



Sistema di
cablaggio
e fissaggio

Fascette 22 HD

materia prima

U71X

colore

Nero

22

materia prima

PP

colore

Grigio

Per impianti in
ambienti chimici

DISPONIBILITÀ
IMMEDIATA



HD / PP

22



Fascette

Per impianti in ambienti chimici

- Il processo di produzione, lo sviluppo di nuovi materiali e il design unico delle nostre fascette ci hanno permesso di migliorare le loro caratteristiche tecniche:
 - Affidabilità nell'utilizzo: risparmio di costi e tempi.
 - Montaggio semplice e veloce: non sono necessarie attrezzature specifiche.
- Maggiore sicurezza elettrica: **materiale isolante, senza alogeni.**
- **Unex non produce per altri marchi.**

Materia prima

Colore nero

U71X

Fascette 22HD



Conforme



Caratteristiche tecniche

| Intemperie | Interno | Temperatura | Trazione | Corrosione |
|------------------|----------|--|---|---|
| Stabilizzato | | | | |
| EN 62275 | EN 62275 | EN 62275 | EN 62275 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura min/max di impiego per l'applicazione: -60°C / +85°C. | Resistenza alla trazione delle fascette: <ul style="list-style-type: none"> • Tipo 1: larghezza 2,5 mm e 3,6 mm. • Tipo 2: larghezza 4,8 mm e 7,6 mm. | <ul style="list-style-type: none"> • Per impianti in ambienti chimici. |

Materia prima

Colore grigio RAL 7030

PP

Fascette 22PP



Conforme



Caratteristiche tecniche

| Interno | Temperatura | Trazione | Corrosione |
|----------|--|---|------------------------|
| | | | |
| EN 62275 | EN 62275 | EN 62275 | ISO/TR 10358; DIN 8061 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura min/max di impiego per l'applicazione: -40°C / +85°C. | <ul style="list-style-type: none"> • Resistenza alla trazione delle fascette: Tipo 1. | |

Segui le istruzioni di pag. 15 per consultare e scaricare la **scheda tecnica** del prodotto dalla nostra pagina web www.unex.net



Colore

Nero**Grigio****RAL 7030**

Marchi di qualità



EN 62275:2015



EN 62275:2015



EN 62275:2015

ГОСТ Р
50827:2009

Omologazioni



DNV - Germanischer Lloyd



Bureau Veritas

Dichiarazioni di conformità

CE



Settore industriale



Infrastrutture: trattamento acqua



Industria petrolchimica

Fascette 22HD

Per ambienti chimici con elevata umidità e basse temperature, per installazioni interne ed esterne dove viene richiesta una buona resistenza meccanica.

Le Fascette 22HD sono ampiamente utilizzate nell'industria chimica e petrolchimica. Tuttavia, vengono richieste anche nell'industria alimentare laddove si hanno sistemi di produzione chiusi, nel processo di trasformazione di prodotti lattiero-caseari, nella produzione di bevande zuccherate, succhi di frutta, acqua minerale, etc., dove i prodotti utilizzati per la detersione sono fortemente corrosivi.

- **Resistenti agli ambienti chimicamente aggressivi in installazioni esterne**
- **Resistenti ai raggi UV**
- **Buone prestazioni a basse temperature**
- **Buona resistenza meccanica**
- **Formulazione propria della materia prima**

Fascette 22PP

Per ambienti chimicamente aggressivi (acidi forti) con elevata umidità e dove si richiede una limitata resistenza alla trazione. Idonee in installazioni interne con presenza di acidi.

Sono stati ottenuti buoni risultati in installazioni in ambienti chimici altamente aggressivi.

Le Fascette 22PP sono ampiamente utilizzate nell'industria petrolchimica dove si impiegano acidi forti in alte concentrazioni.

- **Resistenti agli ambienti chimicamente aggressivi (acidi forti) in installazioni interne**

Caratteristiche del disegno e vantaggi



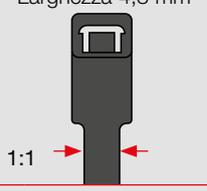
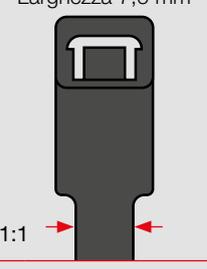
Facilità di montaggio e di inserimento

Le fascette Unex, di facile e comodo inserimento, si chiudono a mano velocemente e senza sforzo. Il disegno della punta non danneggia le mani dell'installatore.

Dentatura interna

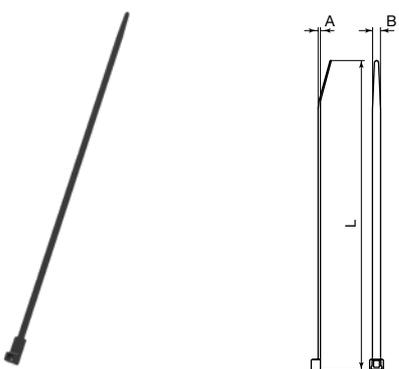
Dentatura interna progettata per assicurare l'adattamento della fascetta alla circonferenza del tubo/cavo e per non danneggiare il cablaggio.

Fascette 22HD in **U71X** per installazioni **interne ed esterne** di impianti chimici

| | | | |
|---|--|--|---------------------------------------|
| <p>Larghezza 2,5 mm</p>  <p>1:1</p> | | <p>Dimensioni fascette (larghezza x lunghezza)</p> <p>2,5x101</p> | |
|  <p>U71X Nero</p> <p>Fascette HD Stabilizzata alle intemperie.</p> | | <p>2221HD</p> <p>2.000 pz.</p> | |
| <p>Larghezza 3,6 mm</p>  <p>1:1</p> | | <p>Dimensioni fascette (larghezza x lunghezza)</p> <p>3,6x142</p> | |
|  <p>U71X Nero</p> <p>Fascette HD Stabilizzata alle intemperie.</p> | | <p>2233HD</p> <p>1.000 pz.</p> | |
| <p>Larghezza 4,8 mm</p>  <p>1:1</p> | | <p>Dimensioni fascette (larghezza x lunghezza)</p> <p>4,8x188</p> <p>4,8x287</p> | |
|  <p>U71X Nero</p> <p>Fascette HD Stabilizzata alle intemperie.</p> | | <p>2244HD</p> <p>1.000 pz.</p> | <p>2247HD</p> <p>1.000 pz.</p> |
| <p>Larghezza 7,6 mm</p>  <p>1:1</p> | | <p>Dimensioni fascette (larghezza x lunghezza)</p> <p>7,6x299</p> <p>7,6x376</p> | |
|  <p>U71X Nero</p> <p>Fascette HD Stabilizzata alle intemperie.</p> | | <p>2272HD</p> <p>1.000 pz.</p> | <p>2273HD</p> <p>1.000 pz.</p> |

Nota: Il comportamento dei materiali in presenza di un agente chimico dipende dalla sua concentrazione e dalla sua temperatura; di conseguenza, gli ambienti particolari di alcuni impianti dovranno essere studiati indipendentemente dalle informazioni sotto riportate.

Dimensioni (mm)

| Fascette HD (nero) | Art. | Dimensioni mm | | | Ø Uso mm | Resistenza EN 62275 Kg | Resistenza EN 62275 N | Riferimento MS 3367 | |
|---|---------------|---------------|-----|-----|----------|------------------------|-----------------------|---------------------|-----------|
| | | A | B | L | | | | | |
|  | 2221HD | 1 | 2,5 | 101 | 22 | 1,6 | 8,16 | 80 | MS 3367-4 |
| | 2233HD | 1,2 | 3,6 | 142 | 32 | 1,6 | 13,6 | 130 | MS 3367-5 |
| | 2244HD | 1,4 | 4,8 | 188 | 45 | 6 | 22,6 | 220 | MS 3367-1 |
| | 2247HD | 1,4 | 4,8 | 287 | 76 | 6 | 22,6 | 220 | MS 3367-7 |
| | 2272HD | 1,8 | 7,6 | 299 | 76 | 6 | 54,4 | 530 | * |
| | 2273HD | 1,8 | 7,6 | 376 | 102 | 6 | 54,4 | 530 | MS 3367-3 |

Colore: Nero **Materiale: U71X stabilizzato alle intemperie**

* Le fascette senza riferimento MS rispettano le condizioni stabilite dalle norme per i modelli di larghezza uguale. Variano solamente i diametri Mass. di uso.

Fascette 22 in **PP** per installazioni **interne** di impianti chimici

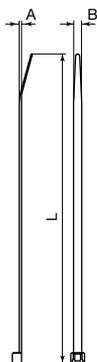
| | | | | |
|------------------------------|----------|---|---------------|---------------|
| Larghezza 4,8 mm | | Dimensioni fascette (larghezza x lunghezza) | | |
| | | 4,8x188 | 4,8x287 | |
| PP Grigio RAL 7030 | Fascette | 2244-1 | 2247-1 | |
| | | 1.000 pz. | 1.000 pz. | |
| Larghezza 7,6 mm | | Dimensioni fascette (larghezza x lunghezza) | | |
| | | 7,6x218 | 7,6x299 | 7,6x376 |
| PP Grigio RAL 7030 | Fascette | 2271-1 | 2272-1 | 2273-1 |
| | | 1.000 pz. | 1.000 pz. | 1.000 pz. |



Nota: A causa dell'esistenza di fattori che influiscono sul comportamento delle fascette agli agenti chimici (concentrazione, temperatura, esposizione ai raggi UV, tipo di montaggio, etc.), gli ambienti particolari di alcune installazioni dovranno essere analizzati a parte con un test specifico.

Dimensioni (mm)

Fascette (grigio RAL 7030)



| Art. | Dimensioni mm | | | o Uso mm | Resistenza Kg. | s/EN 62275 N | Riferimento |
|---------------|---------------|-----|-----|----------|----------------|--------------|-------------|
| | A | B | L | | | | |
| 2244-1 | 1,4 | 4,8 | 188 | 45 | 1,6 | 13,6 | MS 3367-1 |
| 2247-1 | 1,4 | 4,8 | 287 | 76 | 1,6 | 13,6 | MS 3367-7 |
| 2271-1 | 1,8 | 7,6 | 218 | 50 | 4,8 | 36,7 | * |
| 2272-1 | 1,8 | 7,6 | 299 | 76 | 4,8 | 36,7 | * |
| 2273-1 | 1,8 | 7,6 | 376 | 102 | 4,8 | 36,7 | MS 3367-3 |

Colore: Grigio RAL 7030 **Materiale: PP**

* Le fascette senza riferimento MS rispettano le condizioni stabilite dalle norme per i modelli di larghezza uguale. Variano solamente i diametri Mass. d'uso.

