

RT-30



Ergon

Presse verticali con tavola rotante
Vertical injection presses with rotary table



Articoli tecnici
Technical moulding



Automotive



Calzaturiero
Footwear



Cavi
Cables



Elettrico
Electricity



Medicale
Medical



Occhialeria
Eyewear



 **TURRA**
SIMPLY THE PRESS

A BRAND OF **DM INDUSTRIAL**

Le presse verticali TURRA della SERIE RT sono dotate di tavola rotante con movimento elettrico servocontrollato per garantire un perfetto posizionamento degli stampi. Disponibili con 2, 3 o 4 stazioni di carico, in base all'applicazione, si prestano in modo particolare all'integrazione di automazioni attraverso sistemi cartesiani, SCARA o robot antropomorfi.

TURRA RT SERIES vertical presses are equipped with a rotary table with servo-controlled electric motor to ensure a perfect mould positioning.

Available with 2, 3 or 4 working stations, depending on the application, they are particularly suitable to be integrated with automation systems through cartesian systems, SCARA or robots.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

DESCRIZIONE DESCRIPTION	UNITÀ MIS. UNIT OF MEAS.	SPECIFICHE SPECIFICATIONS			
Diametro / Diameter	mm	18	22	26	32
Corsa vite iniezione / Injection screw stroke	mm	100	100	100	100
Rapporto lunghezza diametro / Length/Diameter ratio	L/D	30	24	20	16
Volume teorico iniezione / Theoretical volume	cm ³	25	38	53	80
Portata iniezione / Injection rate	cm ² /sec	20	35	53	80
Massima pressione / Maximum pressure	kg/cm ²	3500	2340	1680	1100
Velocità / Speed	rpm	50-250	50-250	50-250	50-250
Potenza chiusura / Adjustable closing force	kN	100-300	100-300	100-300	100-300
Massime dimensioni stampo / Max mould base size	mm	300x200	300x200	300x200	300x200
Diametro tavola rotante / Rotary table diameter	mm	900	900	900	900
Apertura max / Max press opening	mm	340	340	340	340
Altezza da terra della tavola / Table height from the ground	mm	900	900	900	900
Potenza riscaldamento / Heating elements total power	kW	3	3	3	3
Potenza motore / Motor power	kW	7,5	7,5	7,5	7,5
Potenza installata / Total power installed	kW	10,5	10,5	10,5	10,5
Capacità serbatoio / Tank capacity	lt	120	120	120	120
Dimensioni / Sizes	mm	1030x1840x2800	1030x1840x2800	1030x1840x2800	1030x1840x2800
Peso della macchina / Machine weight	kg	3400	3400	3400	3400

- Altre esecuzioni a richiesta
- Le caratteristiche della macchina non sono impegnative e possono essere modificate
- Le prestazioni possono variare in funzione dei dati impostati dall'operatore, alla tipologia del materiale ed ai risultati che si vogliono ottenere.

* I valori teorici sono stati calcolati con motore a numero di giri fisso di 2000 g/min

- Customized solutions are available on demand
- The specifications of the machine are not bounding and can be changed
- Performances can be different depending on machine data set-up by the operator, material type and results to be reached.

* Theoretical values have been calculated with motor having 2000 rpm/min fixed rotating speed

Turra, a brand of

DM INDUSTRIAL Srl

Via Europa, 2

24055 Cologno al Serio (BG) • Italia

+39 035 595 867

www.omfturra.com