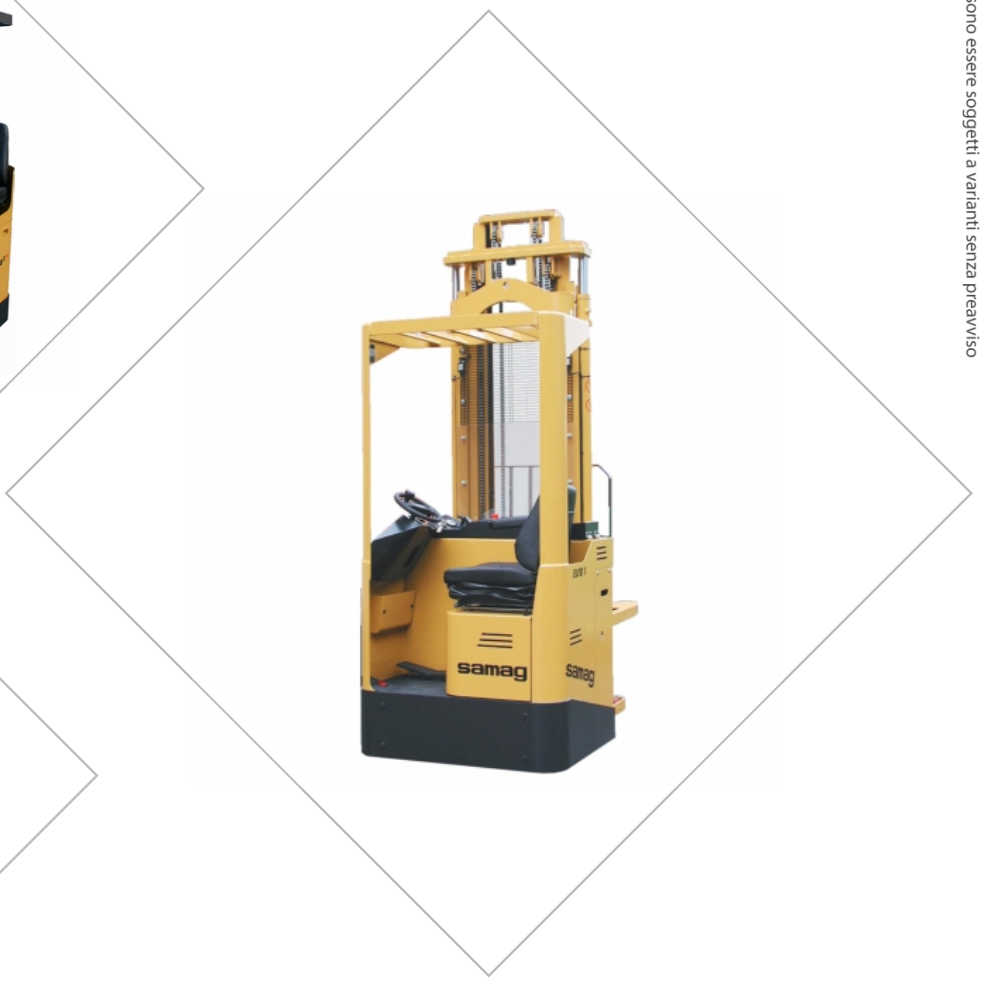
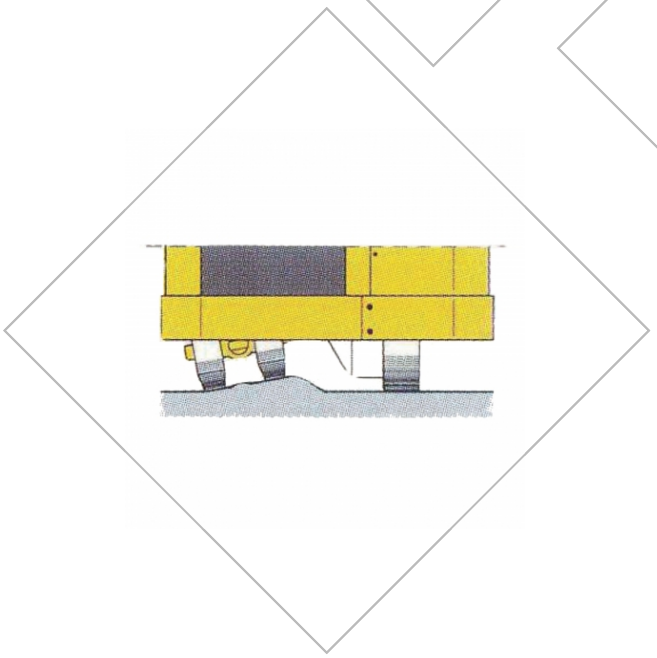
ELFO 1

Gerbeur opérateur assis pour des espaces étroits et hauts





prodotti SAMAG e relative illustrazioni possono essere soggetti a varianti senza preavviso

Samag Industriale S.r.l. - Loc. Pagana - 29017 Fiorenzuola d'Arda (PC) | Tel. +39 0523 981598 - Fax +39 0523 943128 - E-mail:info@samag.it - P.IVA 01391910336

ELFO 1

Gerbeur opérateur assis pour des espaces étroits et hauts

Elfo 1 est un gerbeur idéal pour la manutention des palettes jusqu'à 6.500 mm dans des allées étroites.

Pendant les déplacements en ligne horizontale, grâce à la position opérateur transversale, l'opérateur se trouve dans les meilleures conditions de visibilité pour profiter au maximum de la vitesse de mouvement.

POINTS DE FORCE:

- **Design léger des mâts** pour une **visibilité totale**
- **Moteur de traction** à courant alternatif **AC**, garantissant plus de **puissance** et de **rendement**, demandant moins d'entretien
- Toutes les commandes opérationnelles sont placées sur le **tableau de bord**
- **Direction électrique**
- **Commandes proportionnelles** de levage et descente fourches
- Roue **pivotante jumelle oscillante**
- Pédale d'accélérateur **réglable**
- Poussoirs pour **fonctions lentes**

OPTIONS:

- **Version étroite** (b1 = **880 mm**)
- **Joystick**

✓ **CAPACITÉ JUSQU'À 1.300 KG**

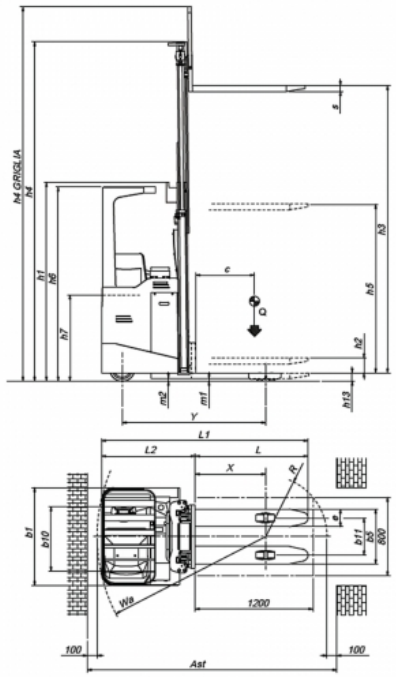
✓ **DIMENSIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE**

✓ **CAPACITÉS MAJEURES SUR DEMANDE**

QUELQUES OPTIONS

- VERSION MÉTALLISÉE/GALVANISÉE
- BATTERIE AU LITHIUM
- BALANCE/IMPRIMANTE
- UTILISATION CHAMBRE FROIDE

Type	Gerbeurs	**Catégorie**	Gerbeurs opérateur débout pour usages normaux-intensifs et grandes capacités
Capacité (Kg)	1300	**Levage (mm)**	6500



prodotti SAMAG e relative illustrazioni possono essere soggetti a varianti senza preavviso

ELFO 1

Gerbeur opérateur assis pour des espaces étroits et hauts

Caractéristiques

<tdélectronique/td>

	1.1	Fabricant			SAMAG
Caratteristiche	1.2	Modèle			ELFO 1
	1.3	Alimentation			Eletrique
	1.4	Conducteur			Seduto
	1.5	Capacité de charge	Q	t	1,3
	1.6	Centre de gravité de la charge	C	mm	600
	1.8	Distance de la charge	x	mm	718
	1.9	Empattement	Y	mm	1465 - 1483 (1)
Poids	2.1	Poids à vide (avec batterie)		Kg	1360 (3)
	2.2	Charge par essieu avec charge (avant / arrière)		Kg	1093 - 1567 (3)
	2.3	Charge par essieu sans charge (avant / arrière)		Kg	990 - 370 (3)
Roues et chassis	3.1	Type de bandages			Vulkollan
	3.2	Dimensions roues avant		mm	260x85 / 150x50
	3.3	Dimensions roues arrière		mm	85x70
	3.5	Roues nombre (x=motrices) avant/arrière			1x+2/4
	3.6	Voie avant	b10	mm	672
	3.7	Voie arrière	b11	mm	380
Dimension	4.2	Hauteur mât fermé	h1	mm	(voir tableau)
	4.3	Levée libre	h2	mm	(voir tableau)
	4.4	Hauteur de levée	h3	mm	(voir tableau)
	4.5	Mât hors tout	h4	mm	(voir tableau)
	4.6	Hauteur de la levée initiale des longerons porteurs	h5	mm	(voir tableau)
	4.7	Hauteur toit de protection	h6	mm	2030
	4.8	Hauteur plancher cabine	h7	mm	880
	4.15	Hauteur fourches abaissées	h13	mm	85
	4.19	Longueur totale	l1	mm	2111 - 2129 (1)
	4.20	Longueur du chariot	l2	mm	961 - 979 (1)
	4.21	Larghezza totale	b1	mm	998
	4.22	Dimensions fourches	s/e/l	mm	60x180x1150
	4.25	Ecartement ext. des fourches	b5	mm	560
	4.31	Espace libre sous le mât chargé	m1	mm	25
	4.32	Garde au sol milieu empattement	m2	mm	30
	4.34	Largeur d'allée avec palette 800x1200 entrée fourches côté 800mm	Ast	mm	(2406) 2547 - (2424) 2565 (1)(2)
	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1721 - 1739 (1)
Performances	5.1	Vitesse de déplacement (avec / sans charge)		Km/h	8 / 9
	5.2	Vitesse de levée (avec / sans charge)		m/s	0,13 / 0,26
	5.3	Vitesse de descente (avec / sans charge)		m/s	0,4 / 0,3
	5.7	Pente admississible KB 30' (avec / sans charge)		%	8 / 9
	5.8	Pente max. (avec / sans charge)		%	8 / 17
	5.10	Frein de service			Eletrique
Moteur électrique	6.1	Moteur de traction, puissance nom. 60 min.		KW	2 AC
	6.2	Moteur de levage, 15% en temps		KW	2,5
		Moteur direction		KW	0,3
	6.3	Batterie selon norm. DIN 43531/35/36 A, B, C,			oui
	6.4	Tension batterie		V / Ah	24 / 320 - (500)
	6.5	Poids de la batterie (± 5%)		Kg	256 - (366)
Données supplémentaires	8.1	Type de variateur			
	8.4	Niveau de bruit selon norm. Din 12053		dB/(A)	<70

AST comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm AST comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm
(1) Duplex / Triplex
(2) I valori di AST tra parentesi sono calcolati senza considerare il raggi "R"
(3) Valori riferiti a "DV 3000"

prodotti SAMAG e relative illustrazioni possono essere soggetti a varianti senza preavviso

ELFO 1

Gerbeur opérateur assis pour des espaces étroits et hauts

prodotti SAMAG e relative illustrazioni possono essere soggetti a varianti senza preavviso

Encombrements et dimensions

COTES D'ENCOMBREMENT DU MAT

TYPE	Levage	h3	h2	h5	h1	h4	h4 gril
Pas télescopique	1700	1620	1620		2080	2100	2510
Duplex "DV"	3000	2930	150		2030	3460	3820
	3500	3430	150		2280	3960	4320
	4000	3930	150		2530	4460	4820
	4300	4270	150		2700	4800	5160
Duplex "DVL"	3000	2945		1480	2030	3495	3835
	3500	3445		1730	2280	3995	4335
	4000	3945		1980	2530	4495	4835
Triplex "TV"	4200	4155			1980	4750	5045
	4800	4695			2160	5290	5585
	5200	5145			2310	5740	6035
	6000	5895			2560	6490	6785
	6500	6405			2730	7000	7295
Triplex "TVL"	4200	4170		1400	1980	4750	5060
	4800	4710		1580	2160	5290	5600
	5200	5160		1730	2310	5740	6050
	6000	5910		1980	2560	6490	6800
	6500	6420		2150	2730	7000	7310

AST comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm **AST comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm**
(1) Duplex / Triplex
(2) I valori di AST tra parentesi sono calcolati senza considerare il raggi "R"
(3) Valori riferiti a "DV 3000"