MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Anneau de levage à souder LPW POWERTEX

Informations du produit



L'anneau de levage à souder LPS POWERTEX est un outil indispensable principalement utilisé pour avoir des points de levage sécurisés sur des machines et équipements lourds tels que des excavatrices, des engins de terrassement, des palonniers, etc.

Conçu pour être fixé de manière permanente par soudage, le LPW offre un point de levage fixe qui permet un pivotement à 180°, augmentant ainsi sa polyvalence lors d'opérations de levage. Il dispose d'un boîtier forgé avec un anneau en D intégré et un mécanisme à ressort qui maintient l'anneau en D fermement contre la surface, réduisant considérablement le bruit et les mouvements, en particulier dans les environnements à haute vibration.

Chargements autorisés :

- +/- 90° dans le plan de pivotement au-dessus du boîtier
- 100 % de la CMU dans toutes les directions de charge autorisées
- CMU selon le tableau de charge

Caractéristiques du produit :

- **Finition durable :** Grâce à son revêtement en poudre rouge, les anneaux de levage LPW se distinguent par leur durabilité et leur résistance à la corrosion.
- **Préparation au soudage :** Le boîtier est spécialement grenaillé pour créer une surface optimale pour le soudage, garantissant une liaison robuste et fiable lorsqu'il est soudé par un professionnel certifié.
- **Conforme aux normes :** Fabriqué pour répondre aux exigences spécifiées par la norme EN 1677-1, garantissant des normes de sécurité et de qualité.
- **Fiabilité :** Conçu avec un facteur de sécurité d'au moins 4 dans les directions de charge prévues, offrant une expérience de levage sécurisée.
- **Assurance qualité :** Chaque composant subit un test de détection de fissures en usine et tous les maillons forgés sont testés en charge pour gara...

... En savoir plus

Caractéristiques: A souder, même CMU dans toutes les directions de charge prévues (pas de charges latérales)
Matériau: Acier allié forgé
Marquage: Selon la norme, Marqué CE, Marqué UKCA, POWERTEX, nom du modèle, CMU et numéro de lot
Plage de température d'utilisation: De -40 à +100°C sans réduction de la CMU
Finition: Revêtement poudre rouge
Norme: EN 1677-1, AS 3776
Note: Le LPW est évalué en termes de CMU (Charge Maximale d'Utilisation), à condition que la procédure de soudage correcte soit suivie et exécutée méticuleusement par un soudeur qualifié, afin de maintenir l'intégrité du produit et la conformité aux réglementations de sécurité.
Attention: La charge latérale de l'anneau D n'est pas autorisée

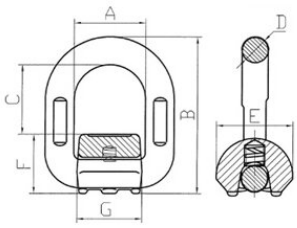
Mennens Belgium
sales@mennensbelgium.be
+32 (0)3 253 23 23

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Anneau de levage à souder LPW POWERTEX

Dessin technique



Données techniques

Réf.	CMU tonne(s)	Modèle	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Poids (kg)
4215LPW1T	1	LPW-1T	41	80	35	13	38	33	37	0,47
4215LPW2T	2	LPW-2T	42	90	41	14	40	36	38	0,5
4215LPW3T	3	LPW-3T	46	96	42	17	43	37	44	0,7
4215LPW5T	5	LPW-5T	55	121	48	22	61	50	50	1,5
4215LPW8T	8	LPW-8T	70	144	62	26	70	54	66	2,5
4215LPW10T	10	LPW-10T	85	168	78	28	76	62	78	3,6
4215LPW15T	15	LPW-15T	97	187	86	36	90	72	90	5,8

Mennens Belgium
sales@mennensbelgium.be
+32 (0)3 253 23 23

© Novembre 2026 - Tous droits réservés