01MACHINERY s.r.l. Via Dante, 49 - 60043 Cerreto D'Esi (AN) ITALIA
Tel. +39 0732 678956 - Fax: +39 0732 670008
info@01machinery.com www.01machinery.com

Data Sheet



Code: In 8318 NB 260 85

Brand: NEGRI BOSSI

Model: NB 260

Year: 1985

Tonnage: 260

Clearence between tie-bars: 540x540

Screw diameter: 60

Calculated shot volume: 791

Min/Max mould thickness: 280-600

Euromap: 2550H-1230

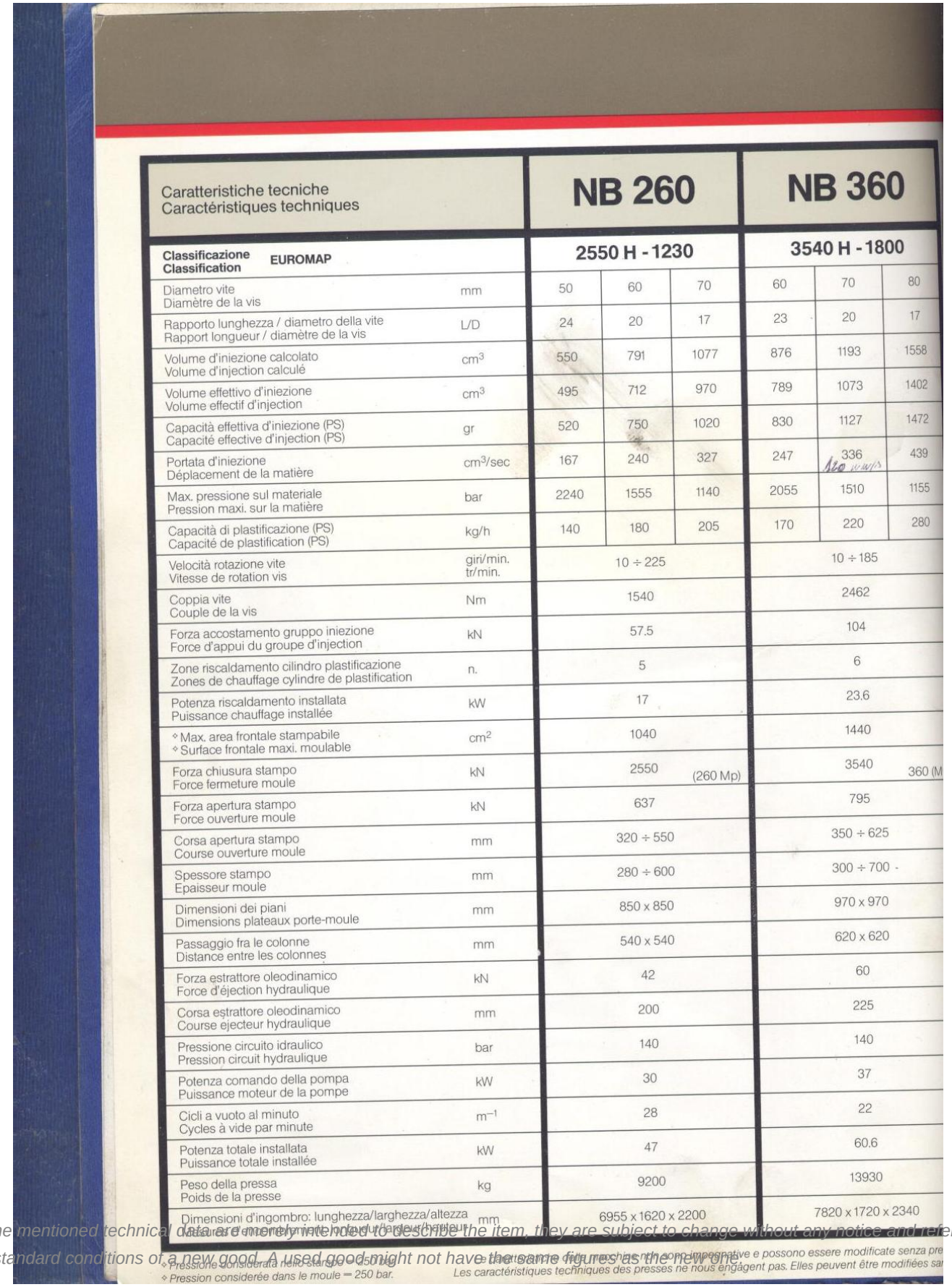
Mov. plasten stroke: 320-550

Inverter: 1

Control: dimigraphic 90

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.l. Via Dante, 49 - 60043 Cerreto D'Esi (AN) ITALIA
Tel. +39 0732 678956 - Fax: +39 0732 670008
info@01machinery.com www.01machinery.com



Caratteristiche tecniche Caractéristiques techniques		NB 260			NB 360		
Classificazione EUROMAP **Classification**		2550 H - 1230			3540 H - 1800		
Diametro vite Diamètre de la vis	mm	50	60	70	60	70	80
Rapporto lunghezza / diametro della vite Rapport longueur / diamètre de la vis	L/D	24	20	17	23	20	17
Volume d'iniezione calcolato Volume d'injection calculé	cm^3	550	791	1077	876	1193	1558
Volume effettivo d'iniezione Volume effectif d'injection	cm^3	495	712	970	789	1073	1402
Capacità effettiva d'iniezione (PS) Capacité effective d'injection (PS)	gr	520	750	1020	830	1127	1472
Portata d'iniezione Déplacement de la matière	cm^3/sec	167	240	327	247	336	439
Max. pressione sul materiale Pression maxi. sur la matière	bar	2240	1555	1140	2055	1510	1155
Capacità di plastificazione (PS) Capacité de plastification (PS)	kg/h	140	180	205	170	220	280
Velocità rotazione vite Vitesse de rotation vis	giri/min. tr/min.	10 ÷ 225			10 ÷ 185		
Coppia vite Couple de la vis	Nm	1540			2462		
Forza accostamento gruppo iniezione Force d'appui du groupe d'injection	kN	57.5			104		
Zone riscaldamento cilindro plastificazione Zones de chauffage cylindre de plastification	n.	5			6		
Potenza riscaldamento installata Puissance chauffage installée	kW	17			23.6		
◇ Max. area frontale stampabile ◇ Surface frontale maxi. moulable	cm^2	1040			1440		
Forza chiusura stampo Force fermeture moule	kN	2550 (260 Mp)			3540		360 (M
Forza apertura stampo Force ouverture moule	kN	637			795		
Corsa apertura stampo Course ouverture moule	mm	320 ÷ 550			350 ÷ 625		
Spessore stampo Epaisseur moule	mm	280 ÷ 600			300 ÷ 700		
Dimensioni dei piani Dimensions plateaux porte-moule	mm	850 x 850			970 x 970		
Passaggio fra le colonne Distance entre les colonnes	mm	540 x 540			620 x 620		
Forza estrattore oleodinamico Force d'éjection hydraulique	kN	42			60		
Corsa estrattore oleodinamico Course ejecteur hydraulique	mm	200			225		
Pressione circuito idraulico Pression circuit hydraulique	bar	140			140		
Potenza comando della pompa Puissance moteur de la pompe	kW	30			37		
Cicli a vuoto al minuto Cycles à vide par minute	m^{-1}	28			22		
Potenza totale installata Puissance totale installée	kW	47			60.6		
Peso della pressa Poids de la presse	kg	9200			13930		
Dimensioni d'ingombro: lunghezza/larghezza/altezza Dimensions d'encombrement: longueur/largeur/hauteur	mm	6955 x 1620 x 2200			7820 x 1720 x 2340		

◇ Pressione considerata nello stampo = 250 bar.
◇ Pression considerée dans le moule = 250 bar.

Le caratteristiche tecniche delle presse non impegnative e possono essere modificate senza pre
Les caractéristiques techniques des presses ne nous engagent pas. Elles peuvent être modifiées sa

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.