

I PATROL + TOWER A2

SEILSYSTEM AUF EDELSTAHLSTÜTZEN FÜR HOLZ-, BETON- UND STAHLDÄCHER

LANGLEBIG

Stütze aus Edelstahl A2 für hervorragende Festigkeit und Haltbarkeit in korrosiven Umgebungen.

MINIMALISTISCHE ÄSTHETIK

Das Produkt erfüllt hohe ästhetische und funktionelle Anforderungen.

EFFIZIENT

Stütze mit kontrollierter Verformung zur Verringerung der Last auf die Befestigung und den Untergrund.

| | | | | |
|---------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| EN 795:2012 C | CEN/TS 18415:2013 | UNI 11578:2015 C | AS/NZS 1891.2:2001 | AS/NZS 1891.4:2009 |
|---------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|



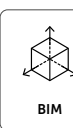
MAXIMALE BENUTZERANZAHL



BELASTUNGSRICHTUNGEN



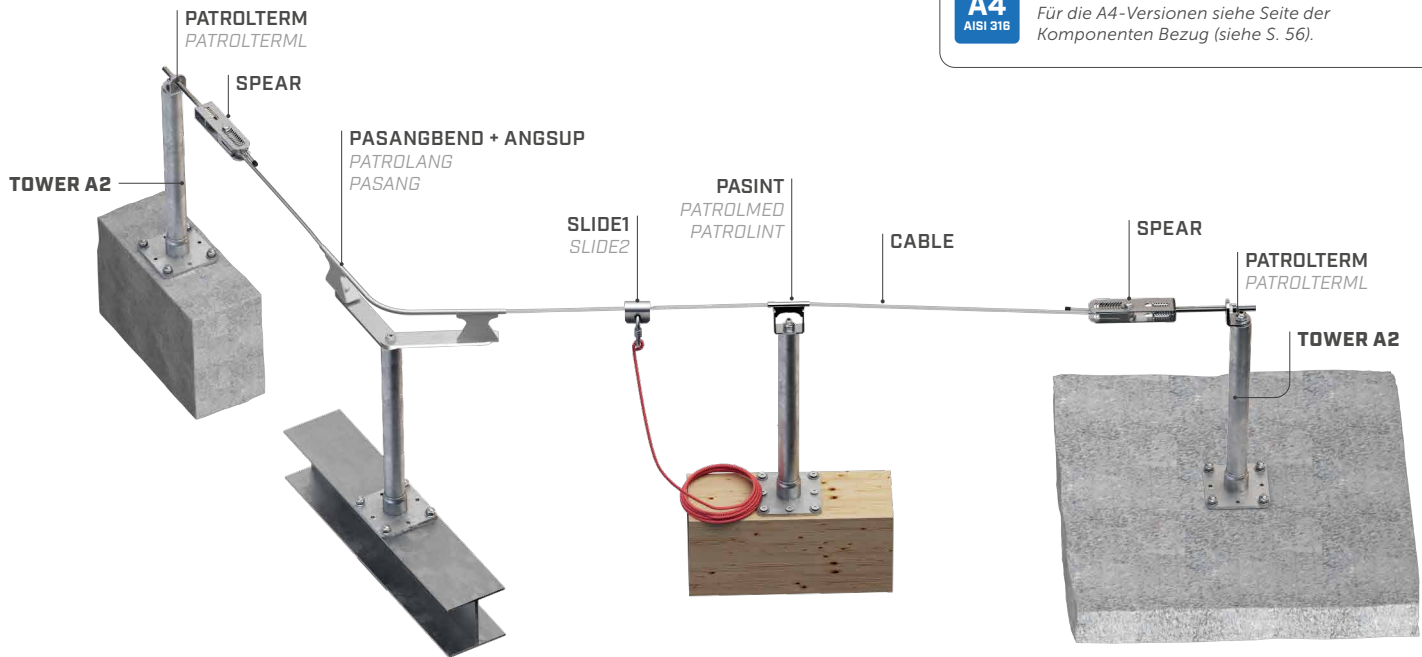
ANWENDUNGSARTEN



KOMPONENTEN FÜR SEILSYSTEM PATROL

A4
AISI 316

HINWEIS:
Für die A4-Versionen siehe Seite der
Komponenten Bezug (siehe S. 56).



TECHNISCHE DATEN*

| Unterkonstruktion | Mindeststärken | Befestigungen |
|-------------------|----------------|---|
| GL24h | 160 mm | VGS (EVO) Ø9 ULS Ø10 |
| BSP | 200 mm | VGS (EVO) Ø9 ULS Ø10 |
| S235JR | 6 mm | DIN 933 M12 DIN 125-1A M12 MUT A1 985 M12 |

| Unterkonstruktion | Mindeststärken | Befestigungen |
|-------------------|----------------|---|
| C20/25 | 140 mm | AB1 M12 SKR Ø12 INA 5.8 M12 VIN-FIX HYB-FIX |



SPEAR



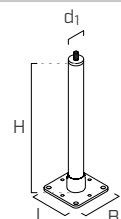
| Benutzer | n. | | |
|---------------------|---------------|------|------|
| min. Spannweite | x_{min} [m] | 2 | 2 |
| max. Spannweite | x_{max} [m] | 15 | 15 |
| max. Seilauslenkung | y_{max} [m] | 3,60 | 3,60 |

* Die angegebenen Werte ergeben sich aus experimentellen Prüfungen, die unter der Aufsicht von Drittstellen gemäß den genannten Normenanforderungen ausgeführt wurden. Für einen Rechenbericht mit Mindestabständen muss die Unterkonstruktion entsprechend den genannten Normenanforderungen vor der Montage von einem qualifizierten Ingenieur überprüft werden.

TOWER A2 | ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

| ART.-NR. | Material | d_1 [mm] | B [mm] | H [mm] | L [mm] | Stk. |
|------------|-----------------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|------|
| TOWERA2300 | | 48 | 150 | 300 | 150 | 1 |
| TOWERA2400 | Edelstahl 1.4301 / AISI 304 | 48 | 150 | 400 | 150 | 1 |
| TOWERA2500 | | 48 | 150 | 500 | 150 | 1 |

A2
AISI 304



Für die verwandten Produkte TOWERPEAK, TOWERSLOPE, TOWLATEVO, TOPLATE siehe S. 250.