

NT-80-4C

NT
SERIES

Traditional

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		
Rapporto lunghezza/diametro / Length/Diameter ratio	L/D	22	20	18
Volume teorico d'iniezione / Theoretical volume	cm ³	213	270	333
Portata iniezione teorica* / Theoretical injection rate*	cm ³ /sec	77	97	120
Massima pressione sul materiale / Maximum pressure on material	kg/cm ²	1785	1411	1142
Velocità della vite / Screw speed	giri/min. / r.p.m.	50±220		
Potenza chiusura (regolabile da tastiera) / Adjustable closing force from keyboard	kN	400÷800		
Passaggio tra le colonne / Distance between the columns	mm	410		
Massime dimensioni stampi / Maximum sizes of the mould base	mm	405 x 450		
Massima apertura dei piastroni / Maximum opening of plates	mm	470		
Minimo spessore stampo (minima apertura piastroni) / Minimum mould thickness (minimum opening of plates)	mm	236		
Corsa del piastrone (regolabile da tastiera) / Adjustable plate stroke from keyboard	mm	50±236		
Quota dal piano terra al piano del bancale / Working Height	mm	1160		
Potenza riscaldamento / Total power of the heating elements	kW	8,4		
Potenza motore / Motor power	kW	11		
Potenza installata / Total power installed	kW	20		
Capacità serbatoio / Tank capacity	lt	300		
Dimensioni: larghezza-profondità-altezza (min. -max. apertura) / Machine sizes: width-length-height (min. -max. opening)	mm	1900x2200x3400 (min.) - 4100 (max.)		
Peso della macchina / Machine weight	kg	4200		

- 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