



Påsvejsningskrog POWERTEX WH

Produkt information

Optimer dine løfte- og håndteringsoperationer med POWERTEX påsvejsningskrog type WH, en robust og pålidelig løsning til påsvejsning på løfteåg, gravemaskiner og andre jordflytningsmaskiner. Konstrueret til at imødekomme de strenge krav fra industrielle miljøer, sikrer WH krogen sikker og effektiv lasthåndtering.

Tilladte lastretninger:

Påsvejsningskrogen type WH er designet for belastning inden for et 135-graders område i det påtænkte belastningsplan (+45° til -90° fra den påsvejste overflade).

Produktegenskaber

Holdbar finish: Belagt med PURE RED pulverlakering skiller denne påsvejsningskrog sig ud med dens holdbarhed og korrosionsbestandighed.

Klar til påsvejsning: Svejsebunden er ikke malet, hvilket giver mulighed for øjeblikkelig svejsning uden overdreven røg eller dampe.

Overholdelse af standarden: Fremstillet til at opfylde testkravene specificeret af EN 1677-1, hvilket sikrer høje sikkerheds- og kvalitetsstandarder.

Pålidelig: Designet med en sikkerhedsfaktor på mindst 4 i de tilsigtede lastretninger, hvilket giver en sikker løfteoplevelse. Sikkerhedsfaktor på 5 ved belastning parallelt med svejsebunden.

Kvalitetssikring: Hver komponent gennemgår revnedetekteringstest og prøvesikker læsning på fabrikken.

Typetest: Hver model gennemgår fabrikstypetest, herunder brudtests og en træthedstest til 20.000 cyklusser på 1,5 gange WLL, hvilket fremhæver produktets udholdenhed.

Fuld sporbarhed: Hver komponent er mærket med POWERTEX, modelnavn, WLL, CE-mærke, UKCA-mærke og en sporbarhedskode, der sikrer sporbarhed til produktionspartiet og råmaterialer.

Harmløs: Chrome 6 fri, i overensstemmelse med miljø sikkerhedsstandarder. Certifikater inkluderet: Kommer med et POWERTEX 2.2-certifikat og en overensstemmelseserklæring med hver kasse, der bekræfter overholdelse af EU- og UK-regler.

Bredt arbejdstemperatur spænd: Optimeret til brug mellem -40°C og op til +200°C uden WLL-reduktion, med tilladte WLL-reduktioner til højere temperaturområder, hvilket sikrer tilpasning til forskellige miljøer.

Egenskaber: Svejsbar base forberedt til øjeblikkelig svejsning, reservedelssæt til rådighed

Materiale: Sejhærdet, legeret stål

Mærkning: CE, UKCA, POWERTEX, model navn, WLL og batchnummer

Arbejdstemperatur: -40°C op til +200°C (uden reduktion i WLL)

Overflade: Pulver lakeret i PURE RED

Bemærk: Før brug skal du gennemgå WLL-diagrammet for at vælge den korrekte WH til din applikation

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

Stregtegning

