

MULTIMATIC S/SG

MULTIMATIC S/SG
Spezzarrotondatrice

1/2
18.05.2011

Spezzatrice

Gamme di pezzature **S _ 35–85 g/pz. SG _ 50–150 g/pz.**

Pistone doppio **SG _ 25–52 / 25–65 / 50–150 g/pz.**

Produttività 6 file **max. 12.000 pz./h**

Le macchine di testa della serie costruttiva MULTIMATIC sono state presentate per la prima volta nel 1985 e da allora ad intervalli regolari sono state adattate ai relativi standard dello sviluppo. È rimasta l'ambizione fondamentale di costruire una macchina che si avvicini il più possibile ad una lavorazione manuale. Ciò si ottiene con un sistema integrato di arrotondamento a tamburo, con il successivo lungo percorso di arrotondatura ed una sfarinatura regolabile del nastro arrotondatore.

La pressione del pistone di alimentazione viene regolata da un sistema idraulico, adattandola alle più diverse preparazioni di impasti. Il sistema consente di evitare al massimo di influenzare le strutture dell'impasto. Materiali moderni, come il teflon ed altre materie plastiche, consentono una lavorazione priva di stress dell'impasto. La gamma di produttività delle macchine viene regolata in modo flessibile da un moderno computer di comando con tecnica ad inverter. In questo modo si possono comandare a piacere anche i gruppi a valle.

Le macchine della serie MULTIMATIC vengono impiegate in tutte le parti del mondo. Si contraddistinguono per la loro vasta gamma d'impiego, la loro elevata precisione di grammatura, la loro esecuzione robusta, la loro tecnica affermata e la loro lunga durata. Sempre, quando si tratta di qualità, nella loro gamma di prestazioni esse sono le macchine ottimali, – non da ultimo grazie alla nostra „progettazione flessibile“, che rende possibile l'adeguamento costante alle esigenze continuamente variabili.

**La produttività delle macchine è di circa 2.000 pz./fila
con una gamma di pezzature da (S) 50–85 g rispettivamente (SG) 50–150 g.**



- Principio di arrotondamento a tamburo simile alla lavorazione manuale
- Sistema brevettato a doppio pistone per spezzare delicatamente le pezzature più svariate
- Grazie ai tamburi a celle intercambiabili, si ottiene sempre la grandezza ottimale della camera di arrotondamento per l'intera gamma di pezzature
- Elevata precisione del peso
- Pressione di lavorazione regolabile idraulicamente
- Azionamento del sistema di spezzatura assistito idraulicamente
- Le parti a contatto con l'impasto sono smontabili senza utensili
- Componenti dell'azionamento in zona separata, protetta dalla polvere e dagli spruzzi d'acqua

MULTIMATIC S/SG

MULTIMATIC S/SG
Spezzarrotondatrice

2/2
18.05.2011

Gamma di pezzature

- 1. 35 - 85 g = MUS
- 2. 50 - 150 g = MUS-G
- pesi inferiori (meno di 24 g) a richiesta

Produttività

628 - 2.000 pezzi/h
per ogni fila

Impasti

Impasti di frumento
Impasti misti di frumento
Impasti misti di segale e impasti speciali

Prodotti

Pezzi rotondi

Dimensioni (senza nastro separatore)

Altezza 1.860 mm
Larghezza 1.360 mm
Lunghezza 1.250 mm

Moduli

Tamburi a celle diversi per
adattarsi esattamente al peso dei pezzi

Interfacce

- WP Multiroll
- WP Rollboy
- WP Formmeister
- WP Rollmeister
- WP Selecta
- Impianti della concorrenza

Dati tecnici

| | MUS | MUS-G |
|--|-------------------------------------|------------------------|
| Motore d'azionamento | 1,5 kW | 1,5 kW |
| Valore di allacciamento | 2,3 kVA | 2,3 kVA |
| Altezza d'introduzione impasto in mm | 1.86 | 1.82 |
| Dimensioni in mm | | |
| senza nastro separatore (filo superiore tramoggia) | 1.360 x 1.250 x 1.860 | 1.360 x 1.250 x 1.860 |
| in cartone | 1.480 x 1.480 x 2.120 | 1.480 x 1.480 x 2.120 |
| in cassa per trasporto marittimo | 1.450 x 1.450 x 1.900 | 1.450 x 1.450 x 1.900 |
| Gamma di pezzature | | |
| Pistone di misurazione Ø 50 mm (standard) | 35 - 85 g (a richiesta fino a 95 g) | |
| Pistone di misurazione Ø 44 mm | 30 - 75 g (ideale 60 g) | |
| Pistone di misurazione Ø 40 mm | 25 - 65 g | |
| Pistone di misurazione Ø 55 mm | | 55 - 150 g |
| Pistone di misurazione doppio Ø 36/55 mm | | 25 - 52 g / 55 - 150 g |
| Pistone di misurazione doppio Ø 40/55 mm | | 25 - 65 g / 55 - 150 g |
| Gamma di produttività max./fila* | 628 - 2.027 pezzi / h | 628 - 2.000 pezzi / h |

* in funzione del peso della pezzatura

Sistema a pistone doppio



Caratteristiche

- **Pressione idraulica regolabile dall'esterno**
Mantenimento delle strutture tipiche dei prodotti; lavorazione delicata dell'impasto
- **Computer di comando con pannello di comando digitale**
Facile da comandare, impostazioni precise, ciclo di produzione riproducibile
- **Raggiungimento automatico di due posizioni di pulizia**
Pulizia semplificata/risparmio di tempo
- **Tensione nastro regolabile gradualmente**
Ottimo risultato dell'arrotondatura anche con pesi diversi del prodotto
- **Azionamento principale e azionamento dell'arrotondamento regolati in frequenza**
Produttività regolabile in funzione del prodotto
- **Altezza di caricamento dal nastro d'arrotondamento al nastro separatore**
Sicurezza della produzione anche con una vasta gamma di prodotti regolabile sui nastri separatori
- **Altezza minima dal suolo regolabile**
Possibilità di adattamento senza problemi ai gruppi a valle
- **Azionamento del pistone di alimentazione con controspunto lunga durata**
- **Regolazione motorizzata del peso (Opzione)**
Possibilità di comunicazione con i gruppi a valle

