

# NXL

CUSTODIA PER OTTICHE DI GRANDI DIMENSIONI PER AMBIENTI AGGRESSIVI



IP66

IP67



NXL + NXWBL



NXL + VIPNXL + NXPTH + NXFWBT + NXWBPTH

## DESCRIZIONE

La custodia NXL, interamente costruita in acciaio Inox brillantato AISI 316L, è stata progettata per alloggiare telecamere e ottiche di grandi dimensioni. Disegnata per applicazioni speciali come quella marina, tra cui il controllo costiero, industriale, chimica o in ambienti dove gli agenti esterni sono particolarmente corrosivi.

Numerosi gli accessori disponibili, che vanno dal riscaldamento, all'alimentatore per telecamera, al supporto speciale da parete NXWBL e alla possibilità di montare il tergicristallo VIPNXL.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

In acciaio Inox brillantato AISI 316L

IP66/IP67

Corpo cilindrico chiuso da due flange circolari, frontale di spessore 12mm e posteriore di 9mm

4 pressacavi PG13.5 in ottone nichelato per connessioni esterne

Accessori disponibili: riscaldamento, alimentatore per telecamera, tergicristallo e pompa lavavetri

## DATI TECNICI

### MECCANICA

Custodia costruita in acciaio inox brillantato (acciaio legato austenitico inossidabile resistente alla corrosione e al calore):

- AISI 316L
- UNI 6900-71: X 2 Cr Ni Mo 17 12 2
- DIN 17006: X 2 Cr Ni Mo 17 13 2
- N° werkstoff: 1.4404
- AFNOR: Z2 CND 17-12
- BSI: 316S11

La viteria impiegata è realizzata in acciaio legato austenitico inossidabile resistente alla corrosione e al calore:

- ISO: 7380
- AISI: 316
- Qualità ISO: A4
- Classe di resistenza ISO: da 50 a 70

Spessore della flangia: 12mm (anteriore), 9mm (posteriore)

Brillantatura esterna corpo

Finestra in vetro temprato extrachiaro

- Diametro utile: 150mm
- Spessore: 4mm

Dimensioni esterne (ØxL): 200x583mm

Dimensioni utili interne (WxH): 112x112mm

Lunghezza utile interna

- Senza accessori: 562mm
- Con riscaldamento: 477mm
- Con alimentatore e scheda connessioni: 465mm

Pressacavi: 4xPG13.5 (ottone nichelato per le connessioni esterne)

Guarnizioni: O-ring a tenuta elevata

Peso unitario: 13kg

### ELETTRICO

Riscaldamento (Ton 15°C±3°C, Toff 22°C±3°C)

- Alimentazione/Consumo: IN 12Vdc/24Vac, 20W max
- Alimentazione/Consumo: IN 120Vac/230Vac, 40W max

### AMBIENTE

Installazione per interni ed esterni

Temperatura di esercizio (con riscaldamento): da -20°C fino a +60°C

Umidità relativa: da 5% fino a 95%

### CERTIFICAZIONI

Sicurezza elettrica (CE): EN60065, EN62368-1

Compatibilità elettromagnetica (CE): EN50130-4, EN61000-6-3

Grado di protezione IP: EN60529 (IP66/IP67, con pressacavi)

Certificazione EAC

### ACCESSORI

|                 |   |
|-----------------|---|
| NXCTPG13SS      | Kit di 2 pressacavi PG 13.5 in acciaio inox IP68 per custodie in acciaio inox   |
| ONXLH1          | Riscaldamento 120Vac/230Vac   |
| ONXLH2          | Riscaldamento 12Vdc/24Vac   |
| ONXPS1B         | Alimentatore wide range per telecamera IN da 100Vac fino a 240Vac, 50/60Hz - OUT 12Vdc, 1.25A   |
| ONXPS2B         | Trasformatore per telecamera IN 230Vac, 50Hz - OUT 24Vac, 50Hz, 400mA   |
| VIPNXL1C        | Tergicristallo in acciaio Inox 230Vac per custodie NXL  |
| VIPNXL2C        | Tergicristallo in acciaio Inox 24Vac per custodie NXL   |
| WASOV5L5M00     | Tanica 5l, pompa con prevalenza 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac  |
| WASOV23L5M00    | Tanica 23l, pompa con prevalenza 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac   |
| WASOV23L11M00   | Tanica 23l, pompa con prevalenza 11m, IN 230Vac-24Vac-120Vac  |
| WAS1V23L30M00   | Tanica 23l, pompa con prevalenza 30m con galleggiante, IN 230Vac  |
| WAS3V23L30M00   | Tanica 23l, pompa con prevalenza 30m con galleggiante, IN 120Vac  |
| WASPTOV5L5M00   | Tanica 5l, pompa con prevalenza 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac  |
| WASPTOV23L5M00  | Tanica 23l, pompa con prevalenza 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac   |
| WASPTOV23L11M00 | Tanica 23l, pompa con prevalenza 11m con galleggiante, IN 230Vac-24Vac-120Vac   |
| WASPT1V23L30M00 | Tanica 23l, pompa con prevalenza 30m con galleggiante, IN 230Vac  |
| WASPT3V23L30M00 | Tanica 23l, pompa con prevalenza 30m con galleggiante, IN 120Vac  |
| DTWRX           | Ricevitore dati per il controllo remoto del tergicristallo e della pompa serie WASPT con custodie stand-alone   |
| WASN1V10L20M00  | Tanica 10l con pompa manuale integrata, controllata da elettrovalvola, IN 230Vac, prevalenza fino a 30m, con tubo antistatico di mandata dell'acqua lunghezza 20m |
| WASN2V10L20M00  | Tanica 10l con pompa manuale integrata, controllata da elettrovalvola, IN 24Vac, prevalenza fino a 30m, con tubo antistatico di mandata dell'acqua lunghezza 20m  |
| WASN3V10L20M00  | Tanica 10l con pompa manuale integrata, controllata da elettrovalvola, IN 120Vac, prevalenza fino a 30m, con tubo antistatico di mandata dell'acqua lunghezza 20m |

### PRODOTTI CORRELATI

|       |                            |
|-------|----------------------------|
| NXPHT | Brandeggio in acciaio Inox |
|-------|----------------------------|

### SUPPORTI E ADATTATORI

|        |   |
|--------|---|
| NXWBL  | Supporto da parete con snodo in acciaio Inox AISI 316L              |
| NXWBS1 | Supporto da parete con snodo in acciaio Inox AISI 316L              |
| NXCOL  | Modulo adattatore da palo in acciaio Inox AISI 316L                 |
| NXCW   | Modulo adattatore angolare in acciaio Inox AISI 316L                |
| NXWTU  | Modulo adattatore per superfici inclinate in acciaio inox AISI 316L |

### IMBALLAGGIO

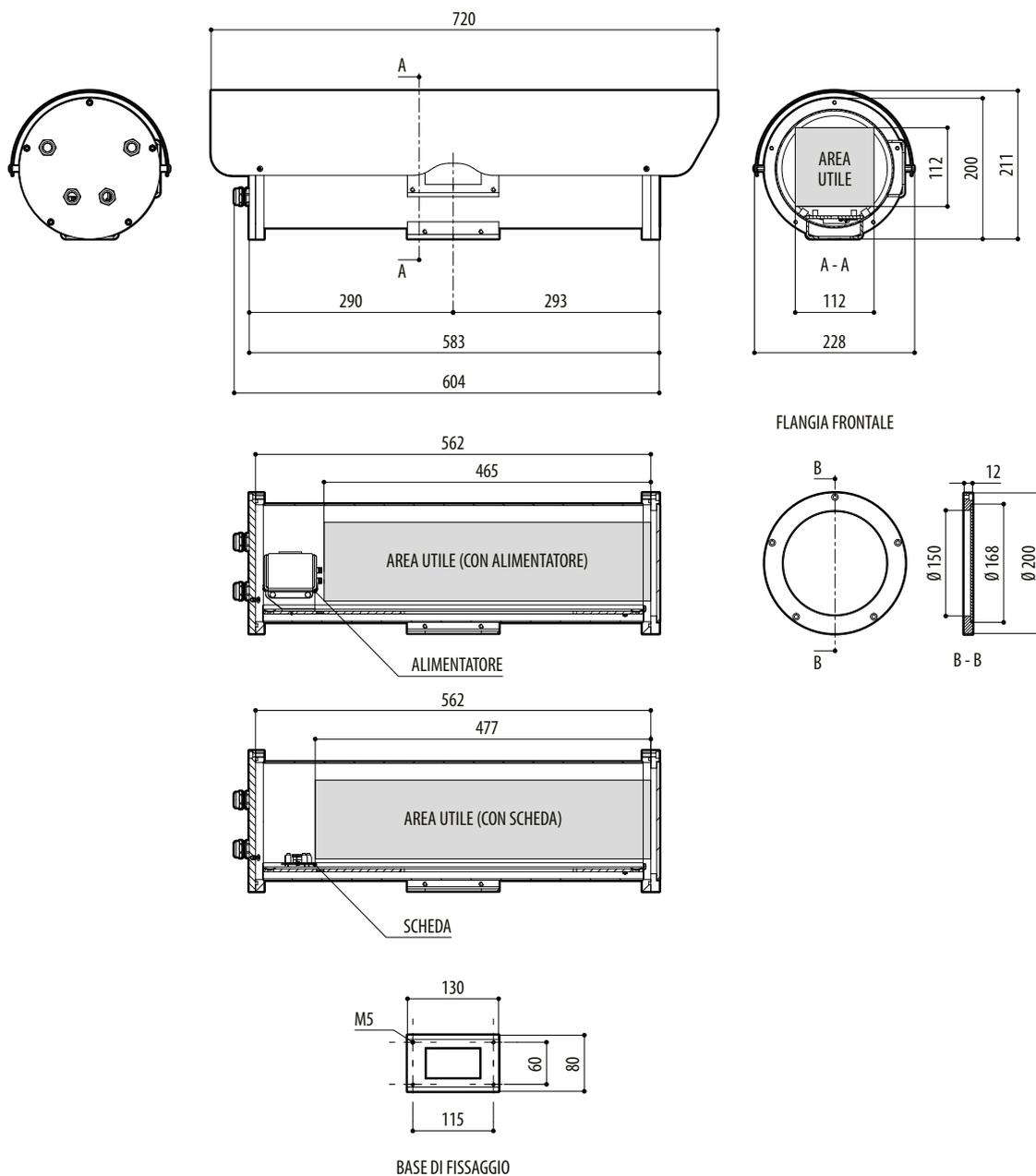
| Codice | Peso | Dimensione (WxHxL) | Imballaggio multiplo |
|--------|------|--------------------|----------------------|
| NXL    | 15kg | 29.5x35x75cm       | -                    |

## MODELLI DISPONIBILI

| Codice    | Tettuccio | Riscaldamento 120Vac/230Vac | Riscaldamento 12Vdc/24Vac | Consumo massimo |
|-----------|-----------|-----------------------------|---------------------------|-----------------|
| NXL1K1000 | ✓         | ✓                           | -                         | 40W             |
| NXL2K1000 | ✓         | -                           | ✓                         | 20W             |

## DISEGNI TECNICI

Le misure indicate sono espresse in millimetri.



NXL