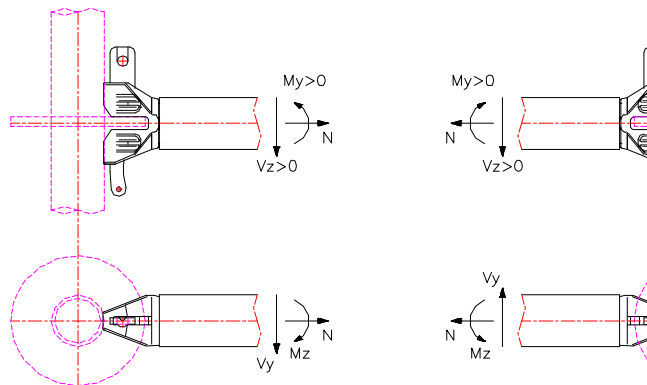


Ringscaff Riegel-Ständer-Verbindung



Vergleich

	Scafo- Ringscaff 2005 (Zul.nr.:Z-8.22-869)	Layher- Allround K2000+ (Zul.nr.: Z-8.22-64)	Vorteil Scafo- in %
Biegemoment M-y [kNcm]	120,00	101,00	18,81
Vertikale Querkraft V-z [kN]	30,80	26,40	16,67
Biegemoment M-z [kNcm]	50,00	37,20	34,41
Horizontale Querkraft V-y [kN]	15,90	10,00	59,00
Normalkraft N [kN]	38,50	31,00	24,19

Achtung ! Bei diesen Werten handelt es sich um charakteristische Werte. Die zulässige Werte erhält man durch Division der charakteristischen Werte durch 1,50.

Vergleich: Vertikaldiagonalen

Druckkraft (kN)

	Scafo- Ringscaff 2005 (Zul.nr.:Z-8.22-869)	Layher- Allround K2000+ (Zul.nr.: Z-8.22-64)	Vorteil Scafo- in %
<i>Feldlänge</i>			
1,57	14,90	14,70	1,36
2,07	12,50	12,40	0,81
2,57	10,20	10,20	0,00
3,07	8,40	8,40	0,00

Zugkraft (kN):

	Scafo- Ringscaff 2005 (Zul.nr.:Z-8.22-869)	Layher- Allround K2000+ (Zul.nr.: Z-8.22-64)	Vorteil Scafo- in %
<i>Feldlänge</i>			
1,57	19,50	17,90	8,94
2,07	19,50	17,90	8,94
2,57	19,50	17,90	8,94
3,07	19,50	17,90	8,94

Achtung ! Bei diesen Werten handelt es sich um charakteristische Werte. Die zulässige Werte erhält man durch Division der charakteristischen Werte durch 1,50.