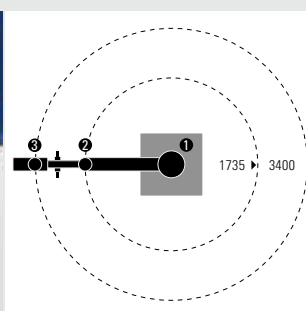


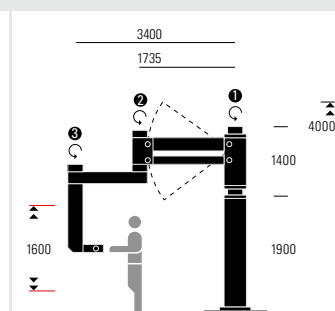
POSIMAT® PM 350 - PM 1000

PUISSANT - FIABLE - PRÉCIS

BALANCIER MANUEL POUR POIDS DE CHARGE LOURDS



VUE DE DESSUS



VUE DE COTÉ



Nos unités de puissance POSIMAT® PM 350 / PM 500 / PM 750 / PM 1000 sont conçues pour des poids de charge lourds jusqu'à 1000 kg. Sa vaste zone de travail de 7 m offre une grande flexibilité pour des opérations de maniement exigeantes. Sa construction stable et compacte offre une capacité de charge maximale.

POSIMAT® PM 350 / PM 500 / PM 750 / PM 1000 de LISSMAC se caractérisent par:

- une prise de charges importantes jusqu'à 1000 kg
- une vaste zone de travail jusqu'à 7 m
- un maniement précis par hydraulique assistée
- une fiabilité et capacité de charge maximales
- un travail ergonomique, rationnel
- une absolue stabilité grâce à une grande rigidité
- une adaptation individuelle à toute tâche de maniement
- un entraînement électro-hydraulique
- une commande électronique
- une utilisation simple
- un encombrement réduit
- un concept bien pensé
- une version verticale ou suspendue

CARACTÉRISTIQUES	PM 350	PM 500	PM 750	PM 1000
Capacité max. de charge sans outil de préhension	350 kg	500 kg	750 kg	1000 kg
Plage de course	1600 mm	1600 mm	1600 mm	1600 mm
Zone de travail standard	5470 mm	5470 mm	5470 mm	5470 mm
Zone de travail jusqu'à un Ø max. de	6800 mm	6800 mm	6800 mm	6800 mm
Rayon d'action standard	2735 mm	2735 mm	2735 mm	2735 mm
Rayon d'action max.	3400 mm	3400 mm	3400 mm	3400 mm
Longueur du bras de levage	1735 mm	1735 mm	1735 mm	1735 mm
Hauteur de l'appareil sans colonne	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Hauteur de l'appareil en position haute sur colonne	4000 mm	4000 mm	4000 mm	4000 mm
Hauteur de la colonne	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm
① Angle de rotation axe principal	infini	infini	infini	infini
② Angle de rotation axe du bras	320 °	320 °	320 °	320 °
③ Angle de rotation axe outil	320 °	320 °	320 °	320 °
① Couples max. Axe 1	50.000 Nm	50.000 Nm	50.000 Nm	50.000 Nm
② Couples max. Axe 2	7.500 Nm	10.000 Nm	10.000 Nm	22.000 Nm
③ Couples max. Axe 3	5.000 Nm	5.000 Nm	5.000 Nm	10.000 Nm
Alimentation	électro hydraulique	électro hydraulique	électro hydraulique	électro hydraulique
Vitesse de levage	0-16 m/min.	0-12 m/min.	0-12 m/min.	0-12 m/min.
Pression de fonctionnement mini	100 bar	140 bar	140 bar	140 bar
Pompe hydraulique débit	11,6 L/min.	11,6 L/min.	11,6 L/min.	20,3 L/min
Puissance	3 kW	4 kW	4 kW	5,5 kW
Tension	400/50 V/Hz	400/50 V/Hz	400/50 V/Hz	400/50 V/Hz
Niveau sonore	78 dB (A)	78 dB (A)	78 dB (A)	78 dB (A)
Température ambiante	-15 / + 40 °C	-15 / + 40 °C	-15 / + 40 °C	-15 / + 40 °C
Poids net sans contrepoids ni colonne	1500 kg	1500 kg	1500 kg	1700 kg