

## ST-V8WT Stožiar trakčný osemhranný

### Informace:

#### Použitie:

- Stožiare sa používajú na podporu trolejového vedenia pre električkové alebo trolejbusové trate.

#### Konštrukcia:

- Prvá sekcia je osemhran o zbiehavosti bokov 17 mm/m vyrobená ako jedno alebo viacvrstvová.
- Povolené ohnutie stožiara na výške priloženia sily je do 1,5% celkovej výšky stožiara.
- Činiteľ zaťaženia 1,3.
- Dvierka resp. otvory na vyvedenie káblov na žiadosť zákazníka.

#### Materiál:

- Oceľ žiarovo zinkovaná ponorom podľa EN ISO 1461:2011.
- Možnosť lakovania podľa palety RAL alebo AKZO.

#### Rozmery:

- Výška stožiara  $h = 7,3\text{M}$ .
- Hĺbka votknutia stožiara v základe  $h_w = 1,5\text{ m}$
- $F_{\max}$  = menovitá sila vo výške zavesenia napínacieho lana
- $H_1$  = výška zavesenia napínacieho lana
- $H_2$  = výška stožiara nad zemou



| Symbol       | h <sub>w</sub> | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | F <sub>max</sub> | h    |
|--------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------|
| ST-V8W8T7,3  | 1,5            | 7,3            | 7,3            | 8,00             | 15,9 |
| ST-V8W10T7,3 | 1,5            | 7,3            | 7,3            | 10,00            | 15,9 |
| ST-V8W12T7,3 | 1,5            | 7,3            | 7,3            | 12,00            | 15,9 |
| ST-V8W15T7,3 | 1,5            | 7,3            | 7,3            | 15,00            | 15,9 |
| ST-V8W20T7,3 | 1,5            | 7,3            | 7,3            | 20,00            | 15,9 |
| ST-V8W25T7,3 | 1,5            | 7,3            | 7,3            | 25,00            | 15,9 |
| ST-V8W30T7,3 | 1,5            | 7,3            | 7,3            | 30,00            | 15,9 |

#### [Dekoračné trakčné stožiare:](#)



### Verze:

| Symbol       | F <sub>max</sub> [kN] | H <sub>2</sub> [m] | H <sub>1</sub> [m] |
|--------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| ST-V8W8T7,3  | 8,00                  | 7,3                | 7                  |
| ST-V8W10T7,3 | 10,00                 | 7,3                | 7                  |
| ST-V8W12T7,3 | 12,00                 | 7,3                | 7                  |
| ST-V8W15T7,3 | 15,00                 | 7,3                | 7                  |
| ST-V8W20T7,3 | 20,00                 | 7,3                | 7                  |
| ST-V8W25T7,3 | 25,00                 | 7,3                | 7                  |
| ST-V8W30T7,3 | 30,00                 | 7,3                | 7                  |