |   |  |
| K.9500-06/160  | 2120 | 2930 | 2120 | 2540 | 3150 | 850  | 1 - 250x150 | 460  |    |   |  |
| K.9500-08/160  | 2120 | 2930 | 2120 | 2540 | 3150 | 850  | 1 - 250x150 | 610  |    |   |  |
| K.9500-06/200  | 2170 | 3400 | 2300 | 2860 | 3620 | 950  | 1 - 300x200 | 570  |    |   |  |
| K.9500-08/200  | 2170 | 3400 | 2300 | 2860 | 3620 | 950  | 1 - 300x200 | 760  |    |   |  |
| K.9500-06/250  | 2310 | 3560 | 2330 | 2950 | 3790 | 950  | 1 - 300x200 | 570  |    |   |  |
| K.9500-08/250  | 2310 | 3560 | 2330 | 2950 | 3790 | 950  | 1 - 300x200 | 760  |    |   |  |
| K.9500-08/320  | 2700 | 4220 | 2660 | 3250 | 4500 | 1050 | 1 - 300x200 | 1100 |    | ■ |  |
| K.9500-10/320  | 2700 | 4220 | 2660 | 3250 | 4500 | 1050 | 1 - 300x200 | 1300 |    | ■ |  |
| K.9500-08/400  | 2830 | 4440 | 2770 | 3340 | 4720 | 1050 | 1 - 300x200 | 1100 | ■  | ■ |  |
| K.9500-10/400  | 2830 | 4440 | 2770 | 3340 | 4720 | 1050 | 1 - 300x200 | 1300 | ■  | ■ |  |
| K.9500-08/500  | 2950 | 4690 | 2680 | 3440 | 4990 | 1050 | 1 - 300x200 | 1100 | ■  | ■ |  |
| K.9500-10/500  | 2950 | 4690 | 2680 | 3440 | 4990 | 1050 | 1 - 300x200 | 1300 | ■  | ■ |  |
| K.9500-08/630  | 3180 | 4980 | 2820 | 3760 | 5290 | 1100 | 2 - 300x200 | 1300 | ■  | ■ |  |
| K.9500-10/630  | 3180 | 4980 | 2820 | 3760 | 5290 | 1100 | 2 - 300x200 | 1550 | ■  | ■ |  |
| K.9500-08/800  | 3420 | 5230 | 2840 | 3940 | 5530 | 1100 | 2 - 300x200 | 1300 | ■  | ■ |  |
| K.9500-10/800  | 3420 | 5230 | 2840 | 3940 | 5530 | 1100 | 2 - 300x200 | 1550 | ■  | ■ |  |
| K.9500-08/1000 | 3700 | 5730 | 3250 | 4380 | 6110 | 1200 | 2 - 350x200 | 1500 | ■  | ■ |  |
| K.9500-10/1000 | 3700 | 5730 | 3250 | 4380 | 6110 | 1200 | 2 - 350x200 | 1800 | ■  | ■ |  |
| K.9500-08/1250 | 3930 | 6000 | 3280 | 4520 | 6390 | 1200 | 2 - 350x200 | 1500 | ■  | ■ |  |
| K.9500-10/1250 | 3930 | 6000 | 3280 | 4520 | 6390 | 1200 | 2 - 350x200 | 1800 | ■  | ■ |  |
| K.9500-08/1500 | 4140 | 6280 | 3320 | 4670 | 6680 | 1200 | 2 - 350x200 | 1500 | ■  | ■ |  |
| K.9500-10/1500 | 4140 | 6280 | 3320 | 4670 | 6680 | 1200 | 2 - 350x200 | 1800 | ■  | ■ |  |



- Gabbia di protezione optional per cilindri idraulici
- Optional protective cage for hydraulic cylinders
- Cage de protection facultative pour vérins hydrauliques
- Jaula de protección opcional para cilindros hidráulicos

- Previsto smontaggio per trasporto
- Expected dismantling for transport
- Démontage prévu pour le transport
- Desmontaje previsto para el transporte



- K.9580 - Série elettromatic spéciale avec pompe à pistons à débit variable
- K.9580 - Série elettrorevers spéciale avec pompe réversible à pistons
- Avec protection télescopique aux tiges des vérins hydrauliques
- Avec protections de l'installation hydraulique
- **VOLTAGE ALIMENTATION STANDARD:**
  - moteur 400V 50Hz
  - électro-distributeur 110V 50Hz



- K.9580 - Serie elettromatic especial con bomba de émbolos de desplazamiento variable
- K.9580 - Serie elettrorevers especial con bomba de émbolos réversible
- Con protección telescópica para vástagos de los cilindros hidráulicos
- Con protecciones de la instalación hidráulica
- **TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN ESTÁNDAR:**
  - motor 400V 50Hz
  - electrodistribuidor 110V 50Hz

- DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
- DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
- DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
- DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA



DETTAGLI  
COSTRUTTIVI



MANUFACTURING  
DETAILS



DÉTAILS  
CONSTRUCTIFS



DETALLES  
CONSTRUCTIVOS



Protezione impianto elettroidraulico e steli  
*Hydraulic plant and cylinder rod protections*  
Protecciones de l'unité hydraulique et des tiges des vérins  
*Protecciones para la instalación hidráulica y para los vástagos de los cilindros hidráulicos*



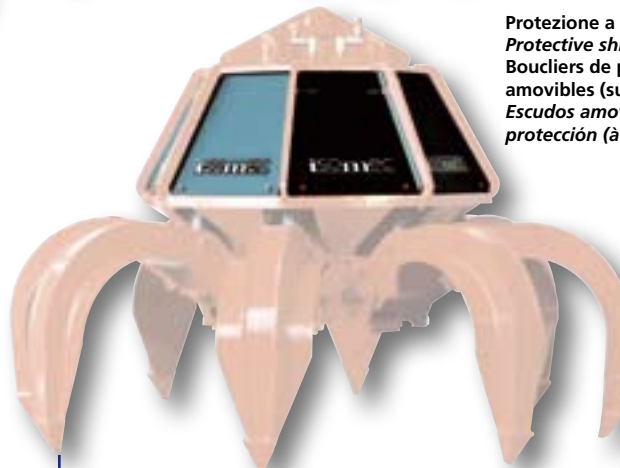
Attacco di sospensione standard  
*Standard hanging connection*  
Attaches de suspension standard  
*Conexión de suspensión estándar*



Protezione a gabbia (su richiesta)  
*Cage protection (on request)*  
Protection à cage (sur demande)  
*Jaula de protección (à petición)*



Centralina elettroidraulica  
*Elettrohydraulic power station*  
Centrale électro-hydraulique  
*Central electrohidráulica*



Protezione a scudi amovibili  
*Protective shields*  
Boucliers de protection amovibles (sur demande)  
*Escudos amovibles de protección (à petición)*



## ACCESSORI

Avvolgicavo  
Cable-coiler  
Enrouleur à câbles  
Bobinadora de cable



## ACCESSORY FITTINGS



## ACCESSOIRES



## ACCESORIOS

Cassette di cablaggio  
Cabling box  
Boîte de raccordement  
Cajas de cableo



Apparechiatura elettrica e  
pulsantiera  
Electric equipment and push  
button panel  
Équipement électrique et  
boîte a boutons  
Equipos eléctrico y caja de  
pulsadores



Presse e spina multipolare  
Multipolar plug and socket  
Prise et fiche multipolaires  
Toma y enchufe multipolar



Elettromagnete  
Electromagnet  
Électro-aimant  
Electroiman

Radiocomando  
Radiocontrol  
Radiocommande  
Radiomando





POLIPI ELETTO-  
IDRAULICI CON  
ELETTRIMAGNETE



ELECTROHYDRAULIC  
GRABS WITH  
ELECTROMAGNET



GRAPPINS ÉLECTRO-  
HYDRAULIQUES AVEC  
ÉLECTRO-AIMANT



PULPOS ELECTRO-  
HIDRAULICOS CON  
ELECTRO-ÍMÁN





BENNE ELETTRO-  
IDRAULICHE



ELECTROHYDRAULIC  
BUCKETS



BÉNNES ÉLECTRO-  
HYDRAULIQUES



CUCHARAS  
ELECTRO-  
HIDRÁULICAS





# EUROMECC s.r.l



PINZE ELETTRO-  
IDRAULICHE



ELECTRO-  
HYDRAULIC TONGS



BÉNNES ÉLECTRO-  
HYDRAULIQUES



PINZAS ELECTRO-  
HIDRÁULICAS





ATTREZZATURE  
MECCANICHE



MECHANICAL  
EQUIPMENTS



ÉQUIPMENTS  
MÉCANIQUES



EQUIPOS  
MÉCANICOS



# EUROMECS.r.l



EUROHYDROMECS

ISOMECS



Via Visano, 78/80  
25010 Isorella (BS) Italy

**Commerciale - Sales Dept:**

Tel. +39 030 9958151 r.a.  
Fax +39 030 9952223

**Amministrazione e produzione**

**After Sales Service Dept:**

Tel. +39 030 9958230 r.a.  
Fax +39 030 9952226

info@euomecsrl.com  
sales@euomecsrl.com  
[www.euomecsrl.com](http://www.euomecsrl.com)

