



## RINFORZO LATERALE STANDARD UNIVERSAL, 5" TUBO, 125 DN

### CATALOG NUMBER

**CSBSTU0500EG**



### CERTIFICATIONS



### FEATURES

Utilizzabile per rinforzi laterali e longitudinali

La testa del bullone a serraggio controllato permette una rapida installazione e ispezione dei rinforzi antisismici

Works with 1" through 2" brace pipes to reduce inventory

Il design asolato aggancia la tubazione per una maggior forza di presa

Soddisfa i requisiti NFPA®-13 per i rinforzi antisismici

Meets CEN/TS 17551:2021 requirements for Seismic Sway Bracing

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Article Number: 404392

Material: Steel;Cast Iron

Finish: Elettrozincato

Pipe Size: 5"

NB/DN: 125

A: 308 mm

B: 38,1 mm

Brace Pipe Size: 1" - 2"

Brace NB/DN: 25 - 50 mm

## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

When installed with Schedule 10 and Schedule 40 Service Pipe, use 1" to 2" Schedule 40 NPS as brace member.

When installed with KS D 3507 and KS D 3562 Service Pipe, use 25A to 32A KS D 3562 as brace member.

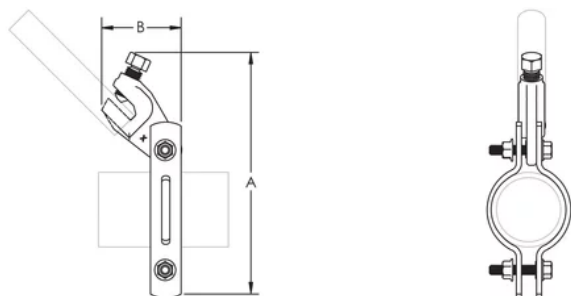
| Carichi UL   |                                   |                                |                                   |                                |
|--------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| Pezzo numero | Laterale                          |                                | Longitudinale                     |                                |
|              | Tubazione schedula 10/schedula 40 | Tubazione KS D 3507/ KS D 3562 | Tubazione schedula 10/schedula 40 | Tubazione KS D 3507/ KS D 3562 |
| CSBSTU0200   | 5338 N                            | N/D                            | 3114 N                            | N/D                            |
| CSBSTU0250   | 8896 N                            | N/D                            | 5782 N                            | N/D                            |
| CSBSTU0300   | 7117 N                            | N/D                            | 3114 N                            | N/D                            |
| CSBSTU0400   | 8896 N                            | N/D                            | 5782 N                            | N/D                            |
| CSBSTU0500   | 8896 N                            | N/D                            | 5782 N                            | N/D                            |
| CSBSTU0600   | 4893 N                            | N/D                            | 4893 N                            | N/D                            |
| CSBSTU0800   | 8896 N                            | 8896 N                         | 6094 N                            | 6094 N                         |
| CSBSTU1000   | 8895 N                            | 8895 N                         | 8385 N                            | 8385 N                         |

| Carichi secondo FM (Tubi di servizio EN 10255 L, EN10255 M e EN 10255 H) |                                                               |          |          |          |               |          |          |          |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|---------------|----------|----------|----------|
| Pezzo numero                                                             | Capacità orizzontale per angolo di installazione da verticale |          |          |          |               |          |          |          |
|                                                                          | Laterale                                                      |          |          |          | Longitudinale |          |          |          |
|                                                                          | 30°- 44°                                                      | 45°- 59° | 60°- 74° | 75°- 90° | 30°- 44°      | 45°- 59° | 60°- 74° | 75°- 90° |
| CSBSTU0100xx                                                             | 3825 N                                                        | 5425 N   | 6670 N   | 7430 N   | 4315 N        | 3200 N   | 3825 N   | 4270 N   |
| CSBSTU0125xx                                                             | 3825 N                                                        | 5425 N   | 6670 N   | 7430 N   | 4315 N        | 3200 N   | 3825 N   | 4270 N   |
| CSBSTU0150xx                                                             | 3825 N                                                        | 5425 N   | 6670 N   | 7430 N   | 4315 N        | 3200 N   | 3825 N   | 4270 N   |
| CSBSTU0200xx                                                             | 6805 N                                                        | 9610 N   | 11790 N  | 13165 N  | 3870 N        | 3070 N   | 3690 N   | 4136 N   |
| CSBSTU0250xx                                                             | 6805 N                                                        | 9610 N   | 11790 N  | 13165 N  | 3870 N        | 3070 N   | 3690 N   | 4136 N   |
| CSBSTU0300xx                                                             | 6805 N                                                        | 9610 N   | 11790 N  | 13165 N  | 3870 N        | 3070 N   | 3690 N   | 4136 N   |
| CSBSTU0400xx                                                             | 6985 N                                                        | 9875 N   | 12100 N  | 13480 N  | 6895 N        | 6185 N   | 7475 N   | 8320 N   |
| CSBSTU0500xx                                                             | 6985 N                                                        | 9875 N   | 12100 N  | 13480 N  | 6895 N        | 6185 N   | 7475 N   | 8320 N   |
| CSBSTU0600xx                                                             | 8805 N                                                        | 12500 N  | 15300 N  | 17080 N  | 6540 N        | 5205 N   | 6270 N   | 6985 N   |

| Carichi secondo FM (muro da 4,8 mm e tubi di servizio EN 10255 H) |                                                               |           |           |           |               |           |           |           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|-----------|
| Pezzo numero                                                      | Capacità orizzontale per angolo di installazione da verticale |           |           |           |               |           |           |           |
|                                                                   | Laterale                                                      |           |           |           | Longitudinale |           |           |           |
|                                                                   | 30° - 44°                                                     | 45° - 59° | 60° - 74° | 75° - 90° | 30° - 44°     | 45° - 59° | 60° - 74° | 75° - 90° |
| CSBSTU0800xx                                                      | 9075 N                                                        | 12855 N   | 15745 N   | 17570 N   | 5340 N        | 7560 N    | 9295 N    | 10365 N   |
| CSBSTU1000xx                                                      | 9075 N                                                        | 12855 N   | 15745 N   | 17570 N   | 5340 N        | 7560 N    | 9295 N    | 10365 N   |

| Carichi UL (elencati per restrizioni) |                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Pezzo numero                          | Tubazione schedula 10 | Tubazione schedula 40 |
| CSBSTU0100                            | 2914 N                | 2914 N                |
| CSBSTU0125                            | 2914 N                | 2914 N                |
| CSBSTU0150                            | 2914 N                | 2914 N                |
| CSBSTU0200                            | 2914 N                | N                     |

## DIAGRAMS



## AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.

#### America del Nord

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

#### Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

#### Europa

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

#### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**