



# Chumaceira quadrada ( Solid )

Serie **UCF/CA**



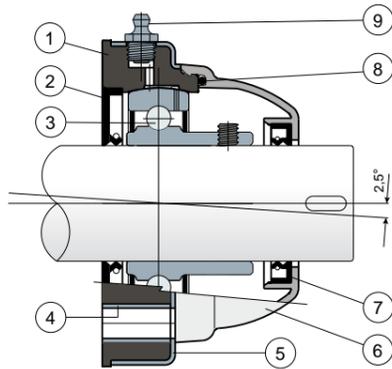
- Sob encomenda tampas de polipropileno azul Ral 5015.
- Sob encomenda tampas de polipropileno laranja Ral 2004.
- Sob encomenda tampas de polipropileno Vermelho Ral 3000.

**S** Suportes com flange Solid: flange realizado com superfície fechada para garantir a máxima higienização.

**L** Rolamentos Long Life: lubrificação até o fim da vida útil.



Cobertura externa de aço inox AISI 304



- 1) Corpo interno suporte em polipropileno reforçado com fibras de vidro preto.
- 2) Guarnição traseira com estanqueidade de borracha NBR para eixos giratórios.
- 3) Rolamento de aço ao cromo ou aço inox AISI 440.
- 4) Espaçador de reforço das fixações de aço inox AISI 304.
- 5) Cobertura externa suporte em aço inox AISI 304.
- 6) Tampa de proteção de polipropileno (Cinza Ral 7042).
- 7) Guarnição dianteira com estanqueidade de borracha NBR para eixos giratórios.
- 8) Guarnição OR de borracha NBR.
- 9) Lubrificador tipo reto com rosca de 1/8 gás de latão niquelado (ausente nas versões com rolamento Long Life).

Obs.: Na versão Long Life, a graxeira não está presente e o canal para a lubrificação está protegido por uma tampa de borracha.

Erro máximo de alinhamento do eixo 2,5°  
Para mais informações, entre em contato com o nosso Escritório Técnico Comercial.

**MATERIAIS:** Suporte de polipropileno reforçado preto; cobertura de aço inox AISI 304; rolamento de aço ao cromo ou aço inox; lubrificador de latão niquelado; casquilhos de reforço de aço inox AISI 304; guarnições de borracha NBR; tampa de polipropileno cinza Ral 7042.

**CARACTERÍSTICAS:** Proteção completa do rolamento contra agentes externos. Corpo do suporte de polipropileno coberto por uma camada de aço inox AISI 304, para obter a máxima resistência química aos detergentes antibactericidas usados no campo alimentar. Em especial, também é moldado sem cavidades internas de alívio para obter a máxima higienização. Montagem com eixos sem apoios. Erro máximo de alinhamento do eixo 2,5°.

**EMBALAGEM:** 8 peças.

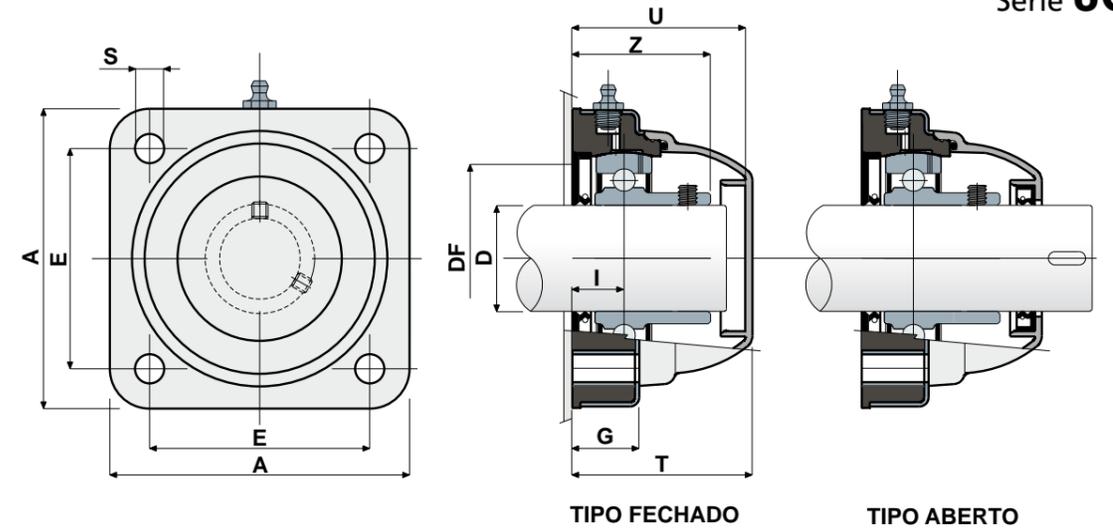
**SOB ENCOMENDA:** Tampas de proteção de diferentes cores e com a marca personalizada; corpo interno dos suportes de polipropileno reforçado branco ou azul Ral 5005; suportes com fixação por colar excêntrico com rolamento de aço ao cromo; embalagens sem padrão; guarnições de Viton.

# Chumaceira quadrada ( Solid )

Dados técnicos



Serie **UCF/CA**



| D       | SERIE               | ROLAMENTO EM AÇO CROMADO |        |                     |       |                |     |    |    |      |      |    |    |    |    | Carga rolamento (N) |       |       | Carga suporte (N) |
|---------|---------------------|--------------------------|--------|---------------------|-------|----------------|-----|----|----|------|------|----|----|----|----|---------------------|-------|-------|-------------------|
|         |                     | CÓDIGOS                  |        |                     |       | DIMENSÕES (mm) |     |    |    |      |      |    |    |    |    | C                   | CO    | (N)   |                   |
|         |                     | Rolamento padrão         |        | Rolamento Long Life |       | E              | A   | S  | G  | I    | Z    | U  | T  | DF |    |                     |       |       |                   |
| Fechado | Aberto              | Fechado                  | Aberto | Max                 | Min   |                |     |    |    |      |      |    |    |    |    |                     |       |       |                   |
| 30      | UCF 206 CA <b>S</b> | 80409                    | 80410  | 89618               | 89619 | 83             | 113 | 11 | 27 | 20   | 41,3 | 65 | 68 | 60 | 50 | 19500               | 11300 | 17500 |                   |
| 35      | UCF 207 CA <b>S</b> | 80485                    | 80486  | 89620               | 89621 | 83             | 113 | 11 | 27 | 19,5 | 42,9 | 65 | 68 | 70 | 55 | 25500               | 15300 | 18000 |                   |
| 40      | UCF 208 CA <b>S</b> | 80411                    | 80412  | 83103               | 83102 | 83             | 113 | 11 | 27 | 19,5 | 44,8 | 65 | 68 | 78 | 65 | 32500               | 19800 | 18000 |                   |

| D       | SERIE               | ROLAMENTO EM AÇO INOX AISI 440C |        |                     |       |                |     |    |    |      |      |    |    |    |    | Carga rolamento (N) |       |       | Carga suporte (N) |
|---------|---------------------|---------------------------------|--------|---------------------|-------|----------------|-----|----|----|------|------|----|----|----|----|---------------------|-------|-------|-------------------|
|         |                     | CÓDIGOS                         |        |                     |       | DIMENSÕES (mm) |     |    |    |      |      |    |    |    |    | C                   | CO    | (N)   |                   |
|         |                     | Rolamento padrão                |        | Rolamento Long Life |       | E              | A   | S  | G  | I    | Z    | U  | T  | DF |    |                     |       |       |                   |
| Fechado | Aberto              | Fechado                         | Aberto | Max                 | Min   |                |     |    |    |      |      |    |    |    |    |                     |       |       |                   |
| 30      | UCF 206 CA <b>S</b> | 80453                           | 80464  | 84991               | 84992 | 83             | 113 | 11 | 27 | 20   | 41,3 | 65 | 68 | 60 | 50 | 12500               | 11200 | 17500 |                   |
| 35      | UCF 207 CA <b>S</b> | 81059                           | 81060  | 84866               | 84867 | 83             | 113 | 11 | 27 | 19,5 | 42,9 | 65 | 68 | 70 | 55 | 16600               | 15300 | 18000 |                   |
| 40      | UCF 208 CA <b>S</b> | 80454                           | 81061  | 82388               | 80455 | 83             | 113 | 11 | 27 | 19,5 | 44,8 | 65 | 68 | 78 | 65 | 20000               | 19000 | 18000 |                   |

VERSÕES COM MEDIDAS EM POLEGADAS

| D (polegadas) | (mm)   | SERIE               | ROLAMENTO EM AÇO CROMADO |       |                     |       |                |     |    |    |    |      |    |    |    |    | Carga rolamento (N) |       |       | Carga suporte (N) |
|---------------|--------|---------------------|--------------------------|-------|---------------------|-------|----------------|-----|----|----|----|------|----|----|----|----|---------------------|-------|-------|-------------------|
|               |        |                     | CÓDIGOS                  |       |                     |       | DIMENSÕES (mm) |     |    |    |    |      |    |    |    |    | C                   | CO    | (N)   |                   |
|               |        |                     | Rolamento padrão         |       | Rolamento Long Life |       | E              | A   | S  | G  | I  | Z    | U  | T  | DF |    |                     |       |       |                   |
| Fechado       | Aberto | Fechado             | Aberto                   | Max   | Min                 |       |                |     |    |    |    |      |    |    |    |    |                     |       |       |                   |
| 1 1/4         | 31,75  | UCF 206 CA <b>S</b> | 84499                    | 84503 | 89622               | 89623 | 83             | 113 | 11 | 27 | 20 | 41,3 | 65 | 68 | 60 | 50 | 19500               | 11300 | 17500 |                   |

As dimensões em polegadas são conformes ao sistema imperial britânico