

PINCE DE LEVAGE DE BLOCS

Référence AG_PLB



L'ESSENTIEL

- CMU de 500 Kg à 3 000 Kg
- Plage de prise de 0 à 1 000 mm
- Fabrication sans soudure portante
- Système semi-automatique / automatique
- Revêtement époxy à chaud **RAL 1008**
- Conforme à la norme EN13155-2003
- Livré avec notice d'utilisation et CE



INFORMATIONS TECHNIQUES

Avec la gamme de pinces standards, MATERIEL-LEVAGE.COM propose un ensemble de matériel de manutention destiné au secteur de l'industrie, de la métallurgie, du BTP...

Le modèle AG_PLB est une pince de levage permettant de soulever et de déplacer des blocs parallélépipédiques à surfaces non grasses (béton, pierre, acier, aluminium...), jusqu'à 3 tonne de capacité.

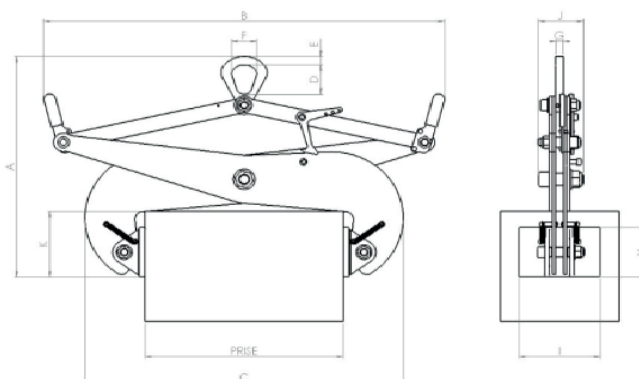
Construite sans soudure portante, cette pince dispose de plusieurs tampons (gainés, polyuréthane, à pointes ...) permettant une meilleure préhension sans endommager la charge manutentionnée. Elle dispose également d'une poignée de manutention facilitant l'opération de levage.

Cet appareil de levage est doté d'un système semi-automatique ou automatique sécurisant la libération de la charge et réduisant l'intervention de l'utilisateur. Ce modèle dispose également d'un serrage proportionnel à la charge et à la largeur de prise.

Cette pince à bloc est conforme à la norme EN 13155-2003 et est livrée avec une notice d'utilisation et un CE.

DÉCLINAISONS

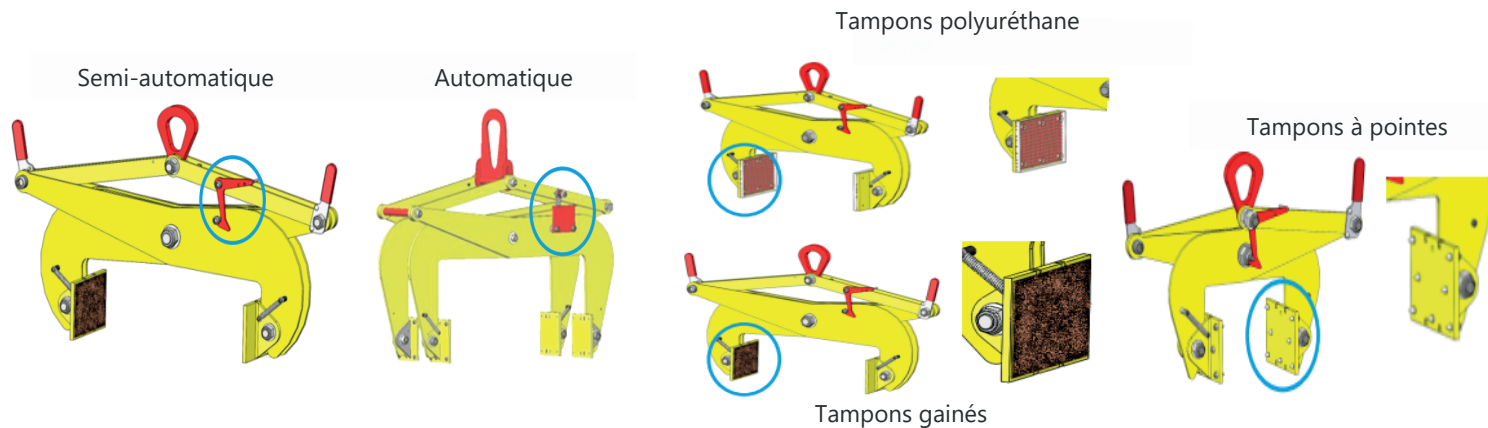
CMU unitaire	Plage de prise (mm)	Côtes (mm)														Poids (Kg)	
		A		B		C		D	E	F	G	H	I	J	K		
		Min	Max	Min	Max	Min	Max								Min		Max
500 Kg	0 - 100	320	551	525	545	236	295	69	18	52	16	96	200	95	118	150	10
500 Kg	100 - 250	340	684	575	590	345	450	69	18	52	16	96	200	95	113	127	12
500 Kg	200 - 500	464	1031	823	870	578	735	80	23	64	20	96	200	95	203	261	19
1 000 Kg	0 - 200	459	837	750	765	392	510	80	23	64	20	130	200	125	190	240	25
1 000 Kg	200 - 500	550	1160	870	1010	635	830	80	23	64	20	130	200	123	175	240	48
1 000 Kg	500 - 800	781	1370	1045	1080	1003	1145	170	38	110	10	150	300	289	287	337	75
1 000 Kg	700 - 1 000	915	1481	1162	1185	1205	1330	170	38	110	10	150	300	286	364	407	99
3 000 Kg	200 - 500	888	1237	780	797	743	890	170	38	110	20	150	389	334	302	364	130
3 000 Kg	500 - 800	1025	1462	1018	1085	1057	1200	170	38	110	20	150	389	334	318	377	177



PINCE DE LEVAGE DE RONDS ET TUBES

Référence AG_PLT

UTILISATION



1. Mise en place : la pince étant en appui stable, la suspendre par son anneau à un crochet ou une élingue adapté, en position verrouillée ouverte (crochet de maintien enclenché ou automatisme verrouillé).
2. Pour le levage : positionner la pince à la verticale de la pièce à lever.
3. Faire descendre la pince jusqu'au contact de la pièce à lever, les mors faisant face aux zones prévues pour le serrage de la charge, en veillant à ce que la pince reste toujours en position verticale.

Semi-automatique :

- Faire pivoter manuellement le crochet de maintien, et tout en amorçant le levage, le maintenir en position haute pour éviter qu'il ne s'enclenche sur la vis d'accrochage.
- Lâcher le crochet de maintien une fois que la griffe se trouve au-dessus de la vis d'accrochage, puis décoller de quelques centimètres la charge de sa surface d'appui.
- Descendre jusqu'à l'enclenchement automatique du crochet de maintien sur la vis d'accrochage.

Automatique :

- Remonter, l'automatisme déverrouille la pince,
- Interrompre le levage et contrôler systématiquement la stabilité et la bonne retenue de la charge dans la pince avant de passer à l'étape suivante. En cas d'amorce de glissement ou de basculement de la charge, reposer celle-ci immédiatement sur ses appuis.
- Reprendre le levage en évitant les à-coups et guidant l'ensemble exclusivement par une poignée de la pince.
- Lors de la dépose, descendre l'ensemble jusqu'à déposer la charge en appui stable. Contrôler la stabilité de la charge, puis reprendre la descente de la pince.
- Descendre jusqu'à l'enclenchement de l'automatisme,
- Une fois la pince verrouillée en position ouverte, elle peut être relevée et se trouve prête pour une nouvelle utilisation.

RESTRICTIONS D'USAGES

- Ne jamais dépasser la charge maximale d'utilisation CMU/ WLL (voir marquage).
- Ne jamais modifier le matériel par soudage, perçage ou tout autre procédé.
- Ne jamais utiliser pour un type de levage autre que celui prévu.
- Ne jamais transporter de personnes à l'aide de cet ou ces accessoires.
- Ne jamais passer sous la charge.
- Nous consulter pour toute utilisation en milieu agressif particulier.
- Contrôler régulièrement le bon état du matériel.
- Nous consulter pour le levage de pièces à température différente de la température ambiante.
- Assurez-vous que les patins sont exempts de graisse ou d'huile.
- Ne soulevez pas les pièces grasses ou huileuses ou ayant une surface lisse (par exemple, du marbre poli).
- Les patins recouverts de caoutchouc conviennent à la plupart des applications. Mais assurez-vous toujours de la bonne adhérence avant de soulever
- Les pinces de levage ne sont pas adaptées à la création d'assemblages permanents.
- Température de fonctionnement : -20° à +90°C.