

Gerbeur électrique

PSM 1.2

Hauteur de levée: 2430-3530 mm / Capacité de charge: 1200 kg

li-ion

PSM 1.2

Le héros du quotidien dans le segment des gerbeurs.

Parfait pour l'entrepôt, la production ou le commerce de détail.

L'AntOn by Jungheinrich PSM 1.2 réunit tout ce que vous attendez d'un chariot d'entrée de gamme polyvalent : une utilisation ergonomique, des performances constantes et un rapport qualité-prix optimal.
Dans l'entrepôt, en zones de production ou en filiale, le gerbeur électrique compact déplace des charges à des hauteurs moyennes allant jusqu'à 3 530 mm et séduit par sa stabilité, sa simplicité de commande ainsi que son haut niveau de sécurité dans les espaces restreints.
Doté d'une batterie lithium-ion et d'un chargeur de batterie intégré, ce modèle d'entrée de gamme robuste offre toujours suffisamment d'énergie pour les tâches de transport à venir et peut être rechargé sur toute prise de courant appropriée pendant les pauses.
Livré rapidement, le PSM 1.2 facilite le travail quotidien des utilisateurs et garantit, grâce à sa manipulation intuitive et à son absence d'entretien, une efficacité accrue dans la logistique moderne.

Tous les avantages en un coup d'œil

- Modèle d'entrée de gamme polyvalent du segment des gerbeurs.
- Robuste, sûr et fiable pour une utilisation quotidienne.
- Grande stabilité pour des hauteurs de levage allant jusqu'à 3 530 mm.
- Technologie lithium-ion avec une longue durée d'utilisation et des performances constantes.
- Disponible rapidement pour les besoins urgents.

Polyvalent

Un assistant robuste pour une utilisation polyvalente.

- Design attrayant et grande robustesse.
- Avec des hauteurs de levée comprises entre 2 430 et 3 530 mm, idéal pour les rayonnages de hauteur moyenne.
- Idéal pour les palettes standard grâce à la longueur de fourches de 1 150 mm.
- Un levage régulier est assuré par le mât stable à double chaîne.
- Capot robuste pour une grande durabilité dans tous les environnements.
- Panneau en plexiglas servant de protection des mains tout en

Simple

Confort et sécurité au quotidien dans l'entrepôt.

- Commande et manipulation faciles pour tous les utilisateurs.
- Poste de travail spacieux avec des éléments fonctionnels clairement disposés.
- Agencement ergonomique de toutes les commandes de translation, de levage et de descente au niveau de la tête de timon.
- Bouton anti-écrasement sur la tête de timon pour une sécurité d'utilisation élevée.
- Réduction en standard de la vitesse de translation en position levée afin de protéger les opérateurs et les marchandises.

Économique

Modèle d'entrée de gamme économique offrant une performance fiable.

- Chariot d'entrée de gamme moderne offrant le meilleur rapport qualité-prix.
- Solution pratique pour les applications typiques de stockage et de transport en intérieur.
- Batterie lithium-ion sans entretien pour une charge flexible et une disponibilité élevée.
- Processus de recharge simplifié grâce au chargeur intégré.
- Disponibilité rapide des pièces de rechange pour minimiser les temps d'arrêt.

offrant une bonne visibilité sur le mât.

- Service après-vente facile et autonome avec instructions vidéo.

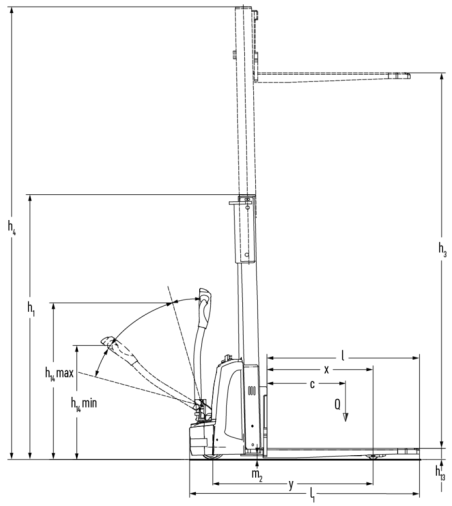
Tableau VDI

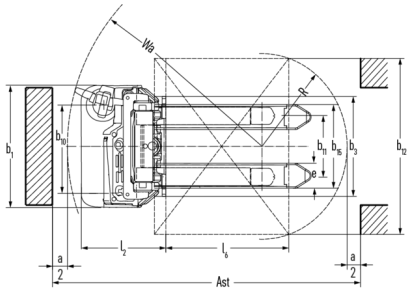
Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)			Jungheinrich						
	1.2	Code type du fabricant			PSM 1.2 (ZT2430, 570)	PSM 1.2 (ZT2430, 685)	PSM 1.2 (ZT2930, 570)	PSM 1.2 (ZT2930, 685)	PSM 1.2 (ZT3530, 570)	PSM 1.2 (ZT3530, 685)	
	1.3	Entraînement			Électrique						
	1.4	Commande			Timon						
	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	1200						
	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	c	mm	600						
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	802						
	1.9	Empattement	y	mm	1210						
Poids	2.1	Poids propre		kg	525		540		560		
	2.2	Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière		kg	585 / 1140		595 / 1145		609 / 1151		
	2.3	Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	385 / 140		395 / 145		409 / 151		
Roues / Châssis	3.1	Pneus			Polyuréthane (PU)						
	3.2	Taille des roues AV			Ø190x55						
	3.3	Taille des roues AR			Ø74x88						
	3.4	Roues supplémentaires			Ø128x50						
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)			1x 1/2						
	3.6	Voie avant	b10	mm	597						
	3.7	Voie arrière	b11	mm	420	535	420	535	420	535	
Dimensions de base	4.2	Hauteur du mât replié (h1)	h1	mm	1817		2067		2367		
	4.4	Levée (h3)	h3	mm	2430		2930		3530		
	4.5	Hauteur du mât déployé (h4)	h4	mm	3032		3532		4132		
	4.9	Hauteur de la poignée du timon en position de conduite min. / max.	h14	mm	760 / 1140						
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés	h13	mm	92						
	4.19	Longueur totale	l1	mm	1733						
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	l2	mm	583						
	4.21.1	Largeur totale	b1	mm	832						
	4.22	Dimensions des fourches	s/ e/l	mm	75 x 170 x 1150						
	4.24	Largeur du tablier porte-fourches	b3	mm	680	795	680	795	680	795	
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b5	mm	570	685	570	685	570	685	
	4.32	Garde au sol centre empattement	m2	mm	30						
	4.34.1	Largeur d'allée de travail (palette 1000 x 1200 transversale)	Ast	mm	2295						
	4.34.2	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	2225						
	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1460						

Données de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge	km/h	4 / 4,5
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge	m/s	0,11 / 0,15
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge	m/s	0,11 / 0,11
	5.8	Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge	%	3 / 10
	5.10	Frein de service		électromagnétique
Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	0,75
	6.2	Moteur de levée, performance pour S3	kW	2,2
	6.4	Tension de batterie / capacité nominale	V / Ah	24 / 40
	6.5	Poids de la batterie	kg	11
Autres	8.1	Type de commande de conduite		Impulsion / CC
	10.7	Niveau sonore selon EN12053	dB (A)	74

- Cette fiche technique selon la directive VDI 2198 n'indique que les valeurs techniques du chariot standard. D'autres bandages, d'autres mâts, des dispositifs supplémentaires, etc. peuvent donner lieu à d'autres valeurs.

Annexe


h4
h1
h3
h14 max
h14 min
l
x
c
Q
m2
y
l1
h13


Wa
b1
b10
b11
b6
b3
b12
e
l2
l6
a
2
a
2
Ast

Les usines de production de Norderstedt et Moosburg en Allemagne sont certifiées.

ISO 9001
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité

CE

anton
BY JUNGHEINRICH