

Zdvíhacie popruhy STN EN 1492-1

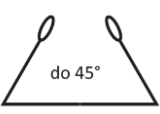
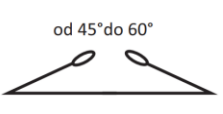
Návod na použitie:

- Zdvíhacie popruhy nezaťažujte nad hranicu nosnosti
- Zaťaženie musí zodpovedať spôsobu viazania
- Slučky nevystavujte strihovému alebo rázovému zaťaženiu
- Maximálne dovolené roztvorenie závesného oka je 20°
- Pri dvíhaní bremien s ostrými hranami v ohrozených častiach viazacieho prostriedku sa musia používať vhodné ochrany proti jeho prerezaniu
- Neťahajte zdvíhacie popruhy cez ostré hrany bremena alebo podlahy
- Zdvíhací popruh sa nesmie používať na bremene, na ktorom by sa z akýchkoľvek príčin mohol poškodiť
- Zdvíhacie popruhy treba používať tak, aby sa z nich viazané bremeno nevypadlo

Bežné kontroly:

Okrem priebežnej kontroly počas používania je potrebné, aby zdvíhacie popruhy boli aspoň 1-krát ročne vizuálne preskúšané odbornou osobou. Pri náročných prevádzkach tento interval môže byť stanovený aj častejšie. Poškodené zdvíhacie popruhy, ktoré majú zníženú nosnosť sa musia vyradiť z užívania.

Prehľad nosnosti zdvíhacích popruhov pri rôznom spôsobe viazania:

Farba popruhu	Maximálne pracovné zaťaženie WLL [kg]					Šírka pásu [mm]
	 100%	 80%	 200%	 do 45° 140%	 od 45° do 60° 100%	
Fialová	1000	800	2000	1400	1000	30
Zelená	2000	1600	4000	2800	2000	60
Žltá	3000	2400	6000	4200	3000	90
Šedá	4000	3200	8000	5600	4000	120
Červená	5000	4000	10000	7000	5000	150
Hnedá	6000	4800	12000	8400	6000	180
Modrá	8000	6400	16000	11200	8000	240

Kruhové slučky STN EN 1492-2

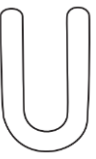
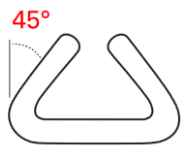
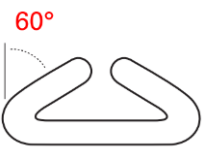
Návod na použitie:

- Kruhové slučky nezaťažujte nad hranicu nosnosti
- Zaťaženie musí zodpovedať spôsobu viazania
- Slučky nevystavujte strihovému alebo rázovému zaťaženiu
- Slučky sa nesmú zauzlovať alebo týmto spôsobom predlžovať
- Pri dvíhaní bremien s ostrými hranami v ohrozených častiach viazacieho prostriedku sa musia používať vhodné ochrany proti jeho prerezaniu
- Neťahajte kruhové slučky cez ostré hrany bremena alebo podlahy
- Slučka sa nesmie používať na viazanom bremene, na ktorom by sa z akýchkoľvek príčin mohla poškodiť
- Kruhové slučky treba používať tak, aby sa z nich viazané bremeno nevypadlo

Bežné kontroly:

Okrem priebežnej kontroly počas používania obsluhou je potrebné, aby kruhové slučky boli aspoň 1-krát ročne vizuálne preskúšané odbornou osobou. Pri náročných prevádzkach tento interval môže byť stanovený aj častejšie. Poškodené kruhové slučky, ktoré majú zníženú nosnosť sa musia vyradiť z užívania.

Prehľad nosnosti kruhových slučiek pri rôznom spôsobe viazania:

Farba popruhu	Maximálne pracovné zaťaženie WLL [kg]					
	 100%	 80%	 200%	 140%	 100%	 100%
Fialová	1000	800	2000	1400	1000	1000
Zelená	2000	1600	4000	2800	2000	2000
Žltá	3000	2400	6000	4200	3000	3000
Šedá	4000	3200	8000	5600	4000	4000
Červená	5000	4000	10000	7000	5000	5000
Modrá	8000	6400	16000	11200	8000	8000
Oranžová	10000	8000	20000	14000	10000	10000