

## PRESSE PNEUMATIQUE A ACTION DIRECTE

Type PA.MDA



150 da N

- Bâti en fonte grise stable et peint.
- Solution idéale pour la production automatique.
- La force nominale est constante tout au long de la course et est déterminée pour un air comprimé à 6 bar.
- Coulisseau chromé dur muni d'une rondelle racleuse et d'une bague de guidage en Teflon®.
- La tête de presse est réglable en hauteur sans échelon par un engrenage angulaire ; lecture par latte graduée sur le corps.
- Table rectifiée avec rainure en Té.
- Cylindre pneumatique à double effet

### La construction modulaire de ces presses permet de nombreuses combinaisons : force / course / portée / hauteur de travail.

- La profondeur peut être réglée au moyen d'une vis avec une précision de 0,01 mm tout au long de la course et la lecture se fait sur une latte graduée et vernier. (1)
- L'amortissement en fin de course peut être activé ou non par une vis (2)
- Le coulisseau est guidé par 2 colonnettes empêchant la torsion (4)

COMMANDE – voir presses info technique :

Les Ref. dans les tableaux correspondent aux presses sans commande.

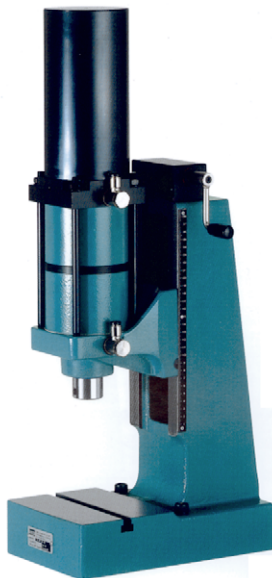
Commande à deux mains à sécurité intrinsèque type MPS.2 comprenant :

- vanne électro-pneumatique
- bouton d'arrêt d'urgence
- compteur
- unité d'entretien : réducteur de pression avec manomètre, filtre et huileur.

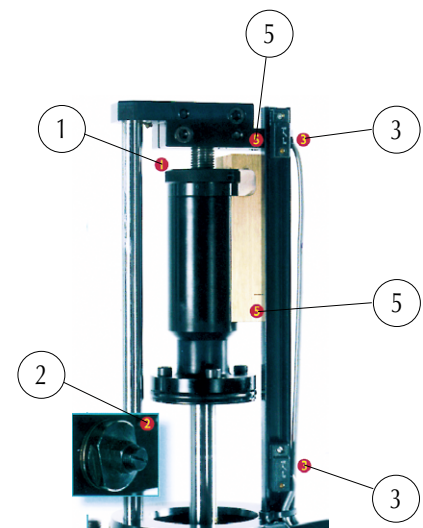
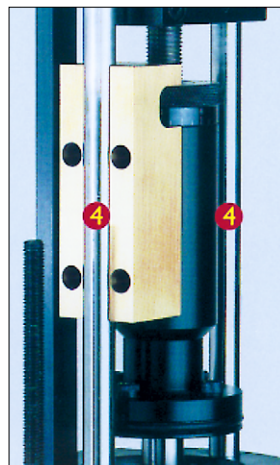
Sur demande : système de contrôle total du processus – force / course.

### OPTIONS :

- Senseur "Reed contact" avec câble pour le positionnement du coulisseau (3 et 5)
- Alésage dans la table
- Table pneumatique à tiroir pour une alimentation manuelle ou automatique aisée
- Pour tous les modèles : course 100 ou 200 mm.



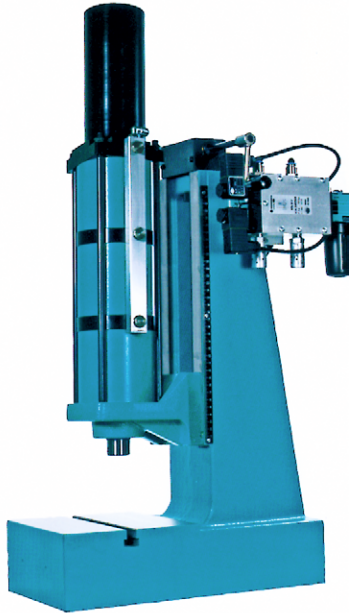
850 da N



## PRESSE PNEUMATIQUE A ACTION DIRECTE

Type PA.MDA

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

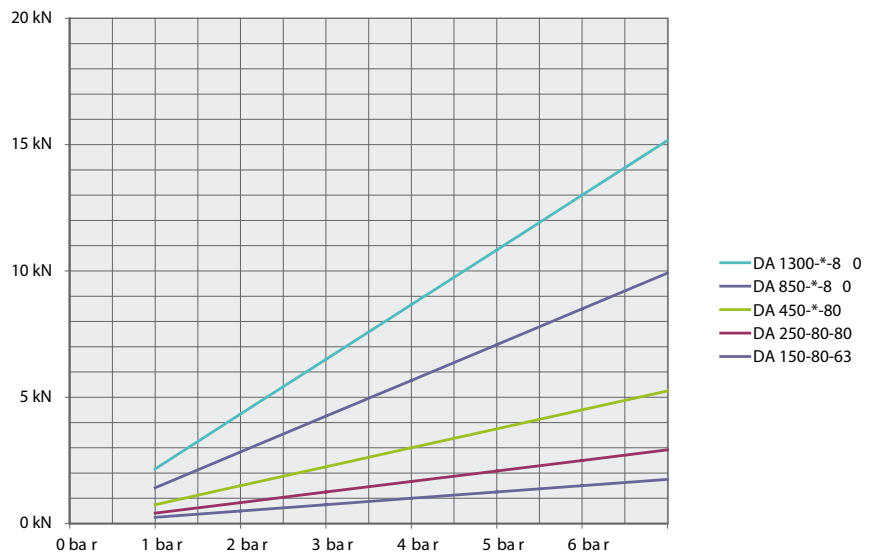


2100 da N

Type 6 bar	Force (kg) (mm)	Course (1) (mm)	Portée (mm)	Hauteur de travail
PA.MDA.0150.080.063	150	80	63	40 - 215
PA.MDA.0250.080.080	250	80	80	70 - 280 (65 - 390) (2)
PA.MDA.0450.xxx.080	450	40 / 60 / 80 / 100 / 120	80	58 - 243 (65 - 350) (2)
PA.MDA.0450.xxx.100	450	40 / 60 / 80 / 100 / 120	100	60 - 285
PA.MDA.0450.xxx.130	450	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	70 - 325
PA.MDA.0850.xxx.080	850	40 / 60 / 80 / 100 / 120	80	58 - 243 (65 - 350) (2)
PA.MDA.0850.xxx.100	850	40 / 60 / 80 / 100 / 120	100	60 - 285
PA.MDA.0850.xxx.130	850	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	70 - 325
PA.MDA.1300.xxx.080	1300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	80	65 - 350
PA.MDA.1300.xxx.100	1300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	100	60 - 285
PA.MDA.1300.xxx.130	1300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	70 - 325
PA.MDA.1700.xxx.100	1700	40 / 60 / 80 / 100 / 120	100	60 - 285
PA.MDA.1700.xxx.130	1700	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	70 - 325
PA.MDA.2100.xxx.130	2100	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	75 - 330
PA.MDA.2800.xxx.130	2800	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	75 - 330
PA.MDA.3400.xxx.130	3400	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	75 - 330
PA.MDA.3300.xxx.150	3300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	150	155 - 365
PA.MDA.4500.xxx.150	4500	40 / 60 / 80 / 100 / 120	150	155 - 365
PA.MDA.5600.xxx.150	5600	40 / 60 / 80 / 100 / 120	150	155 - 365

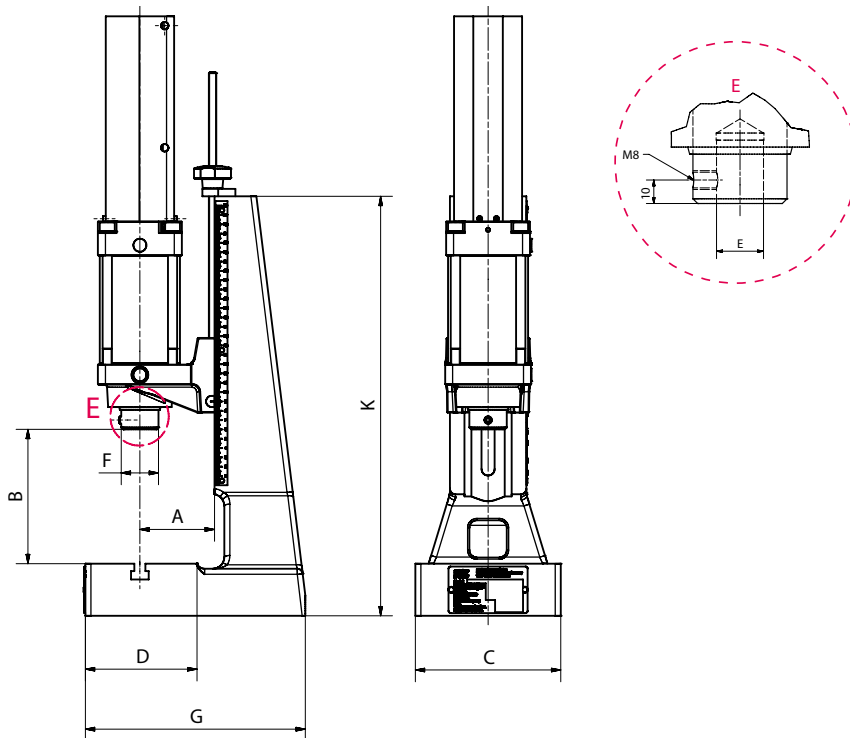
(1) : Choix à faire pour déterminer le type de presse.

(2) : Hauteur de travail plus importante sur demande.



## PRESSE PNEUMATIQUE A ACTION DIRECTE

Type PA.MDA



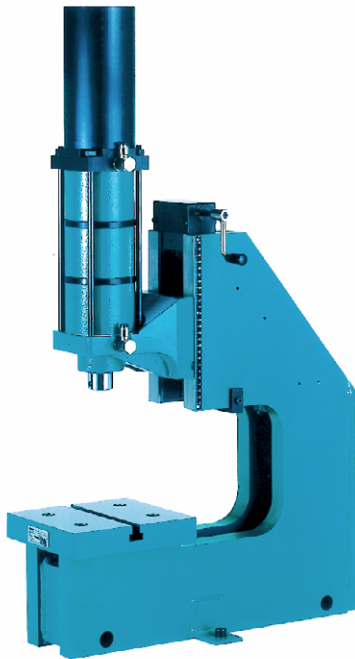
Type	Table (mm)	Rainure En Té	Coulisseau Ø (mm)	Alésage coulisseau (mm)	Raccord Air	Cons. air. (l / 10 mm)	Dim.Base (mm)	Poids (Kg)
PA.MDA.0150.080.063	100 x 65	10	30	16 H 7 x 25	R 1 / 4 "	0,2	110 x 160	11,5
PA.MDA.0250.080.080	157 X 115	12	40	20 H 7 X 25	R 1 / 4 "	0,3	157 x 237	25
PA.MDA.0450.xxx.080	157 x 115	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,0	157 x 237	28
PA.MDA.0450.xxx.100	185 x 145	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,0	185 x 320	62
PA.MDA.0450.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,0	200 x 385	77
PA.MDA.0850.xxx.080	157 x 115	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,5	155 x 237	31
PA.MDA.0850.xxx.100	185 x 145	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,5	185 x 320	65
PA.MDA.0850.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,5	200 x 385	80
PA.MDA.1300.xxx.100	185 x 145	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	2,1	185 x 320	68
PA.MDA.1300.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	2,1	200 x 385	83
PA.MDA.1700.xxx.100	185 x 145	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	2,6	185 x 320	71
PA.MDA.1700.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	2,6	200 x 385	86
PA.MDA.2100.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	3,0	200 x 385	92
PA.MDA.2800.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	3,7	200 x 385	99
PA.MDA.3400.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	4,5	200 x 385	105
PA.MDA.3300.xxx.150	300 x 210	14	50	20 H 7 x 25	R 1 / 2 "	5,2	300 x 455	227
PA.MDA.4500.xxx.150	300 x 210	14	50	20 H 7 x 25	R 1 / 2 "	6,5	300 x 455	233
PA.MDA.5600.xxx.150	300 x 210	14	50	20 H 7 x 25	R 1 / 2 "	7,9	300 x 455	239

**EXEMPLE :**

Ref. MDA.0450.XXX.100 course 60 mm. = Ref. MDA.0450.060.100

## PRESSE PNEUMATIQUE A ACTION DIRECTE A GRANDE PORTEE

Type PA.MXL



- Ces presses sont du même type que les presses type PA.MDA.
- Leur corps en C permet des portées importantes : 250 et 300 mm.  
Cotes détaillées sur demande.
- Base en construction soudée robuste sur laquelle viennent se monter les différentes têtes de presse.
- Avantage important : la table est elle même échangeable ce qui permet des dimensions à mesure pour l'utilisateur.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

force ( kp ) pour 6 bar	course (1) (mm)	portée (mm) A	hauteur de travail (mm) B	dim table (mm) C x D	rainure largeur (mm)	Ø coulisseau (mm) E	alesage coulisseau (mm)	raccord ar.	consom air l/10 mm	poids	Ref.
450	40 / 60 / 80 / 100 / 120	250	75 - 175	200 x 200	12	40	20H7 x 25	3/8"	1	57	PA.MXL.0450.xxx.250
450	40 / 60 / 80 / 120	300	140 - 275	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	1	135	PA.MXL.0450.xxx.300
850	40 / 60 / 80 / 100 / 120	250	75 - 175	200 x 200	12	40	20H7 x 25	3/8"	1,5	60	PA.MXL.0850.xxx.250
850	40 / 60 / 80 / 120	300	140 - 175	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	1,5	138	PA.MXL.0850.xxx.300
1300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	250	75 - 175	200 x 200	12	40	20H7 x 25	3/8"	2,1	63	PA.MXL.1300.xxx.250
1300	40 / 60 / 80 / 120	300	140 - 175	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	2,1	141	PA.MXL.1300.xxx.300
1700	40 / 60 / 80 / 100 / 120	250	75 - 175	200 x 200	12	40	20H7 x 25	3/8"	2,6	66	PA.MXL.1700.xxx.250
1700	40 / 60 / 80 / 120	300	140 - 175	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	2,6	144	PA.MXL.1700.xxx.300
2100	40 / 60 / 80 / 120	300	130 - 275	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	3	151	PA.MXL.2100.xxx.300
2800	40 / 60 / 80 / 120	300	130 - 275	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	3,7	158	PA.MXL.2800.xxx.300
3400	40 / 60 / 80 / 120	300	130 - 275	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	4,5	164	PA.MXL.3400.xxx.300
3300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	300	195 - 290	310 x 220	16	50	20H7 x 25	1/2"	5,2	300	PA.MXL.3300.xxx.300
4500	40 / 60 / 80 / 100 / 120	300	195 - 290	310 x 220	16	50	20H7 x 25	1/2"	6,5	306	PA.MXL.4500.xxx.300
5600	40 / 60 / 80 / 100 / 120	300	195 - 290	310 x 220	16	50	20H7 x 25	1/2"	7,9	312	PA.MXL.5600.xxx.300

( 1 ) : Choix à faire pour déterminer le type de presse.

## PRESSE PNEUMATIQUE A ACTION DIRECTE A GRANDE PORTEE

Type PA.MXL

