

# PATROL ON WALL

## LIGNE DE VIE MONTAGE MURAL SUR ACIER ET BÉTON

### ESTHÉTIQUE MINIMALISTE

Les dimensions des composants minimisent l'impact esthétique du dispositif de sécurité.

### FONCTIONNEL

Grâce aux différents composants disponibles, il est possible de créer des lignes de vie personnalisées en fonction des besoins de construction.

### PRATIQUE

Il est possible d'utiliser des composants qui permettent à l'opérateur de franchir des éléments intermédiaires et des courbes grâce au dispositif coulissant.

|                     |                      |                        |                       |                       |                |
|---------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|
| EN<br>795:2012<br>C | CEN/TS<br>18415:2013 | UNI<br>11578:2015<br>C | AS/NZS<br>1891.4:2009 | AS/NZS<br>1891.2:2001 | CSA<br>Z259.16 |
|---------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|

CSA Z259.16 READY  
Validated through testing



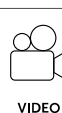
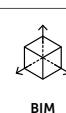
NOMBRE MAXIMUM  
D'UTILISATEURS



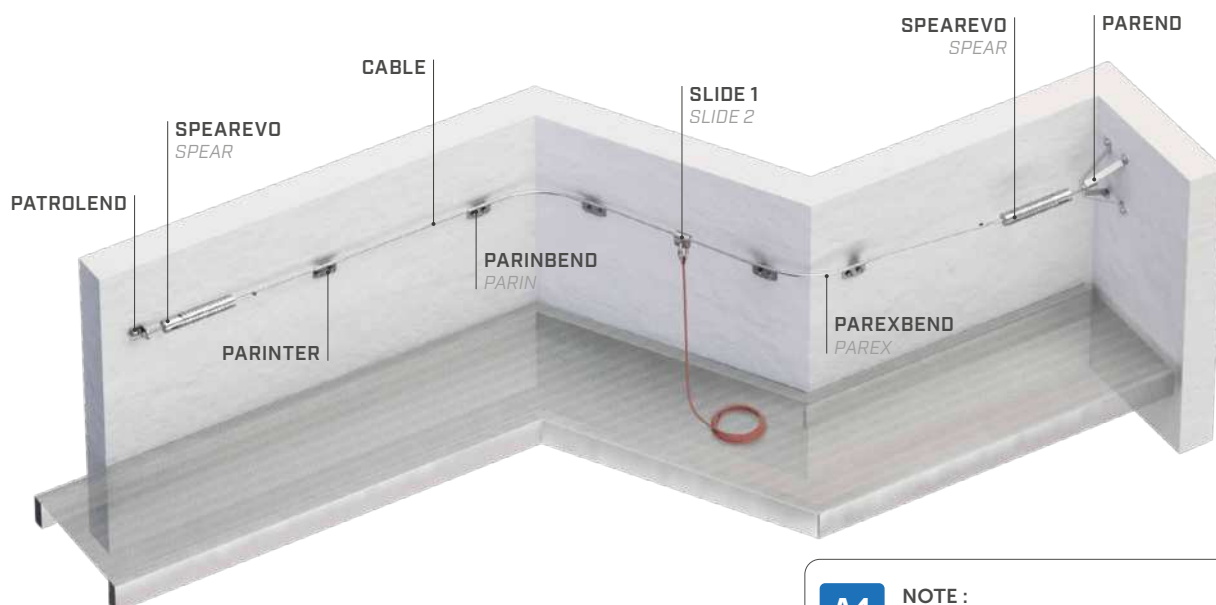
DIRECTION DE CHARGE



TYPES  
D'APPLICATION



## COMPOSANTS LIGNE DE VIE PATROL



**A4**  
AISI 316

### NOTE :

Pour les versions A4, veuillez vous référer à la page des composants (voir la page 56).

## DONNÉES TECHNIQUES\*

### PATROLEND | PATROLEND A4

| sous-structure | épaisseurs minimales | fixations                                       |
|----------------|----------------------|-------------------------------------------------|
| C20/25         | 116 mm               | INA 5.8 M16<br>VIN-FIX                          |
|                | 170 mm               | SKR Ø16                                         |
|                | 170 mm               | AB1 M16                                         |
| S235JR         | 5 mm                 | DIN 933 M16<br>DIN 125-1A M16<br>MUT AI 985 M16 |

### PAREND | PAREND A4

| sous-structure | épaisseurs minimales | fixations                                       |
|----------------|----------------------|-------------------------------------------------|
| C20/25         | 98 mm                | INA 5.8 M12<br>VIN-FIX                          |
|                | 130 mm               | SKR Ø12                                         |
|                | 140 mm               | AB1 M12                                         |
| S235JR         | 5 mm                 | DIN 933 M12<br>DIN 125-1A M12<br>MUT AI 985 M12 |

\* Les valeurs indiquées proviennent de tests expérimentaux réalisés sous le contrôle d'organismes tiers selon la réglementation de référence. Pour une note de calcul avec des distances minimales, selon les exigences réglementaires de référence, la sous-structure doit être vérifiée par un ingénieur qualifié avant l'installation.



|  |               | SPEAR                                                                               |                   |                  |                                                                                             |                                                                                       | SPEAREVO      |                   |                                                                                              |                    |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
|                                                                                     |               | EN 795:2012 C                                                                       | CEN/TS 16415:2013 | UNI 11578:2015 C | AS/NZS 1891.2:2001                                                                          | AS/NZS 1891.4:2009                                                                    | EN 795:2012 C | CEN/TS 16415:2013 | UNI 11578:2015 C                                                                             | AS/NZS 1891.2:2001 | AS/NZS 1891.4:2009 |
| utilisateurs                                                                        | n.            |  |                   |                  |  (SPAN) |  |               |                   |  (SPAN) |                    |                    |
| entraxe minimal                                                                     | $x_{min}$ [m] | 2                                                                                   |                   |                  | 2                                                                                           | 2                                                                                     |               |                   | 2                                                                                            |                    |                    |
| entraxe maximum                                                                     | $x_{max}$ [m] | 7,5                                                                                 |                   |                  | 7,5                                                                                         | 15                                                                                    |               |                   | 15                                                                                           |                    |                    |
| flèche maximale                                                                     | $y_{max}$ [m] | 1,40                                                                                |                   |                  | 1,40                                                                                        | 3,40                                                                                  |               |                   | 3,40                                                                                         |                    |                    |

## TERMINAUX | CODES ET DIMENSIONS

| CODE         | description    | matériau                              |                       | B<br>[mm] | H<br>[mm] | L<br>[mm] | s<br>[mm] | pcs. |  |
|--------------|----------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|--|
| PATROLEND    | terminal       | acier inoxydable<br>1.4301 / AISI 304 | <b>A2</b><br>AISI 304 | 40        | 61        | 66        | 6         | 1    |  |
| PATROLEND A4 | terminal en A4 | acier inoxydable<br>1.4401 / AISI 316 | <b>A4</b><br>AISI 316 | 40        | 61        | 66        | 6         | 1    |  |
| PAREND       | terminal       | acier inoxydable<br>1.4301 / AISI 304 | <b>A2</b><br>AISI 304 | 300       | 150       | 300       | -         | 1    |  |
| PAREND A4    | terminal en A4 | acier inoxydable<br>1.4401 / AISI 316 | <b>A4</b><br>AISI 316 | 300       | 150       | 300       | -         | 1    |  |