

mulmix®

FEED

MILL AND MIXER DUPLEX

Broyeur et mélangeur Duplex
Molino miscelatore Duplex



ENG

This is the simplest and cheapest solution for customers who wish to produce their own animal meals.

The DUPLEX includes both milling (orange colour) and mixing functions (ivory colour) in one single machine; all functions are controlled by an electrical panel installed on board the machine. The grinding part consists of a cereal hopper with capacity of 750 kg, a magnet for elimination of any ferrous wastes and a mill with 36 hammers. With 360° screens and incorporated fan for cereal suction and pneumatic conveying of flour. The mixing part includes a 1000 kg mixer with vertical screw, an hopper for ingredient addition and a filter unit for connecting of dusts from the pneumatic conveying.

FRA

Elle est la solution la plus simple et la plus économique pour les entreprises qui veulent produire directement des aliments pour leur bétail.

DUPLEX regroupe dans une seule machine les fonctions de broyage (couleur orange) et de mélange (couleur ivoire). L'ensemble est commandé et contrôlé par un tableau électrique installé sur la machine. La partie de broyage est formée d'une trémie pour céréales de la capacité de 750 Kg, d'un aimant pour l'élimination des éventuels corps ferreux, d'un broyeur à 36 marteaux avec des grilles à 360°. Et d'une turbine incorporée pour l'aspiration des céréales et le transport pneumatique des farines.

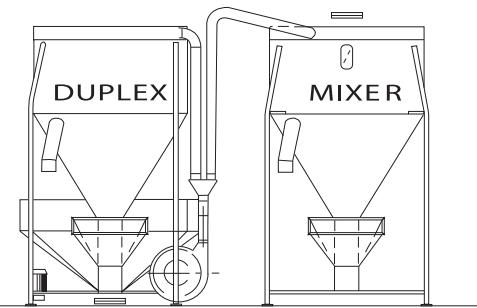
La partie mélange comprend, le mélangeur à vis sans fin verticale de 1000 kg, une trémie pour l'ajout des compléments et le groupe de manches pour la décantation des poussières du transport pneumatique.

ITA

È la soluzione più semplice ed economica per le aziende che vogliono produrre direttamente i mangimi per i propri allevamenti. Il Duplex raggruppa in una unica macchina le funzioni di macinazione (colore arancio) e di miscelazione (colore avorio); tutto è comandato e controllato da un quadro elettrico installato a bordo macchina.

La parte di macinazione è composta da una tramoggia per cereali della capacità di circa 750 kg, da un magnete per l'eliminazione di eventuali corpi ferrosi, da un molino a 36 martelli con griglie a 360° e ventola incorporata per l'aspirazione dei cereali e il trasporto pneumatico delle farine.

La parte di miscelazione comprende il miscelatore da 1000 kg a coclea verticale, la tramoggia per l'aggiunta degli integratori ed il gruppo di maniche per la decantazione delle polveri del trasporto pneumatico.



ENG. If larger outputs are required, a second 1000 kg mixer can be combined with the Duplex creating the Combinato DM/ 2. This arrangement allows to double the hourly throughput, reducing the grinding stand-by between two blending stages.

FRA. Si l'on a besoin d'une plus grande capacité, il est possible de coupler au Duplex un deuxième mélangeur de 1000 Kg, en formant ainsi le Combinato DM/2, qui permet d'éliminer les temps d'attente dus au broyage et de doubler la production horaire.

ITA. Per necessità di maggiori portate, l'abbinamento al Duplex di un secondo miscelatore da 1000 kg porta al Combinato DM/2 che consente di eliminare i tempi di attesa dovuti alla macinazione e di raddoppiare le produzioni orarie.

| | | |
|--|--|----------------|
| MODEL MODELE MODELLO | | 10/FSE |
| Nº HAMMERS Nº MARTEAUX Nº MARTELLI | | 36 |
| MOTOR POWER PUISANCE MOTEUR POTENZA MOTORE | mill broyeur molino | KW 11 |
| | mixer mélangeur miscelatore | KW 3 |
| MIXER CAPACITY CAPACITE DU MELANGEUR CAPACITÀ MISCELATORE | | Kg 1000 |
| WEIGHT POIDS PESO | net net netto | Kg 710 |
| DIMENSIONS DIMENSIONS DIMENSIONI | width largeur larghezza | m 2,25 |
| | length longueur lunghezza | m 2,10 |
| | height hauteur altezza | m 2,90 |
| PRODUCTION BASED ON MAIZE PRODUCTION BASED ON MAIZE PRODUZIONE BASE MAIS | screen Ø 3 mm 3 mm - grille griglia Ø 3 mm | Kg/h 400/700 |
| | screen Ø 8 mm 8 mm - grille griglia Ø 8 mm | Kg/h 1300-1500 |

