

# I PATROL + SHIELD | SHIELD 2

## LINEA VITA SU SUPPORTO PER COPERTURE IN LAMIERA GRECATA CON E SENZA ISOLANTE

### COMPLETO

La fornitura include fissaggi e guarnizioni in caucciù cellulare per garantire l'impermeabilizzazione.

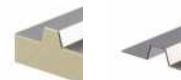
### VERSATILE

Utilizzabile su tutte le coperture in lamiera grecata, con o senza isolante, e con un interasse tra le greche fino a 420 mm.

### FUNZIONALE

SHIELD può essere utilizzato come inizio, fine o angolare linea vita; SHIELD 2 è ideale come punto intermedio rettilineo.

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



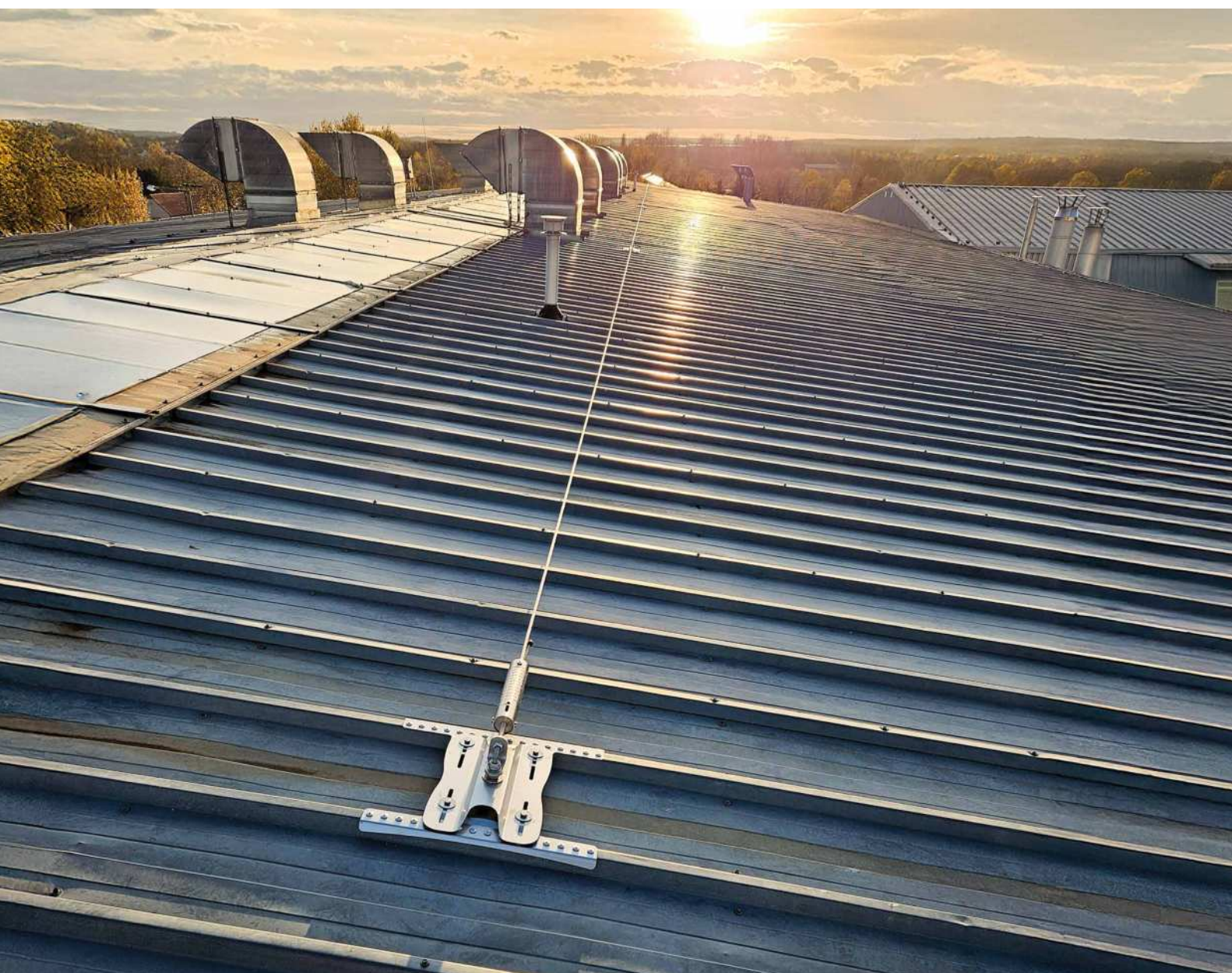
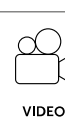
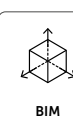
NUMERO MASSIMO  
DI UTILIZZATORI



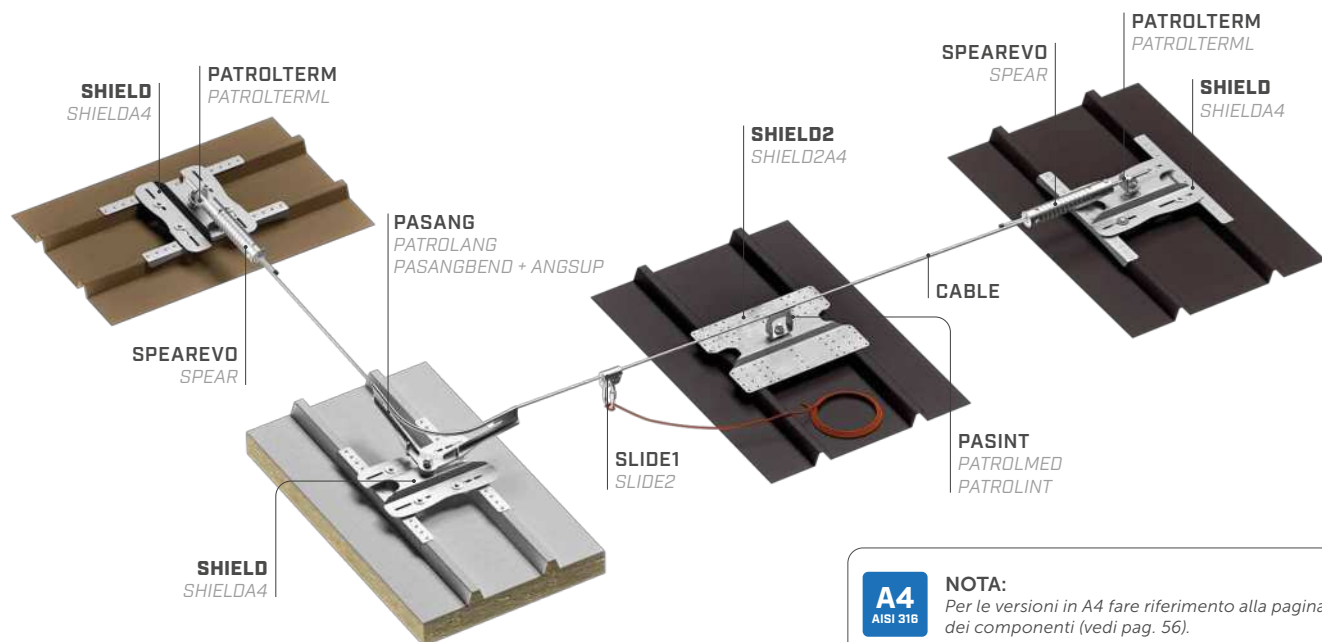
DIREZIONE DI CARICO



TIPOLOGIE DI  
APPLICAZIONE

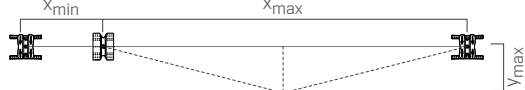


## COMPONENTI LINEA VITA PATROL



## DATI TECNICI\*

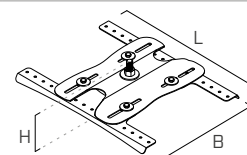
| sottostruttura                                                                         | spessori minimi | fissaggi inclusi                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Fe   | 0,5 mm          | <b>SHIELD:</b> rivetto 6,3 x 20,2 mm con rondella in EPDM (x 32)<br><b>SHIELD2:</b> rivetto 6,3 x 20,2 mm con rondella in EPDM (x 16) |
|  Fe   | 0,5 mm          |                                                                                                                                       |
|  Al  | 1 mm            |                                                                                                                                       |
|  Al | 1 mm            |                                                                                                                                       |

|                                                                                     |               | 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 |
|  |               |  |                   |                  |                    |                    |  |                   |                  |                    |                    |
| utilizzatori                                                                        | n.            |  |                   |                  |                    |                    |  |                   |                  |                    |                    |
| interasse minimo                                                                    | $x_{min}$ [m] | 2                                                                                   |                   |                  |                    |                    | 2                                                                                     |                   |                  |                    |                    |
| interasse massimo                                                                   | $x_{max}$ [m] | 7,5                                                                                 |                   |                  |                    |                    | 15                                                                                    |                   |                  |                    |                    |
| inflessione massima                                                                 | $y_{max}$ [m] | 1,44                                                                                |                   |                  |                    |                    | 3,40                                                                                  |                   |                  |                    |                    |

\*I valori indicati derivano da test sperimentali condotti sotto la supervisione di enti terzi, secondo le normative di riferimento. Per una corretta relazione di calcolo con le distanze minime, in conformità ai requisiti normativi, la sottostruttura deve essere verificata da un ingegnere qualificato prima dell'installazione.

## SHIELD - SHIELD 2 | CODICI E DIMENSIONI

| CODICE   | descrizione         | materiale                              | B [mm]  | H [mm] | L [mm] | pz. |
|----------|---------------------|----------------------------------------|---------|--------|--------|-----|
| SHIELD   | supporto linea vita | acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304 | 180-420 | 85     | 476    | 1   |
| SHIELDA4 | supporto linea vita | acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316 |         |        |        |     |



| CODICE    | descrizione                    | materiale                              | B [mm]    | H [mm] | L [mm] | pz. |
|-----------|--------------------------------|----------------------------------------|-----------|--------|--------|-----|
| SHIELD2   | supporto intermedio linea vita | acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304 | 250 - 370 | 65     | 322    | 1   |
| SHIELD2A4 | supporto intermedio linea vita | acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316 |           |        |        |     |

