Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Anschweißhaken POWERTEX WH

Produktinformation



Optimieren Sie Ihre Hebe- und Handhabungsprozesse mit dem POWERTEX Anschweißhaken WH, einer robusten und zuverlässigen Lösung zur geschweißten Befestigung an Lasttraversen, Baggern und anderen Erdbewegungsmaschinen. Entwickelt, um den strengen Anforderungen industrieller Umgebungen gerecht zu werden, gewährleistet der WH-Haken eine sichere und effiziente Lastenhandhabung.

Zulässige Belastungsrichtungen:

Der WH-Haken ist so konzipiert, dass er innerhalb eines 135-Grad-Bereichs in der vorgesehenen Belastungsebene belastet werden kann (+45 bis -90 Grad von der Schweißfläche).

Produktmerkmale:

- **Langlebige Oberfläche:** Pulverbeschichtet in rot, zeichnen sich die WH Anschweißhaken durch ihre Haltbarkeit und Korrosionsbeständigkeit aus.
- **Schweißbereit:** Die Schweißbasis ist nicht lackiert, was sofortiges Schweißen ohne übermäßige Rauch- oder Dampfentwicklung ermöglicht.
- **Normenkonformität:** Hergestellt, um die in EN 1677-1 festgelegten Prüfanforderungen zu erfüllen und hohe Sicherheits- und Qualitätsstandards zu gewährleisten.
- **Zuverlässig:** Entwickelt mit einem Sicherheitsfaktor von mindestens 4 in den vorgesehenen Belastungsrichtungen, was ein sicheres Heben ermöglicht. Sicherheitsfaktor 5 bei Belastung parallel zur Schweißbasis.
- **Qualitätssicherung:** Jedes Bauteil wird im Werk auf Risse geprüft, und es werden Stichproben auf Belastung getestet.
- **Typprüfung:** Jedes Modell durchläuft eine Typprüfung im Werk, einschließlich Bruchtests und Ermüdungstests mit 20.000 Zyklen bei 1,5-facher W ... *Read more*

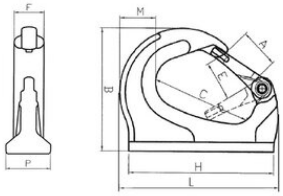
Ausführung: Schweißbarer Sockel, vorbereitet für sofortiges Schweißen, Ersatzteilkits erhältlich
Material: Geschmiedeter legierter Stahl
Kennzeichnung: CE-Kennzeichnung, UKCA-marked, POWERTEX, Modellbezeichnung, WLL und Chargennummer
Temperaturbereich: -40°C bis zu +200°C
Oberfläche: Pulverbeschichtet in rot
Hinweis: Prüfen Sie vor der Verwendung das WLL-Diagramm, um das richtige WH für Ihre Anwendung auszuwählen.

© November 2026 - All Rights Reserved

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Anschweißhaken POWERTEX WH

Blaupause



Technische Daten

Artikel-Nr.	Code	Tragfähigkeit t	A mm	B mm	C mm	E mm	F mm	H mm	M mm	L mm	P mm	Gewicht (kg)
420500101250	WH-1T	1	23	76	63	22	18	93	22,5	101	25	0,54
420500201250	WH-2T	2	29	92	66	26	20,5	81	23,3	111	34	0,87
420500301250	WH-3T	3	30	106	75	30	24	116	30	128	36	1,3
420500501250	WH-5T	5	39	133	98	36	28	160	43	176	43,5	2,7
420500801250	WH-8T	8	36	137	99	34,5	39	166	50	175	51	3,5
420501001250	WH-10T	10	49	169	140	49	38	205	55	222	53	5,2

© November 2026 - All Rights Reserved