

COMAV

COMPATTATORE PER POLISTIROLO ESPANSO
MOD. EP30 - EP150



COMPACTOR FOR EXPANDED POLYSTYRENE
MOD. EP30 - EP150

*The best way
to save the environment
recycling EPS waste*

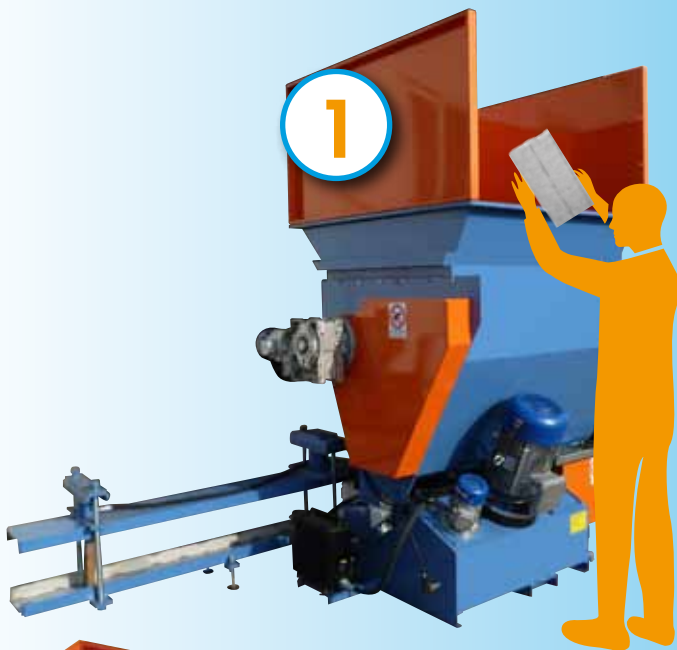


COMPATTATORE DI POLISTIROLO ESPANSO - mod EP30 - EP150

pressa idonea al recupero di imballaggi di polistirolo espanso asciutto. Gli imballaggi vengono trasformati in blocchi densi che possono essere facilmente disposti su pallet permettendone il trasporto e l'immagazzinamento per il riciclaggio.

EPS COMPACTOR mod. EP 30 EP 150

To compact voluminous dry waste packaging or production scraps of expanded polystyrene and make them very little cumbersome, stackable and 100% recyclable without losing any chemical and physical property of the EPS.



- 1 La pressa accetta materiale anche di grandi dimensioni, quali ad esempio gli imballaggi per elettrodomestici, contenitori per alimentari o simili.
The compactor also accepts big packaging like the ones for the TV-sets, food containers or similar.

L'imballaggio alimentato manualmente dall'operatore viene frantumato da una serie di preruttori e quindi trasportato con una coclea all'interno della camera di compressione.

The packaging must be fed manually and gets broken before being conveyed by screw conveyor to compacting chamber.

- 2 I blocchi di polistirolo compattato vengono espulsi dalla canna laterale.
The compacted bricks are ejected through the lateral opening

- 3 I blocchi compattati possono essere posizionati su pallet quindi facilmente movimentati, in questo modo si riducono notevolmente le spese di trasporto per il loro recupero.

La COMPATTAZIONE A FREDDO della ns pressa evita la cristallizzazione del polistirolo, mantenendone invariato il valore.

These blocks can be easily palletized, moved and stored for a TOTALLY LOW COST RECYCLING
Our COLD HYDRAULIC COMPACTION AVOIDS THE CRYSTALLIZATION OF POLYSTYRENE and keeps its value untouched

Rapporto medio di riduzione = fino a 40:1 (volume) e 28 :1 (densità)

Densità raggiungibile da 300 a 400 kg/m³

Produttività media da 30 a 150 kg/h

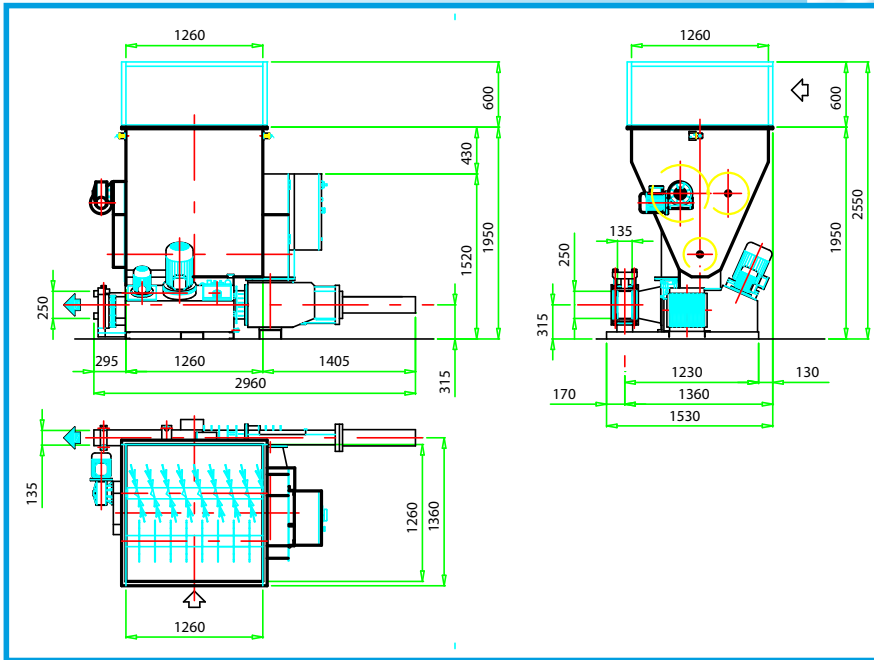
Average gear ratio = up to 40 :1 (volume) and 28 :1 (density)

Attainable density: 300 to 400 kg/m³

Average output = 30 -150 kg/h

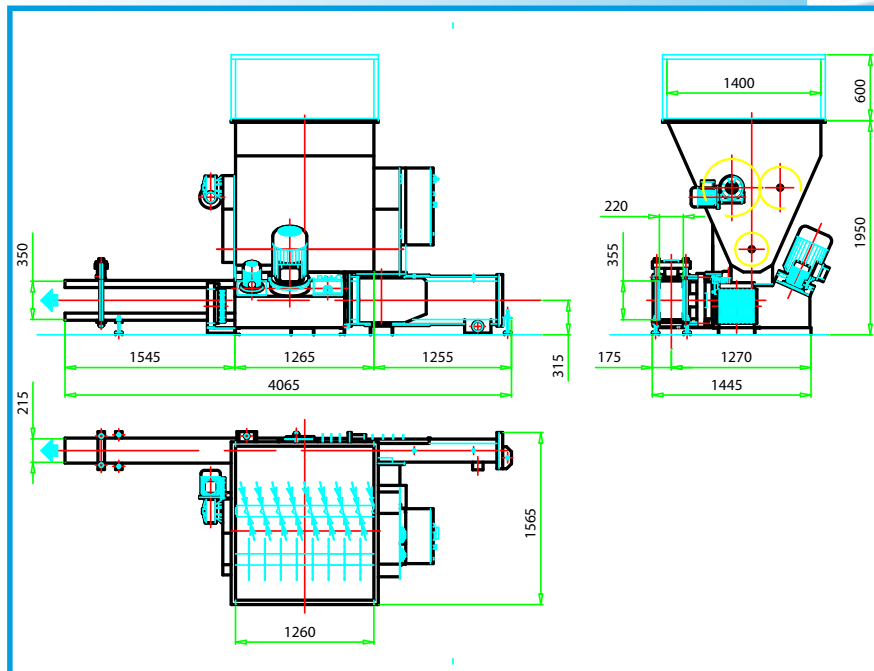


MOD. EP 30



Caratteristiche tecniche Technical features	EP30
Potenzialità media Average output	30 - 40kg/h
Dimensioni bocca di scarico Ejecting opening size	250 x 135mm
Rapporto medio di riduzione Average reduction ratio	fino a 40 :1 (volume) fino a 28 :1 (densità) up to 40 :1 (volume) up to 28 :1 (density)
Densità raggiungibile Attainable density	350kg/m ³
Potenza installata Power installed	9kW

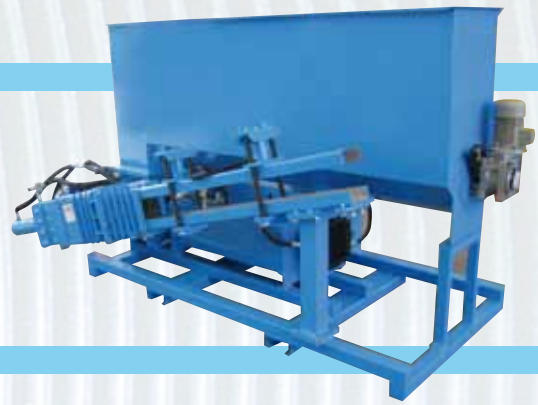
MOD. EP 150



Caratteristiche tecniche Technical features	EP150
Potenzialità media Average output	140 - 150kg/h
Dimensioni bocca di scarico Ejecting opening size	350 x 215mm
Rapporto medio di riduzione Average reduction ratio	fino a 40 :1 (volume) fino a 28 :1 (densità) up to 40 :1 (volume) up to 28 :1 (density)
Densità raggiungibile Attainable density	300kg/m ³
Potenza installata Power installed	17,5kW



Costruzione su misura
TAILORED CONSTRUCTION



Accessori
(tavoli di cernita, nastro alimentatore, preruttore, silo di accumulo, ecc.)

ACCESSORIES
(sorting tables, conveyor belt, breaker, internal silo storage units, etc.)



Impianti automatici completi
COMPLETE AUTOMATIC PLANTS



COMAV

Costruzione Macchine Automatiche Varie S.r.l.
Via statale, 337 - 44047 Dosso (Fe) - ITALY
Tel. 0532/848348 - Fax 0532/848390
info@comav-srl.com - www.comav-srl.com

PROGETTI e
PRODUZIONE
MADE in ITALY 