



**Biomasse: pellet / Biomass: pellet /Биомасса: пеллеты**

FIDA produce tutte le apparecchiature a servizio degli impianti di produzione lungo la linea di pellettizzazione, ad esempio durante le fasi di:

- macinatura del legno
- stoccaggio in silos
- trasporto tra i vari punti della linea. L'affidabilità dei prodotti Fida emerge in questi impianti, che lavorano 24 ore al giorno.

FIDA produces all the equipments relevant for pellet plants. For example:

- wood grinding
- storage in silos
- transport among the different points of the production line. Such systems, working 24 hours/day, distinguish FIDA products reliability.

Компания FIDA производит все приборы, необходимые на всех этапах производства пеллет, например, на следующих стадиях:

- измельчение древесины
- хранение в силосных башнях
- перемещение между различными участками линии. Это оборудование, работающее 24 часа в сутки, доказывает надежность продукции компании Fida.





# Pellet

Пеллеты



**01. Vista silo poligonale da 16 m<sup>3</sup>**  
Polygonal silo 16 m<sup>3</sup> storage  
Вид многоугольной силосной башни объемом 16 м<sup>3</sup>

01



**02. Dosatore che scarica su coclea per invio all'essiccatore**  
Dosing unit discharging on a screw conveyor to feed the dryer  
Дозатор, выгружающий материал на шнек для отправка на сушильную установку

02



**03. Silo di stoccaggio del prodotto raffinato**  
Silo for refined product storage  
Силосная башня для хранения рафинированной продукции

03



**04. Prodotto raffinato convogliato al silo e poi scaricato tramite coclea su pellettatrice**  
Refined wood chips conveyed to the silo and then discharged by a screw conveyor into the pellet machine  
Рафинированная продукция, направляемая в силосную башню, а затем выгружаемая

04





# Pellet

Пеллеты

Filtro per abbattimento polveri di pellet da farina

Filter to eliminate dusts coming from the production of flour pellet

посредством шнека в установку для производства пеллет. Фильтр для улавливания пыли, образуемой пеллетами



**01.** Silo 92 m<sup>3</sup> con estrattore e coclee di scarico su mulini frantumatori

92 cm silo with extractor and screw conveyors discharging into shredders

Силосная башня 92 м<sup>3</sup> с разгрузочным устройством и разгрузочными шнеками для подачи на мельницы-дробилки

**02.** Particolare di silos: estrattore con giostra di dosaggio e ventilatore di trasporto pneumatico

Particular view of a silo: extractor with dosing unit and fan for pneumatic transport  
Фрагмент силосной башни: разгрузочное устройство с дозировочной каруселью и вентилятором пневмотранспортера -



**03. 04.** Filtro a pulizia automatica in contro corrente con aria compressa, funzionante in depressione a servizio di impianto di produzione pellet di cereali

Filter with an automatic cleaning of the bags in counter current by compressed air, working in negative pressure for a plant which produces cereals pellets

Фильтр с автоматической очисткой противотоком сжатого воздуха, работающий под разрежением, для оборудования по производству пеллет из зерноотходов