

## DEMAG 1000T

| <b>Demag System 1000 T</b>               |                    |                       |
|--|--------------------|-----------------------|
| Modelo                                   |                    | <b>1000/1400-8000</b> |
| Descrição Internacional                  |                    | <b>1000-8000</b>      |
| <b>Unidade de Fecho</b>                  |                    |                       |
| Força de fecho                           | [KN]               | <b>10000</b>          |
| Curso máximo de abertura                 | [mm]               | <b>1250</b>           |
| Altura mínima do molde (com prato)       | [mm]               | <b>500 (360)</b>      |
| Altura máxima do molde                   | [mm]               | <b>1200</b>           |
| Distância máxima entre pratos            | [mm]               | <b>2450</b>           |
| Dimensão dos pratos                      | [mm]               | <b>1950 x 1670</b>    |
| Distância entre colunas                  | [mm]               | <b>1400 x 1120</b>    |
| Curso de extração                        | [mm]               | <b>350</b>            |
| <b>Unidade de Injecção</b>               |                    |                       |
| Diamêtro do fuso                         | [mm]               | <b>110</b>            |
| Relação L/D                              |                    | <b>20</b>             |
| Pressão de injecção específica           | [bar]              | <b>1815</b>           |
| Capacidade                               | [cm <sup>3</sup> ] | <b>4372</b>           |
| Peso máximo de injecção (PS)             | [g]                | <b>3930</b>           |
| Curso máximo de dosagem                  | [mm]               | <b>460</b>            |
| <b>Outras</b>                            |                    |                       |
| Diamêtro do anel de centralgem (Inj/Ext) |                    | <b>250/250</b>        |
| "Valve Gates" a ar / óleo                |                    | <b>4//1</b>           |
| Válvulas pneumáticas                     |                    | <b>6</b>              |
| Válvulas Hidráulicas                     |                    | <b>4</b>              |
| Equipada com Robot                       |                    | <b>Sim</b>            |