



B-P Battioni e Pagani S.p.A.



6 - 7 ton.

Serie EL

ELEVATORE LATERALE ELETTRICO
ELECTRONIC SIDE LOADER

B-P Battioni e Pagani S.p.A. è costruttore di carrelli elevatori laterali dal 1959. L'esperienza e la competenza di B-P Battioni e Pagani S.p.A. nella progettazione e produzione di carrelli da sollevamento ne fanno un leader indiscusso a livello internazionale.

Oggi B-P Battioni e Pagani S.p.A. produce una vasta gamma di carrelli laterali diesel da 3T a 25T, carrelli laterali elettrici da 2T a 7T, carrelli 4-Way diesel da 4T a 7T e carrelli multi direzionali elettrici da 2T a 4T.

B-P Battioni e Pagani S.p.A. è un'azienda certificata UNI EN ISO 9001 2000. Con più di 10,000 carrelli consegnati sul campo in 80 paesi diversi il marchio B-P Battioni e Pagani S.p.A. è riconosciuto sinonimo di qualità e affidabilità nel tempo dai suoi clienti in tutto il mondo.

SICUREZZA E AFFIDABILITA'

B-P Battioni e Pagani S.p.A., da sempre all'avanguardia sui temi della sicurezza, ha concepito e progettato i suoi elevatori scegliendo di applicare gli aspetti normativi più innovativi. Tutte le macchine prodotte sono conformi a:

1. Prova di stabilità completa del carrello secondo la EN 1726-1
2. Prova strutturale con sovraccarico statico del 33% secondo la EN 1726-1
3. Pieno rispetto di tutte le Direttive CE applicabili
4. Verifica strutturale della cabina secondo la UNI ISO 6055

QUALITA'

La B-P Battioni e Pagani S.p.A. è un'azienda certificata UNI EN ISO 9001 2000.



B-P Battioni e Pagani S.p.A. has been pioneering the side loader market since 1959 and it is a well known leader in design and manufacturing of lift trucks.

Today B-P Battioni e Pagani S.p.A. produces a wide range of Diesel Side Loaders from 3T to 25T, Electric Side Loaders from 2T to 7T, Diesel 4-Way from 4T to 7T and Electric Multidirectional Forklifts from 2T to 4T.

B-P Battioni e Pagani S.p.A. is a ISO9001 certified company and with more than 10,000 trucks delivered to 80 countries B-P Battioni e Pagani S.p.A. is recognized for its proven track record of consistent delivery of quality and reliability to its customers worldwide.

SAFETY AND RELIABILITY

B-P Battioni e Pagani S.p.A. has always been paying a special attention to safety and reliability. B-P Battioni e Pagani S.p.A. side loaders and forklifts design takes into account the most stringent and up to date reliability standards.

All loaders are manufactured in compliance with:

1. EN 1726-1 full stability test
2. EN 1726-1 structural test with static overload limit of 33%
3. CEE directives
4. UNI ISO 6055 cabin structural test

QUALITY

B-P Battioni e Pagani S.p.A. is UNI ISO 9001 2000 certified.



B-P Battioni e Pagani S.p.A.
— since 1959 —
made in Italy

Localita' Croce - 43058 Sorbolo - Parma - Italy
Tel. 0039 - 0521 604200 / 604140 - Fax 0039 - 0521 604359
E-mail: info@bpbattionipagani.com - Web: www.bpbattionipagani.com



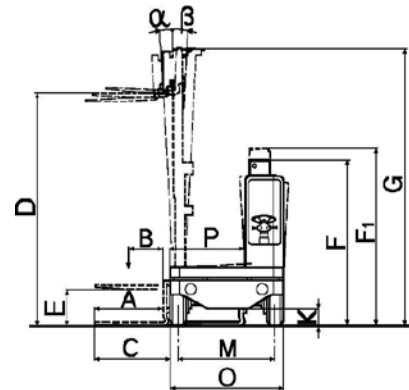
6 - 7 ton.
Serie EL
ELEVATORE LATERALE ELETTRICO
ELECTRONIC SIDE LOADER

SPECIFICHE SPECIFICATIONS	COSTRUTTORE		MANUFACTURER			B-P BATTIONI E PAGANI S.p.A.			CONSTRUCTEUR		HERSTELLER	
	MODELLO	MODEL				HT 6EL 1200	HT 6EL 1400	HT 7EL 1400	MODELE	MODELL		
PORTATA NOMINALE	NOMINAL CAPACITY	kg				6000	6000	7000	CAPACITE NOMINALE	NENNTRAGFÄHIGKEIT		
BARICENTRO	LOAD CENTRE	mm	B			600	700	700	CENTRE DE GRAVITE DE LA CHARGE	LASTSCHEWERPUNKT		
TIPO DI PROPULSIONE	POWER SUPPLY					ELETTRICO - ELECTRIC - ELECTRIQUE - ELEKTRISCH			MODE DE PROPULSION	FAHRANTRIEB (Art)		
CONDUCENTE	DRIVER					SEDUTO - SEATED - ASSIS - SITZEND			CONDUCTEUR	FAHRER		
TIPO RUOTE (ant./post.)	TYRES (front/rear)					SUPERELASTICHE - SUPERELASTIC - SUPERELASTIQUE - SUPERELASTIK			ROUES (av./ar.)	VORDER-/HINTERRÄDER		
N. RUOTE (ant./post.*) (*motrici)	N. OF WHEELS (front/rear*) (*driven)					2 / 2*			N. ROUES (av./ar.*) (*motrices)	N. RÄDER (vorne/hinten*) (*angetrieben)		
ALZATA STANDARD	STANDARD LIFT	mm	D			4000	4000	4000	HAUTEUR DE LEVAGE STANDARD	HUBHÖHE		
ALZATA LIBERA STANDARD	STANDARD FREE LIFT	mm	E				950		LEVEE LIBRE	FREIHUB		
SPESSORE STAFFE	FORKS THICKNESS	mm	U				60		EPAISSEUR FOURCHES	GABELDICKE		
LARGHEZZA STAFFE	FORKS WIDTH	mm	T				200		LARGEUR FOURCHES	GABELBREITE		
LUNGHEZZA STAFFE	FORKS LENGTH	mm	A			1200	1400	1400	LONGUEUR FOURCHES	GABELLÄNGE		
INCLINAZIONE PIANALE / GRUPPO SOLL.	PLATFORM / MAST TILT		α/β				4° / 4°		INCLINAISON MAT./PLATEFORME	PLATTFORM-/HUBGERÜSTNEIGUNG		
LUNGHEZZA TOTALE	OVERALL LENGTH	mm	N				4880		LONGUEUR TOTALE	GESAMTLÄNGE		
LARGHEZZA TOTALE	OVERALL WIDTH	mm	O			2000	2200	2200	LARGEUR TOTALE	GESAMTBREITE		
ALTEZZA MINIMA	CLOSED MAST HEIGHT	mm	F			3150	3150	3150	HAUTEUR MINIMUM (MAT. FERMEE)	MASTHÖHE EINGEFahren		
ALTEZZA GRUPPO SOLL. con staffe su pianale	MAST HEIGHT with forks on the deck	mm	FI			3150	3150	3150	HAUTEUR avec fourches sur plateforme	MASTHÖHE mit Gabeln auf Plattform		
ALTEZZA MASSIMA	RAISED MAST HEIGHT	mm	G			5150	5150	5150	HAUTEUR MAXIMUM (MAT. DEVELOPPE)	MASTHÖHE AUSGEFahren		
ALTEZZA CABINA	CABIN HEIGHT	mm	R				2800		HAUTEUR CABINE	KABINENHÖHE		
SPOSTAMENTO MAX.	FORKS STANDOUT	mm	C			1260	1460	1460	COURSE SORTIE MAT	HUBGERÜSTVORSCHUB		
LUCE LIBERA	WELL WIDTH	mm	Q				1500		LARGEUR ECHANCRURE	RAHMENEINSCHNITT		
DISTANZA EST. FORCHE min./max.	DISTANCE BETWEEN FORKS min./max	mm	V				400 / 1450		ECARTEMENT FOURCHES min./max.	GABELVERSTELLUNG min./max.		
ALTEZZA PIANALE	PLATFORM HEIGHT	mm	W			900	900	950	HAUTEUR PLATEFORME	PLATTFORMHÖHE		
LARGHEZZA PIANALE	PLATFORM WIDTH	mm	P			1220	1420	1420	LARGEUR PLATEFORME	PLATTFORMBREITE		
RAGGIO SVOLTA ESTERNO	OUTER TURNING RADIUS	mm	R2			4600	4750	4750	RAYON DE GIRATION EXTERIEUR	WENDERADIUS AUSSEN		
RAGGIO SVOLTA INTERNO	INNER TURNING RADIUS	mm	R1			950	900	900	RAYON DE GIRATION INTERIEUR	WENDERADIUS INNEN		
LARGH. CORSIA per svolta a 90°	AISLE WIDTH for 90° turning	mm	Z/Z1			2200 / 2700	2400 / 2900	2400 / 2900	LARGEUR DES ALLES de garbage 90°	ARBEITSGANGBREITE für 90° Wendung		
LARGH. CORSIA per svolta a 90°	AISLE WIDTH for 90° turning	mm	Y/Y1			5900 / 4150	6000 / 4250	6000 / 4250	LARGEUR DES ALLES de garbage 90°	ARBEITSGANGBREITE für 90° Wendung		
COEFFICIENTE STABILITA' secondo	STABILITY in compliance with					NORMATIVE EUROPEE - EUROPEAN STANDARDS - NORMATIVES EUROPÉENNES - EU RICHTLINIEN			COEFFICIENT STABILITE selon	STANDSICHERHEIT nach		
VELOCITA' TRASLAZIONE (carico/vuoto)	TRAVEL SPEED (laden/unladen)	Km/h				16/18	16 / 18	15/17	VITESSE DE TRANSLATION (en charge/à vide)	FAHRGESCHWINDIGKEIT (mit/ohne Last)		
VELOCITA' SOLLEVAMENTO (carico/vuoto)	LIFTING SPEED (laden/unladen)	m/s					0.35 / 0.38		VITESSE LEEVE (en charge/à vide)	HUBGESCHWINDIGKEIT (mit/ohne Last)		
VELOCITA' DISCESA (carico/vuoto)	LOWERING SPEED (laden/unladen)	m/s					0.38 / 0.35		VITESSE DESCENTE (en charge/à vide)	SENKGESCHWINDIGKEIT (mit/ohne Last)		
VELOCITA' USCITA/ENTRATA GRUPPO SOLL.	OUT/IN MAST TRAVERSE SPEED	m/s					0.30 / 0.34		VITESSE SORTIE/ENTRE DU MAT	HUBGERÜST-EIN-/AUSFAHRGESCHWINDIGKEIT		
SFORZO TRAINO (carico/vuoto)	DRAWBAR PULL (laden/unladen)	Kg					-		CAPACITE DE REMORQUE (en charge/à vide)	ZUGKRAFT AM HAKEN (mit/ohne Last)		
PENDENZA MAX. SUPERABILE (carico/vuoto)	GRADEABILITY (laden/unladen)	%				10 / 15	10 / 15	10 / 14	RAMPES ADMISSIBLES (en charge/à vide)	STEIGVERMÖGEN MAX. (mit/ohne Last)		
MASSA A VUOTO	WEIGHT WITHOUT LOAD	kg				10800	11000	11700	POIDS A VIDE	EIGENGEWICHT		
MASSA ASSALE ANT./POST. con carico	FRONT/REAR AXLE WEIGHT with load	kg				7400 / 9400	7500 / 9500	8350 / 10350	POIDS ESSIEU AV./AR. en charge	ACHSLAST beladen VORN/HINTEN		
MASSA ASSALE ANT./POST. vuoto	FRONT/REAR AXLE WEIGHT without load	kg				4400 / 6400	4500 / 6500	4850 / 6850	POIDS ESSIEU AV./AR. à vide	ACHSLAST leer VORN/HINTEN		
N. GOMME ant./post.	N. OF WHEELS front/rear						2 / 2		NOMBRE PNEUS av./ar.	REIFEN (Anzahl) vorn/hinten		
TIPO GOMME	TYRE SIZE					300-15 CSE	300-15 CSE	355/65-15 CSE	DIMENSION PNEUS	REIFENABMESSUNGEN		
PRESSIONE GONFIAGGIO	INFLATION PRESSURE	bar					-		PRESSION GONFLAGE	REIFENDRUCK		
PASSO	WHEELBASE	mm	H				2800		EMPATTEMENT	RADSTAND		
CARREGGIATA ant./post.	TRUCK WIDTH front/rear	mm	M			1700 / 1700	1900 / 1900	1900 / 1900	VOIES av./ar.	SPURWEITE vorn/hinten		
SBALZO ant./post.	OVERHANG front/rear	mm	I/L				820 / 1260		PORTE A FAUX av./ar.	ÜBERHANG vorn/hinten		
INGOMBRO MINIMO	MIN. GROUND CLEARANCE	mm	K				190		GARDE AU SOL	BODENFREIHEIT		
FRENO SERVIZIO (a pedale)	SERVICE BRAKE (foot)					IDRAULICO / HYDRAULIC / HYDRAULIQUE / HYDRAULISCH			FREIN DE SERVICE (a pédale)	BETRIEBSBREMSE (Fuß-)		
FRENO STAZIONAMENT (a mano)	PARKING BRAK (hand)					IDRAULICO / HYDRAULIC / HYDRAULIQUE / HYDRAULISCH			FREIN DE PARKING (a maine)	FESTSTELLBREMSE (Hand-)		
CAPACITA' BATTERIA	BATTERY CAPACITY	V/Ah				96 / 840	96 / 840	96 / 920	CAPACITE BATTERIE	BATTERIEKAPAZITÄT		
PESO BATTERIA	BATTERY WEIGHT	kg				2600	2600	2800	MASSE BATTERIE	BATTERIE MASSE		
MOTORE ELETTRICO TRAZIONE	ELECTRIC TRACTION MOTOR	Kw					24		MOTEUR ELECTRIQUE DE TRACTION	ELEKTRISCH ANTRIEBSMOTOR		
MOTORE ELETTRICO POMPA	ELECTRIC PUMP MOTOR	Kw					20		MOTEUR ELECTRIQUE POMPE	ELEKTRISCH MOTORPUMPE		
SISTEMA DI CONTROLLO	CONTROL SYSTEM					A IMPULSI - IMPULSE - A IMPULSION - IMPULS			SYSTEME DE CONTROLE	STEUERUNGSSYSTEM		
PRESSIONE GOMME al suolo	TYRE PRESSURE on the ground	bar					9		PRESSION ROUES au sol	BODENREIFENDRUCK		
PRESSIONE IDR. LAVORO / PRESS. MAX.	HYDRAULIC PRESSURE AT WORK/MAX PRESS.	bar				150 / 170	150 / 170	160 / 180	PRESSION HYDRAUL. DE TRAVAIL / MAX	HYDRAULIKDRUCK BETRIEB / MAX		
STERZO	STEERING					IDROSTATICO - HYDROSTATIC - HYDROSTATIQUE - HYDROSTATISCH			DIRECTION	LENKUNG		

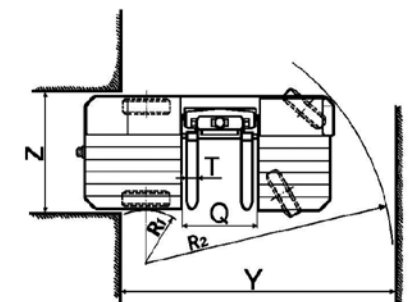
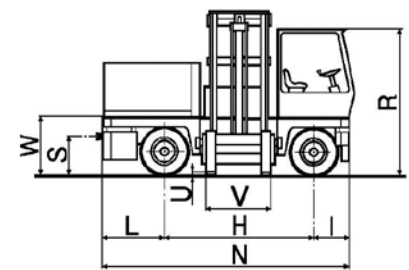


DATI TECNICI TECHNICAL DATA

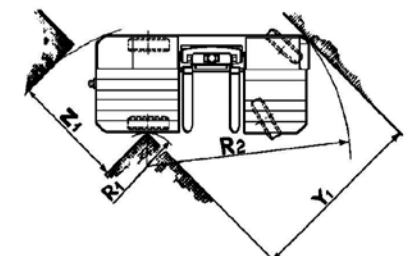
DIMENSIONI GRUPPO SOLLEVAMENTO LIFTING MAST DIMENSIONS	ALTEZZA CARICO LIFT HEIGHT (D) mm	HT6EL - 1200 HT6EL - 1400 HT7EL - 1400	
		ALTEZZA MIN. CLOSED MAST (F) mm	ALTEZZA MAX. RAISED MAST (G) mm
	3500	2900	4650
	3660	2980	4810
	4000	3150	5150
	4270	3285	5420
	4500	3400	5650
	5000	3650	6150
	5500	3900	6650
	6000	4150	7150



PORTATA RESIDUA CAPACITIES LIFT HEIGHTS	ALTEZZA CARICO LIFT HEIGHT (D) mm	HT6EL - 1200	HT6EL - 1400	HT7EL - 1400
		kg	kg	kg
	3500	6000	6000	7000
	3660	6000	6000	6700
	4000	6000	6000	6125
	4270	5550	5550	5750
	4500	5300	5300	5450
	5000	4800	4800	4900
	5500	4300	4300	4450
	6000	4000	4000	4000



PORTATA FORCHE CAPACITIES LOAD CENTRE	BARICENTRO CARICO LOAD CENTRE (B) mm		600	700	800	1000	1200	1400
	HT6EL / 1200	kg	6000	5150	4500	3600	3000	-
	HT6EL / 1400	kg	-	6000	5250	4200	3500	3000
	HT7EL / 1400	kg	-	7000	6125	4900	4100	3500



Dati tecnici e misure puramente indicativi e non impegnativi.
La Ditta costruttrice si riserva di apportare possibili modifiche.
Proprietà riservata a norma di legge.
Proibite tutte le riproduzioni e divulgazioni senza nostra autorizzazione.

Technical data and measurements are indicative only.
The manufacturer reserves the right to introduce amendments when required.
Reserved ownership according to law.
All reproductions and diffusion are forbidden without our authorisation.

DISTRIBUTORE/AGENTE:

DISTRIBUTOR/AGENT:

Tutti i sistemi di sicurezza previsti dalle vigenti norme antinfortunistica. I nostri carrelli elevatori laterali sono del tutto conformi ai requisiti della "Direttiva Macchine" N° 89/392 e successive modifiche.
All safety systems are in compliance with safety regulations currently in force. Our Side Loaders are in conformity with requirements of "Equipment Regulation" Nr. 89/392/EEC and following amendments.