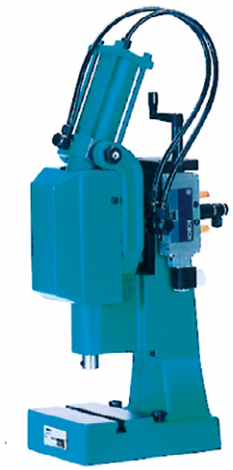
PRESSE PNEUMATIQUE A GENOUILLERE

PA.MPK

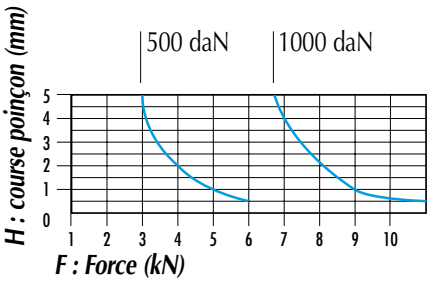


Ref.PA.MPK.500.35

- Corps en fonte grise spéciale.
- Force nominale obtenue dans le dernier millimètre de course.
- Cylindre pneumatique double action sans entretien.
- Point mort bas préréglé.
- Réglage en hauteur de la tête de presse par engrenage angulaire.
- Latte graduée sur le côté pour la reproduction aisée de réglages d'outillages.
- Niveau sonore en dessous de 75 dbA

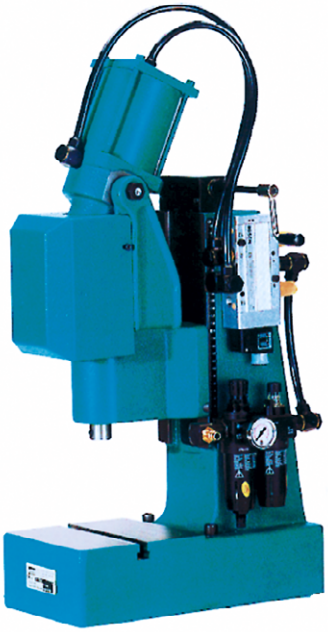
SUR DEMANDE :
- Coulisseau carré.
- Anneau limiteur de course
- Pour les modèles 2.400, 3.200 et 6.000 kp : portée de 300 mm au lieu de 130 et 150 mm
- Table pneumatique à tiroir pour une alimentation manuelle ou automatique aisée
- Option reglage fin pour modèle 500kg

Commande à deux mains à sécurité intrinsèque type MPS.1 comprenant :
- vanne électro-pneumatique
- bouton d'arrêt d'urgence
- compteur
- unité d'entretien (réducteur de pression avec manomètre,filtre et huileur).

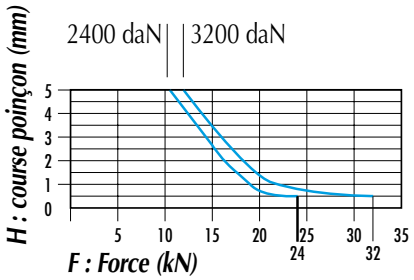


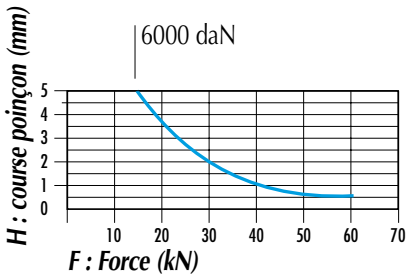
force (daN) - 6 bar	500	1000	2400	3200	6000
course (mm)	35	40	40	40	40
portée (mm)	80	100	130 (300)	130 (300)	150 (300)
hauteur de travail (mm)	80 - 265	110 - 580	175 - 330	175 - 330	87 - 310
dim. table (mm)	155 x 115	185 x 145	200 x 190	200 x 190	305 x 210
rainure en Té	10	12	14	14	14
alésage coulisseau	10 H7 x 25	12 H7 x 30	12 H7 x 30	12 H7 x 30	20 H7 x 34
Ø coulisseau (mm)	24	30	30	30	40
dim. de base (mm)	155 x 220	185 x 300	200 x 385	200 x 385	305 x 440
racc. air comprimé	R 1/4"	R 1/4 "	R 3/8 "	R 3/8"	R 3/8 "
poids (kg)	22	55	95	96	140
cons.d'air par cycle. (l)	0,26	0,41	1,05	1,05	1,65
Ref. PA... (*)	MPK.500.35	MPK.1000.40	MPK.2400.40	MPK.3200.40	MPK.6000.40

(*) sans commande



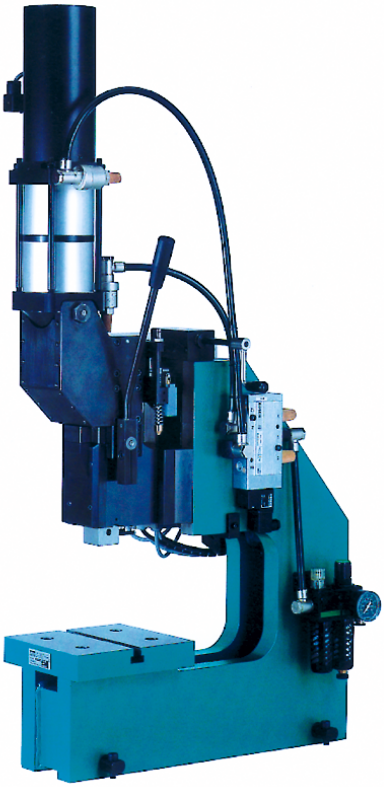
Ref.PA.MPK.2400.40





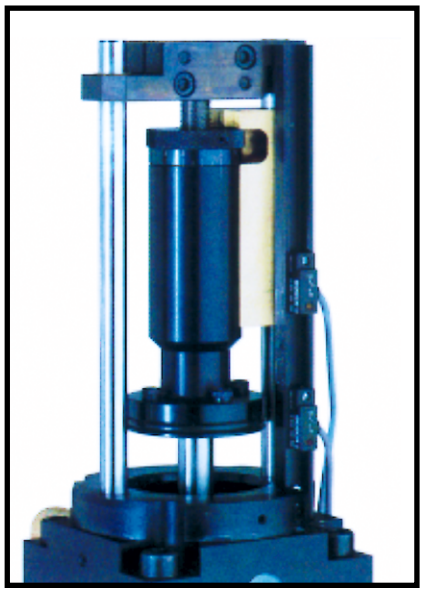
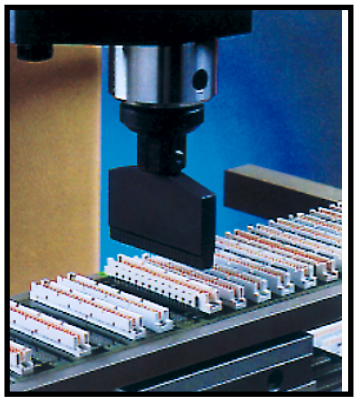
PRESSE PNEUMATIQUE A GENOUILLERE A ASSISTANCE MANUELLE

PA.NP



Ces presses sont intéressantes lorsqu'il n'est pas possible de travailler avec une commande à 2 mains en début de travail et lorsqu'une force importante doit être obtenue en fin de course.
Le travail s'effectue néanmoins en toute sécurité.
Le levier doit être tenu par la première main pendant toute l'opération.
Le coulisseau est amené par l'action manuelle sur le levier contre la pièce à travailler.
Cette position qui exige la force nominale est enregistrée par un capteur. L'utilisateur peut alors lâcher la pièce et la deuxième main peut actionner un bouton-poussoir déclenchant la haute pression. La course de puissance ne peut être enclenchée que si les deux mains sont réunies. Ainsi, par exemple, lorsqu'on lâche le levier manuel, le coulisseau est relevé par un mécanisme de sécurité.
La longueur de la course de travail ainsi que le point mort bas sont finement réglables.
De par un mécanisme de transmission spécial, la course de puissance reste constante tout au long de la course de travail

SUR DEMANDE :
Portée de 300 mm à la place de 130 mm

force (kg pour 6 bar)	***2000***	***4000***
course de travail (mm)	***40***	***40***
course haute pression (mm)	0 - 6	0 - 6
portée (mm)	300	300
hauteur de travail (mm)	125 - 265	125 - 265
dimension table (mm)	200 x 220	200 x 220
largeur rainure en Té (mm)	14	14
alésage coulisseau (mm)	20 H 7 x 25	20 H 7 x 25
dim. coulisseau carré (mm)	40 x 40	40 x 40
raccordement air comprimé	R 318 "	R 318 "
consommation air comprimé l / mm (1)	0,5	0,75
dim. base (mm)	200 x 550	200 x 550
poids propre (kg)	135	136

(1) pour course haute pression.