

# NT-80



## Ergon

**Presses verticali senza tavola lineare**  
Vertical injection presses with no 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 NT sono dotate di stampo fisso e, grazie ad un accesso ergonomico al piano di lavoro, consentono di realizzare pezzi di qualsiasi forma e complessità. La tecnologia della SERIE NT è la soluzione ideale per la produzione di cavi e fili elettrici.

TURRA NT SERIES vertical presses are equipped with a fixed mould and, thanks to an ergonomic access to the working area, they allow you to work parts of any shape and complexity. NT SERIES technology is the best solution for the production of cables and electric wires.

## DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

DESCRIZIONE DESCRIPTION	UNITÀ MIS. UNIT OF MEAS.	SPECIFICHE SPECIFICATIONS		
Diametro vite / Screw diameter	mm	40	45	50
Corsa / Stroke	mm	170	170	170
Rapporto lunghezza/diametro / Length/Diameter ratio	L/D	22	20	18
Volume teorico iniezione / Theoretical volume	cm <sup>3</sup>	213	270	333
Portata iniezione teorica* / Theoretical injection rate*	cm <sup>3</sup> /sec	77	97	120
Massima pressione su materiale / Maximum pressure on material	kg/cm <sup>2</sup>	1785	1411	1142
Velocità della vite / Screw speed	rpm	50-220	50-220	50-220
Potenza chiusura / Adjustable closing force	kN	400-800	400-800	400-800
Massime dimensioni stampo / Max mould base size	mm	600x500	600x500	600x500
Apertura max piano mobile / Max press opening	mm	710	710	710
Altezza da terra della tavola rotante / Rotary table height from the ground	mm	846	846	846
Potenza riscaldamento / Heating elements total power	kW	8,4	8,4	8,4
Potenza motore / Motor power	kW	11	11	11
Potenza installata / Total power installed	kW	20	20	20
Capacità serbatoio / Tank capacity	lt	300	300	300
Dimensioni / Sizes	mm	1300x2300x3750	1300x2300x3750	1300x2300x3750
Peso della macchina / Machine weight	kg	6500	6500	6500

- Altre esecuzioni a richiesta
- Le caratteristiche della macchina non sono impegnative e possono essere modificate
- Le prestazioni possono variare a seconda dei dati macchina impostati dall'operatore in funzione della tipologia dei materiali impiegati e dei risultati da 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
- The performances may vary on the basis of machine data set by the operator depending on the type of materials used and the 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](http://www.omfturra.com)