

Závěsy z ocelových lán

Ocelové viazacie laná slúžia k preprave a manipulácii s bremenami. Voľba vhodného viazacieho lana sa vykonáva podľa hmotnosti bremena, spôsobu uchytenia a prostredia, v ktorom je používané. Sú vyrobené z ocelových lán s vysokou kvalitou a životnosťou. Viazacie ocelové laná sa vyrábajú pomocou zalisovania objímok. Pre bezpečné užívanie viazacích ocelových lán zostavených z ocelových lán a komponentov je nutné, aby užívateľ dodržiaval pokyny uvedené návode a aby s návodom zoznámil obsluhu.

Konštrukcie závesov z ocelových lán

- závěsy z ocelových lán zakončené okami zaistenými zalisovanými objímkami v priemeroch od 6 mm do 26 mm podľa STN EN 13411-3+A1, vyrábané podľa technologického predpisu spoločnosti OC 4/09

vo vyhotoveniach oko – oko, oko - hák, hák – hák, dvojzáves, trojzáves, štvorzáves a podľa požiadavky odberateľa v súlade s STN EN 13414-1+A2

Čo je treba skontrolovať, ak chceme záves použiť:

- je označený identifikačným štítkom, údaje na štítku/objímke sú čitateľné
- nie je opotrebovaný, deformovaný (zlomený, zauzľovaný, duša lana vystupuje), nie sú viditeľné deformácie závesných alebo koncových komponentov (deformácia háku, oka, očnice),
- háky závesu majú bezpečnostné poistky,
- záves alebo jeho súčasti nie sú skorodované,
- nevykazuje nápadné miestne zúženie,
- nemá preťažené jedno rameno,
- nemá vystupujúce alebo prepadnuté rameno,
- nemá trvalú deformáciu lana,
- nemá presahujúci výskyt zlomených drôtov nad stanovenú hranicu,
- neprešiel vyšším teplotným zaťažením ako pripúšťa návod,
- vyhovel predpísaným skúškam.

Bezpečnosť zdvíhania

Ruky a ostatné časti tela držte mimo závesu, aby ste zabránili poraneniu, keď sa záves zdvíha. Pred začatím samotného zdvíhania záves zdvihnite, až kým sa lano nenapne. Bremeno mierne nadvihnite a skontrolujte, či je dobre pripevnené, stabilné a či zaujíma predpokladanú, požadovanú polohu. Ak je všetko v poriadku, môžete pokračovať v samotnom zdvíhaní. Osoby, ktoré zabezpečujú zdvíhanie, si musia byť vedomé potenciálneho rizika, ktoré je spojené s preklopením bremena alebo s jeho kývaním sa.

Nikdy sa nepohybujete pod zdvíhaným bremenom alebo v jeho blízkosti, kde by vás mohlo v prípade svojho pádu zasiahnuť!!