

PB S171-12 E

Dati Tecnici

Nome PB S171-12 E

Tipo Sollevatore a forbice

Numero di Fabbrica 10171.*

Color RAL 3002

Dimensioni di trasporto

Peso totale	5370	kg
Lunghezza complessiva	3004	mm
Larghezza complessiva	1216	mm
Altezza – sponde alzate	3240	mm
Altezza – sponde abbassate	2357	mm

Dettagli di lavoro

Capacità della piattaforma	400	kg
		300 kg/m ²
persone ammesse	2	(80 kg/persona)
Carico massimo di veicoli	240	kg
Estensione laterale della piattaforma	1000	mm
Forza manuale	400	N
Lunghezza piattaforma	2902	mm
Larghezza piattaforma	1189	mm
Altezza sponde della piattaforma	1100	mm
Barra di protezione al piede	160	mm
Altezza d'accesso	260	mm
Altezza della piattaforma sollevata	15100	mm
Altezza della piattaforma abbassata	2076	mm
Dimensione navicella	2110x1100x13	mm In legno di betulla finlandese, serigrafia
Dimensione navicella estesa	1710x1010x13	mm

Controllo del carico Idraulica via sensori di pressione

Dispositivo di sollevamento

Sollevamento	13024	mm
Livello massimo di rumore	70	db(A)
Intervallo di temperatura	-5 to +50	Centigradi
Discesa di emergenza	Valcola con pompa a mano	
Operating pressure max. (payload)		
Sollevamento del cilindro della piattaforma	210	bar
Sovrapressione	230	bar
Consumo elettrico massimo di sollevamento (carico da posizione abbassata)		
Sollevamento del cilindro della piattaforma	210	A
Raggio d'azione:		
Altezza di lavoro massima	17100	mm
Utilizzo esterno	no	
Potenza massima del vento per l'utilizzo	0	m/s



DESCRIZIONE PIATTAFORMA

SCH17012204002HBF00

Tempo di sollevamento	72	sec.
Tempo di discesa	80	sec.
Telaio		
Lunghezza	3004	mm
Larghezza	1216	mm
Interasse dell'albero	2260	mm
Interasse	1000	mm
Movimento con gru	yes	
Punti di gintura	4	Piece
Carico massimo	15	KNewton/Piece
Massimo carico di traino (ruota)	45	KNewton
Inclinazione consentita		
Asse longitudinale	1,5	degree
Asse diagonale	1,5	degree
Controllo di inclinazione	Pulsante con allarme acustico	
Velocità massime consentite:		
arretrata	2,4	km/h
estesa	0.31	km/h
Inclinazione a piattaforma a terra	25	%
Inclinazione su asse diagonale in posizione di trasporto	25	%
Rotazione raggio all'esterno	2825	mm
Altezza dal suolo del telaio centrale	150	mm
Protezione	Meccanismo di chiusura automatico	
Riduzione dell'altezza dal suolo a	30	mm

Ruote:

Tipo di ruote	Gomma piena	
Nome	PREMIA RESILIENT	
Costruttore	Watts	
Dimensione	18 x 8 x 12 1/8	pollici
Diametro/larghezza	ø 475 / 203	mm
Cerchione	31678 W	

Azionamento

Alimentazione:	elettro idraulico	EP 8KW 48 V 1500 rpm
Costruttore	C.F.R.	
Tipo	D 191 RA VP2 TB D	
Pompa idraulica	Pompa ad ingranaggi 11 ccm Bosch	
Trazione anteriore:	motore a trazione + cambio a mozzo + freno	
Costruttore	Brevini	
Natura	Motore orbitale	
Tipo	BR 130 NSD	



DESCRIZIONE DELLA PIATTAFORMA

SCH17012204002HBF00

	Massima pressione di utilizzo	245	bar
Sterzo		idraulico	
Guida		idraulica	
Blocco differenziale		idraulico	100%
<i>Cambio a mozzo:</i>			
Riduzione di marcia		6:1	
Grado di marcia		2200	Nm
Freno:			
Costruttore		Brevini	
Natura		Freno a molla	
Tipo		CWD 1012	
freno statico di coppia		420	Nm
Coppia frenante		2520	Nm/ruota motrice
Freno a pressione		20	bar
Unità di alimentazione			
Batteria		8 PzB 24	Piece
Voltaggio della batteria		2	V
Capacità		336	Ah
Tipo		Cella singola (IEC 254-2)	
Costruttore		Banner	
Peso complessivo		627	kg
Voltaggio operativo		48	V
Caricatore:			
Costruttore		ZIVAN	
Tipo		NG3	
Data		48V / 45A	
Tampone		yes	
Steering			
Costruttore		PB Liftechnik GmbH	
Modalità di utilizzo		proporzionale	
Natura		dual processor controlling with safety control	
Controllo di voltaggio		48	V
Protezione IP		65	

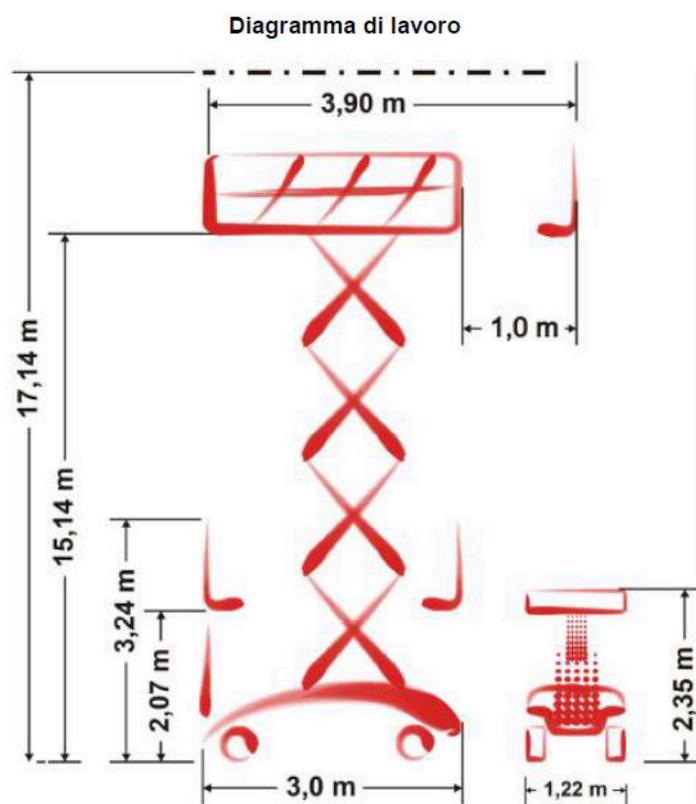


Numero Verde
800 20 20 50



**35 ANNI IN ALTEZZA
 IN TUTTA SICUREZZA**

		PB S171-12 E
Peso piattaforma:	[kg]	5370
Carico massimo aggiuntivo:	[kg]	400
Peso complessivo:	[kg]	5770
Larghezza (B):	[m]	1.22
Lunghezza (L):	[m]	3,00
Area telaio (B x L):	[m ²]	3,66
Massima forza di supporto delle ruote :	[KN]	45,01
Massima forza di supporto :	[KN]	
Area ruote:	[cm ²]	261
Carico di traffico:	$= \frac{\text{Peso complessivo:}}{\text{Area ritratta:}}$	$\left[\frac{kg}{m^2} \right]$ 1577
Carico di traffico:	$= \frac{\text{Peso complessivo:}}{\text{Area ritratta:}}$	$\left[\frac{KN}{m^2} \right]$ 15,77
Massimo punto di carico:	$\left[\frac{N}{cm^2} \right]$	172,44
Massimo punto di carico:	$\left[\frac{N}{mm^2} \right]$	1,72



REGGIO EMILIA
 0522 619270



commerciale@leader-piatt.it



Numero Verde
800 20 20 50

Visita il sito e
 scopri di più

