01MACHINERY s.r.I. Via Dante, 49-60043 Cerreto D'Esi (AN) ITALIA
Tel. +39 0732678956 - Fax: +39 0732670008
info@01machinery.com www.01machinery.com

## Data Sheet

Code: In 871921010

Brand: MAICO
Model: SPRINT 210
Year: 2010

Tonnage: 210
Clearence between tie-bars: $560 \times 510$


Screw diameter: 55
Calculated shot volume: 546

Min/Max mould thickness: 200-600
Robot connection Euromap-12: Yes
Mov. plasten stroke: 550
Inverter: 1
Control: Moog
Air ejection: 6
Akkumulator: Yes

## Description:

4 zone mold heating

## Electric dosage

All the mentioned technical data are merely intended to describe the item, they are subject to change without any notice and refer to
the standard conditions of a new good. A used good might not have the same figures as the new one.

01MACHINERY s.r.I. Via Dante, 49-60043 Cerreto D'Esi (AN) ITALIA Tel. +39 0732678956 - Fax: +39 0732670008 info@01machinery.com www.01machinery.com

O1MACHINERY s.r.I. Via Dante, 49-60043 Cerreto D'Esi (AN) ITALIA
Tel. +39 0732678956 - Fax: +39 0732670008
info@01machinery.com www.01machinery.com

Tabella A_T001- Caratteristiche Tecniche Sprint 210 Comm. 11687 Matr. 1442

| Dimensioni (LU x LA x H) | Mt. | 6,530 $\times 1,500 \times 2,254$ |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| Dimensioni per il trasporto (LU $\times \mathrm{LA} \times \mathrm{H}$ ) | Mt | 6,530 $\times 1,500 \times 2,048$ |  |
| Peso totale approssimativo | Ton. | 12 |  |
| Potenza motori | Kw. | 66 |  |
| Potenza installata | Kw. | 101 |  |
| Potenza elettrica accessori | Kw. | / |  |
| Pressione di linea | Bar | 150 |  |
| Numero cicli a vuoto | N/h | --- |  |
| Capacità serbatoio fluido oleodinamico | Lt | 410 |  |
| Capacità serbatoio olio lubrificazione | Lt | 3 |  |
| Diametro vite | mm. | 55 |  |
| Rapporto L/D vite | N. | 27 |  |
| Volume iniezione calcolato | $\mathrm{Cm}^{3}$ | 546 |  |
| Capacità iniezione polistirolo | Gr . | 459 |  |
| Pressione iniezione | $\mathrm{Kg} / \mathrm{cm}^{2}$ | 2100 |  |
| Velocità rotazione vite | $\mathrm{N}^{\circ}$ | 0-205 |  |
| Potenza riscaldamento | Kw. | 35 |  |
| Forza chiusura | KN. | 2100 |  |
| Corsa piano mobile | mm . | 550 |  |
| Massimo spessore stampo | mm . | 600 |  |
| Minimo spessore stampo | mm. | 200 |  |
| Distanza tra le colonne | mm . | $560 \times 510$ |  |
| Dimensioni minime stampo | mm . | $340 \times 310$ |  |
| Diametro colonne | mm. | 95 |  |
| Dimensione piani | mm. | $840 \times 790$ |  |
| Forza espulsore idraulico | KN. | 35 |  |
| Corsa espulsore idraulico | mm . | 200 |  |
| Pressione max. liquido raffreddamento | Atm | 3 |  |
| Portata liquido raffreddamento approssimativa | $\mathrm{M}^{3} / \mathrm{h}$ | 9 |  |
| Pressione max. aria compressa approssimativa | Atm | 6 |  |
| Consumo aria compressa approssimativo | Lt/h | 900 |  |
| Numero e sezione cavi alimentazione | $\mathrm{Mm}^{2}$ | 3 FASI $120+$ TERRA 70 + NEUTRO 50 |  |
| Livello pressione acustica Lpa posto guida | $\mathrm{Db}(\mathrm{A})$ | Inferiore a 70 |  |
| Livello potenza acustica Lwa | Db (A) | -- |  |


the standard conditions of a new good. A used good might not have the same figures as the new one. ACHINERY srl

