

# FOURCHES LEVE-PALETTES

## GEL



GRIFFE ÉQUILBRÉE LÉGÈRE ÉQUIPÉE D'UN ANNEAU À 2 POSITIONS.

Ce lève-palette équilibré est du type léger. Sa conception, sa forme et l'utilisation d'aciers spéciaux ont permis d'obtenir des lève-palettes robustes mais plus légers, donc plus maniables que les modèles courants.

La faible épaisseur des fourches permet la prise aisée de toutes les palettes y compris les palettes perdues.

De par sa conception, ce lève-palette a très peu de hauteur perdue, ce qui permet de proposer une hauteur utile importante par rapport à la hauteur totale.

## GEFM



GRIFFE ÉQUILBRÉE À FOURCHES MINCES ÉQUIPÉE D'UN ANNEAU À 2 POSITIONS.

Cette griffe, du type lourd, est très robuste. Elle est très largement utilisée sur les chantiers du bâtiment et des travaux publics. Elle peut être équipée d'un protecteur de sécurité totale protégeant la charge.

L'épaisseur des fourches minces facilite grandement la prise des palettes.

Ce modèle est équipé d'un anneau d'accrochage à 2 positions dont la forme étudiée permet de passer aisément de la position « en charge » à la position « à vide », par simple translation du crochet de grue.

## GEFM AU



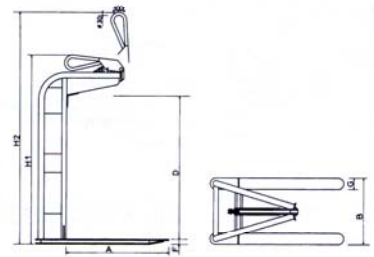
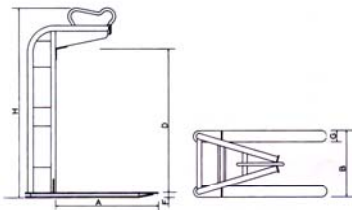
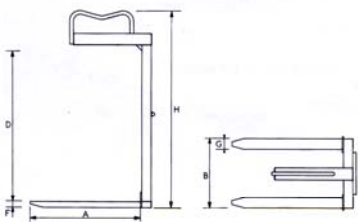
GRIFFE ÉQUILBRÉE À FOURCHES MINCES ÉQUIPÉE D'UN DISPOSITIF D'AUTOÉQUILIBRAGE.

Ce modèle de griffe est identique au GEFM. Il en diffère seulement par le système d'accrochage. Il est équipé d'un dispositif d'autoéquilibrage par ressort qui permet de conserver horizontales les fourches du lève-palette, à vide comme en charge. Il est possible également d'équiper ce type d'appareil d'un protecteur de sécurité totale.

NOTA :

H1 : hauteur avec dispositif d'autoéquilibrage au repos.

H2 : hauteur sous crochet en charge.



CHARGE en T	COTES UTILES en mm						POIDS kg
	A	B	D	F	G	H	
0,6	800	575	1 075	35	75	1 425	35
0,8	950	585	1 350	42	85	1 722	58
1,2	950	585	1 500	46	85	1 900	78
1,5	950	700	1 720	46	100	2 120	96
2	950	735	1 720	50	130	2 125	118

GEFM ou GEFM AU	CHARGE en T	GEFM & GEFM AU COTES UTILES en mm					GEFM COTES HORS TOUT en mm		GEFM AU COTES HORS TOUT en mm		POIDS en Kg
		A	B	D	F	G	H	H1	H2		
1T	1	900	700	1 250	50	100	1 720	88	1 680	2 240	106
1T + 25	1	900	700	1 500	50	100	1 970	96	1 930	2 490	116
1TS	1,5	1 100	700	1 315	54	100	1 815	128	1 780	2 480	146
1TS + 25	1,5	1 100	700	1 565	54	100	2 065	134	2 030	2 730	156
2T	2	1 100	720	1 565	54	120	2 065	164	2 030	2 730	182
2T + 25	2	1 100	720	1 800	54	120	2 315	170	2 280	2 980	188
2,5T	2,5	1 100	730	1 520	58	140	2 100	208	2 060	2 760	222
3T	3	1 150	800	1 650	50	150	2 190	278	2 100	2 750	310

S I M A

J-37

# FOURCHES LEVE-PALETTES

## PST



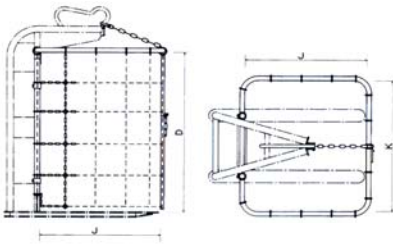
**PROTECTEUR DE SÉCURITÉ TOTALE ADAPTABLE SUR LÈVE-PALETTES GEFM ET GEFM AU.**

Le PROTECTEUR DE SECURITE PST enveloppe en quelques secondes une charge palettisée ; les composants de la charge (parpaings, briques, matériaux divers, etc.) sont protégés positivement contre les chutes au cours d'une manutention à la grue ou autre appareil de levage. Les manoeuvres sont de grande simplicité, rapides, non rebutantes pour le personnel. Adaptable sur nos lève-palettes, la mise en place du PROTECTEUR PST est très facile, il sera utilisé par ceux qui ont déjà des lève-palettes où il fera objet d'un complément presque obligatoire à toute commande nouvelle de lève-palettes. Livré replié, il sera pour le transport d'un faible encombrement. Il est constitué de deux éléments principaux :

- 1°) Le support pivotant recevant le rideau de chaînes,
- 2°) Le rideau de chaînes avec les barres de liaison et de fermeture.

Les éléments du rideau couissent bien.

Pour les palettes hors standards ou pour des lève-palettes d'origine autre que SECATOL, nous consulter.



REF	ADAPTATION POSSIBLE	COTES UTILES			POIDS Kg
		D mm	J mm	K mm	
PST1	GEFM 1T	1 330	865	1 285	41
PST1 + 25	GEFM 1T + 25	1 570	865	1 285	47
PST2	GEFM 1T5	1 330	1 050	1 285	44
PST3	GEFM 1T5 + 25	1 570	1 050	1 285	53
PST3 + 25	GEFM 2T	1 820	1 050	1 285	62
PST5	GEFM 2T5	1 550	1 280	1 285	58
PST4	GEFM 3T	1 635	1 280	1 285	65

## GEFM-PSI/GEFM AU PSI



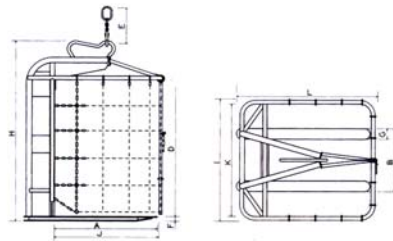
**GEFM PSI = GRIFFE ÉQUILBRÉE A FOURCHES MINCES ET ANNEAU A 2 POSITIONS AVEC PROTECTEUR DE SÉCURITÉ TOTALE INTÉGRÉ.**

Le GEFM PSI et le GEFM AU PSI sont des lève-palettes, équipés en usine d'un protecteur de sécurité totale solidaire de la charpente du lève-palette. Avec ce type de matériel particulièrement recommandé par les CRAM, les matériaux manutentionnés sont protégés et ne peuvent tomber.

**GEFM AU PSI = GRIFFE ÉQUILBRÉE A FOURCHES MINCES ET DISPOSITIF D'AUTOÉQUILBRAGE AVEC PROTECTEUR DE SÉCURITÉ TOTALE INTÉGRÉ.**

H1 : hauteur hors tout dispositif d'autoéquilibrage au repos.

H2 : hauteur sous crochet en charge.



RÉFÉRENCE	FORCE en T	COTES UTILES en mm					POIDS en kg
		B	D	G	H1	H2	
GEFM PSI							
1T5	1T5	700	1 315	100	1 815		178
1T5 + 25	1T5	700	1 565	100	2 065		195
2T	2T	720	1 565	120	2 065		220
2T + 25	2T	720	1 800	120	2 315		236
GEFM AU PSI							
1T5	1T5	700	1 315	100	1 780	2 480	195
1T5 + 25	1T5	700	1 565	100	2 030	2 730	210
2T	2T	720	1 550	120	2 030	2 730	240
2T + 25	2T	720	1 800	120	2 280	2 980	255

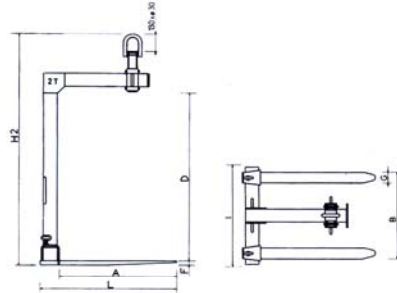
A = 1 100, F = 54, J = 1 060, K = 1 285.

## GER



**GRIFFE ÉQUILBRÉE A FOURCHES EXTRA-MINCES RÉGLABLES ÉQUIPÉE D'UN ANNEAU D'ACCROCHAGE COULISSANT.**

Ce lève-palette, particulièrement recommandé pour l'utilisation avec grue hydraulique montée sur camion, est équipé de fourches extra-minces et réglables qui permettent la prise de toutes palettes y compris les palettes perdues. Le modèle standard est équipé d'un anneau d'accrochage coulissant qui vient pincer la potence supérieure au levage. C'est un matériel particulièrement apprécié. Pour vos besoins spécifiques, n'hésitez pas à



GER ou GER AU	CHARGE en T	COTES UTILES en mm				
		A	B	D	F	G
1T5	1,5	1 000	440	1 570	35	120
1T5 + 150	1,5	1 000	à	1 720	35	120
1T5 + 260	1,5	1 000	900	1 830	35	120
2T	2	1 000	440	1 570	40	120
2T + 150	2	1 000	à	1 720	40	120
2T + 260	2	1 000	900	1 830	40	120
2T5	2T5	1 000	480 à 950	1 570	50	120
3T	3	1 100	530 à 950	1 570	50	150

J-38

S I M A