

EMILTECH S.R.L.

COSTRUZIONI MECCANICHE



MODELLO BREVETTATO
Italian patent pending claimable abroad

COLIBRI



Italiano



English



Pinza ad azionamento pneumatico destinata al sollevamento ed alla movimentazione dei sacconi Big-bags utilizzati per lo stoccaggio di materiali sfusi (quali zucchero, caffè, farine, mangimi, semi, argille, prodotti chimici, ecc...)
La pinza, per poter svolgere la sua funzione, deve essere installata su di un' idonea macchina motrice semovente.



Attachment for lifting and movement Big-bags utilized for the storage of loose materials (like sugar, coffee, clays, flours, seeds, chemical products etc...)
The COLIBRI attachment must be installed on a suitable self-moving engine machine.



Il kit di montaggio della pinza è composto da:

- nr. 1 piastra portante con i quattro punti di aggancio del saccone Big-bag
- nr. 1 sistema pneumatico di produzione e di distribuzione dell'aria compressa necessaria per il suo azionamento (compressore a 24 volt, serbatoio dell'aria, tubi ed attacchi rapidi)
- nr. 1 console di comando, da installare nella cabina della macchina movimentatrice, con il pulsante di comando e la spia di controllo della pinza.



The assembly kit of the COLIBRI attachment is composed by:

- nr. 1 carrying steel plate with four blocking points of the big-bag
- nr. 1 pneumatic system of production and distribution of compressed air (compressor 24 volt, air tank, pipes and fast hooks)
- nr. 1 command console, to install inside the cabin of the engine machine, equipped by the command button and the check indicator.



Nr. 4 cilindri ad azionamento pneumatico che garantiscono l'aggancio e la movimentazione in totale sicurezza del sacco.



Nr. 4 cylinder with pneumatic driving gear that assure the blocking and the movement of the bag with complete security.





Pratico sistema di fissaggio della pinza alla macchina movimentatrice ed agganci rapidi del tubo dell'aria e del cavo elettrico.



Practical fixing system of the *COUBRI* attachment to moved machine and fast hooks of the air pipe and electric cable.



Sistema di aggancio del saccone Big-bag a quattro comandi indipendenti (uno per ogni cilindro) completo di protezioni di sicurezza anti-schiacciamento.



Hooking system of the big-bag with four independent lever controls (one for each cylinder) included the anticrushing safety protections.



Console di comando e di controllo, da installare nella cabina della macchina movimentatrice, per velocizzare la movimentazione del sacco attraverso lo sgancio rapido dello stesso.



Command and check console, to install inside the cabin of the moved machine, to increase speed of the movement of the big-bag through the quick release.



Dispositivo autonomo, dotato di sgancio comandato a distanza, appositamente studiato per la movimentazione dei sacconi industriali, a due o a quattro anelli di sollevamento, fino ad un peso massimo di quintali 17.



Self-contained attachment, provided with remote controlled release, expressly constructed for the movement of industrial big-bags, whether two or four liftings rings, for a maxim load of 17 hundred kilograms.





Foto del kit completo di tutti i suoi elementi



Sight of the whole kit with all its components

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATION

- Larghezza	mm. 740	Width -
- Profondità	mm. 740	Depth -
- Altezza standard*	mm. 520	*Height -
- Peso	Kg. 130	Weight -
- Portata massima	Kg. 1.700	Maxim lifting power -
- Temperatura d' esercizio	-10°C +60°C	Working temperature -
- Pressione d' esercizio	Bar 7	Working pressure -
- Alimentazione	V 24	Feeding -
- Potenza totale installata	Kw. 0,5	Total rated power -
- Assorbimento complessivo	A 22	Overall absorption -

* variabile a seconda delle differenti tipologie di fissaggio alle macchine movimentatrici

* variable according to different typologies of fixing to moved machines

I dati espressi in questo catalogo non sono vincolanti. L' **Emiltech** si riserva il diritto di apportare modifiche al suddetto modello in qualsiasi momento
All technical data are indicative and to make changes

Il dispositivo di sollevamento **COLIBRI** è costruito in conformità alla Direttiva Macchine 98/37/CEE e alla Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 89/336/CEE (e alle seguenti norme UNI EN 292-1, UNI EN 292-2, UNI EN 983, pr EN 13155, CEI EN 60204-1, UNI EN 1050). **CE**

The attachment of lifting **COLIBRI** is constructed in conformity with the Directive Machines 98/37/CEE and with the Directive Electromagnetic Compatibility 89/336/CEE (and with the following rules UNI EN 292-1, UNI EN 292-2, UNI EN 983, pr EN 13155, CEI EN 60204-1, UNI EN 1050) Brand **CE**

Agente di zona:

EMILTECH S.P.A.

Costruzioni meccaniche

Via dell' Artigianato n°169 Crevalcore (BO)
Tel +39 051 68.00.744 Fax +39 051 68.03.335
e-mail: emiltechsrl@tiscali.it

