



GRANIT
QUALITY PARTS

LØFTESTROPPER

PRODUKT STANDARD

KUNDEINFORMATION

LØFTESTROPPER, 3 TONS KAPACITET, 3 METER LÆNGDE

GRANIT løftestropper med Best.-nr. 50030032HB blev sammenlignet med et produkt fra en OEM producent såvel som med et andet varemærke.

SAMMENLIGNING

- » Kontrol/test af løftestropper med en kapacitet på 3 tons i henhold til DIN EN 1492-1: 2009-05 (tekstiler - sikkerhed - fladvæv af løftestropper fremstillet i syntetiske fibre til generelle formål)

TESTRAPPORT NR. 2020-01 / 1243



Steinbeis-Transferzentrum
Werkstoff- und Bauteil-
prüfung (WBP)

Denne produktsammenligning blev udført på vegne af GRANIT Parts i samarbejde med Steinbeis-testcentrum.

TEST RESULTATER OG PRØVNING

KONTROL I HENHOLD TIL DIN EN 1492-1: 2009-05

Denne test fortæller om løfestroppers belastningskapacitet. Løftestropper fastspændes lige uden at de drejer, mellem testbolte/-stifte i en testbænk. Prøven udsættes for en styrke, der er mindst 7 gange højere end båndets bæreevne.

- minimums krav i henhold til DIN EN 1492-1: 2009-05 er, at løftestropperne skal kunne bære 7x deres oplyste lastkapacitet, hvilket er angivet på stropperne som "nom. lastkapacitet". Ved en strop med en tilladt belastnings kapacitet på 3 tons resulterer dette i en brudbelastning på 21 tons, som skal overholdes ved standardprøven.
- brudstyrken ved GRANIT Løftestropper var den højeste i testen med en værdi på 22,6 tons. Bæreevnen af de testede GRANIT Løftestropper er den bedste i denne produkt sammenligning!
- løftestropper fra det andet varemærke havde en brudbelastning på 21,5 tons, som fuldt ud opfylder standardtest, men dog ligger ca. 5% under brudbelastningen for GRANIT Parts.
- OEMproducentens løftestropper opfyldte ikke krav i testen og var med en brudbelastning på 19 tons, 2 tons under standardkrav på 21 tons.

KONKLUSION

- GRANIT Løftestropper er absolut sikker og overgår alle værdier. De overgår endda alle krav som er defineret i standard for løftestropper.
- med et fremragende forhold mellem pris og kvalitet, og er et meget godt valg, ved selv de højeste krav.
- ved klart at definere vore GRANIT Kvalitetskrav overfor vore leverandører samt et tæt samarbejde med forskellige testlaboratorier, sætter GRANIT Kvalitetsstandarder, der betaler sig for kunden.