

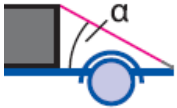
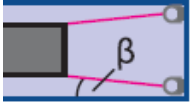
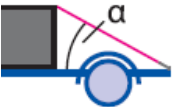
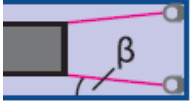
L-VLBG

Šroubovací upínací bod, otočný

- L-VLBG slouží k upínání nákladů
- Je vhodný pro upínání těžkých nákladů
- **Upínací kapacita LC 16000 daN** (viz tabulka)
- Plně zatížitelný ve všech směrech
- Oko je sklopné o 180°, bod je otočný o 360°
- Pružina udržuje oko v nastavené poloze
- Bezpečnostní koeficient 2:1
- Max. rozsah teplotního zatížení
 - bez redukce nosnosti -40° až 100°C
- Max. rozsah teplotního zatížení
 - s redukcí nosnosti až 350°C



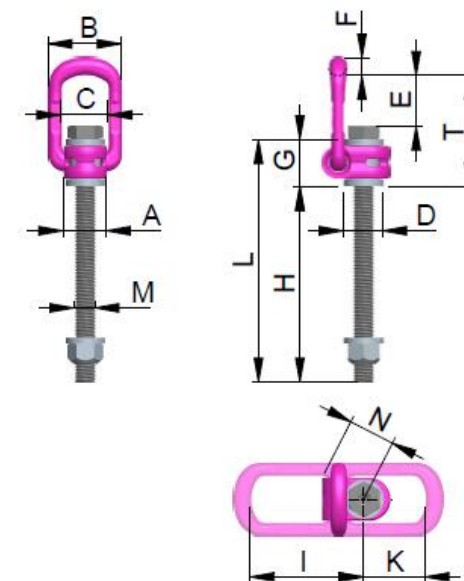
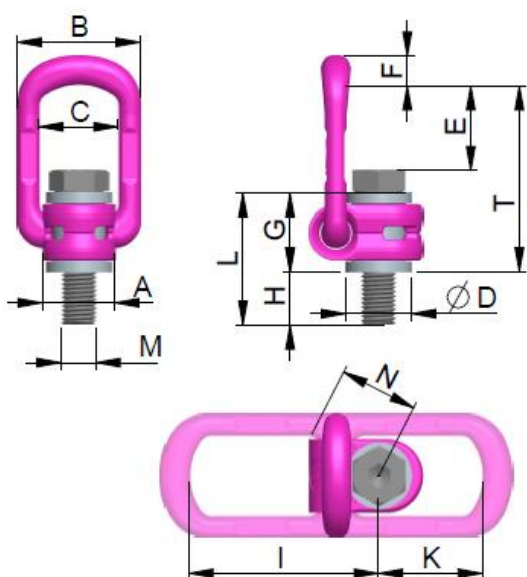
Tabulka upínací kapacity L-VLBG v daN – přímé upnutí / maximální hmotnost nákladu v tunách (t)

Typ		16000 daN
		Závit
		M36
Vertikální úhel α: 0° - 30°  Horizontální úhel β: 20°-45° 	$\mu = 0,1$	28
	$\mu = 0,2$	37,4
	$\mu = 0,3$	46,4
	$\mu = 0,4$	58,2
	$\mu = 0,5$	77,7
	$\mu = 0,6$	117
Vertikální úhel α: 30° - 60°  Horizontální úhel β: 20° - 45° 	$\mu = 0,1$	20,4
	$\mu = 0,2$	28,6
	$\mu = 0,3$	40
	$\mu = 0,4$	56,9
	$\mu = 0,5$	85,4
	$\mu = 0,6$	142,4

Hodnoty se týkají stabilních nákladů při silniční dopravě. Platí pro 2 upínací body a řetězy v každém směru.

Tabulka rozměrů L-VLBG a L-VLBG VARIO s prodlouženou délkou šroubu

Typ	LC [daN]	Hmotnost [kg/ks]	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	I [mm]	K [mm]	L [mm]	Závit	Utahovací moment [mm]
L.VLBG.16000.M36	16000	6,2	197	77	122	82	70	97	26,5	77	63	205	110	140	M36	800
	16000		197	77	122	82	70	97	26,5	77	36-223	205	110	113-300	M36	800



Koeficienty tření

Materiál	Sucho		Mokro		Mastnota	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Dřevo / Dřevo	0,2	0,5	0,2	0,25	0,05	0,15
Kov / Dřevo	0,2	0,5	0,2	0,25	0,02	0,1
Kov / Kov	0,1	0,25	0,1	0,25	0,01	0,1
Beton / Dřevo	0,3	0,6	0,2	0,5	0,1	0,2
Protiskluzová podložka	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6