

# NTN



## LUBSOLID™ SNR CUSCINETTI-INSERTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE

Pulizia/Efficienza

### “FULL PACK” LUBSOLID™

Massima protezione da tutte le forme di contaminazione nel settore dell'agroalimentare

### SPECIFICHE TECNICHE

- Cuscinetto-inserto integralmente riempito con lubrificante solido LUBSOLID™
- Acciaio inossidabile 440C approvato per l'industria agroalimentare
- Tenute rinforzate contro umidità e contaminazione
- Sfera anti-rotazione sull'anello esterno (migliora la sicurezza soprattutto se combinata con i supporti in resina termoplastica)

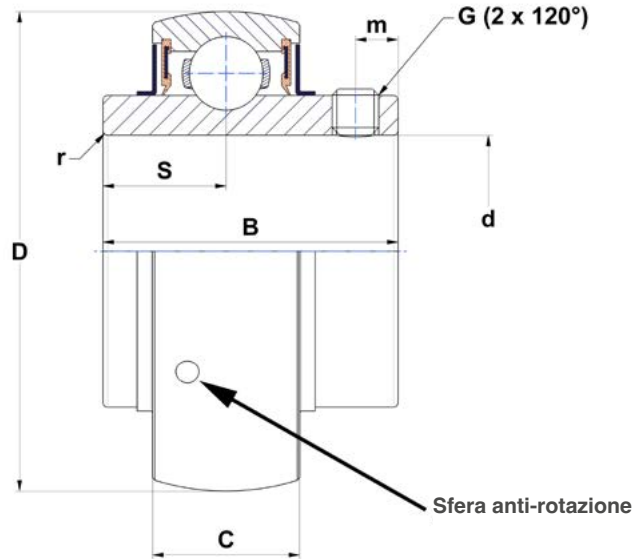
### VANTAGGI

| Pulizia<br>Sicurezza   | Resistenza<br>Prestazioni  | Eco-responsabilità<br>Versatilità  | TCO*   |
|--|--|--|--|
| <br>Nessuna perdita       | <br>LAVAGGIO AD ALTA PRESSIONE<br>Resistente alla corrosione e alle infiltrazioni di acqua  | <br>Diminuzione dell'usura del cuscinetto       | <br>Maggiore durata operativa del cuscinetto                        |
| <br>Certificazione NSF H1 |  <br>MICROPARTICELLE UMIDITÀ<br>Barriera anti-contaminazione grazie all'applicazione “Full Pack” | <br>Totale eliminazione della ri-lubrificazione | <br>Riduzione degli interventi di manutenzione e dei fermi macchina |

\* TCO (costo totale di proprietà)

# GAMMA SENTINEL™ NTN CUSCINETTI-INSERTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE SNR

Serie SUC2..FG1 LUBSOLID™



## SPECIFICHE TECNICHE

| Riferimento | Dimensioni (mm) |    |      |    |          | Coppia di serraggio della vite (Nm) | Capacità di carico di base (kN) |      | Velocità (giri/min) |      |      |      | Peso (kg) |
|-------------|-----------------|----|------|----|----------|-------------------------------------|---------------------------------|------|---------------------|------|------|------|-----------|
|             | d               | D  | B    | C  | G        |                                     | Cr                              | Co   | j7                  | h7   | h8   | h9   |           |
| SUC204FG1   | 20              | 47 | 31   | 17 | M6x1     | 3,9                                 | 10,1                            | 6,8  | 3800                | 3400 | 1200 | 0,16 |           |
| SUC205FG1   | 25              | 52 | 34,1 | 17 | M6x1     | 3,9                                 | 11                              | 8    | 3300                | 3000 | 1000 | 0,2  |           |
| SUC206FG1   | 30              | 62 | 38,1 | 19 | M6x1     | 3,9                                 | 15,3                            | 11,5 | 2800                | 2400 | 850  | 0,32 |           |
| SUC207FG1   | 35              | 72 | 42,9 | 20 | M8x1     | 8,3                                 | 20,1                            | 15,6 | 2400                | 2000 | 750  | 0,47 |           |
| SUC208FG1   | 40              | 80 | 49,2 | 21 | M8x1     | 8,3                                 | 22,8                            | 18,2 | 2200                | 1900 | 670  | 0,63 |           |
| SUC209FG1   | 45              | 85 | 49,2 | 22 | M8x1     | 8,3                                 | 25,7                            | 20,8 | 2000                | 1700 | 600  | 0,69 |           |
| SUC210FG1   | 50              | 90 | 51,6 | 24 | M10x1,25 | 18,7                                | 27,5                            | 23,7 | 1900                | 1600 | 560  | 0,77 |           |

### CARATTERISTICHE DEL LUBRIFICANTE AD USO ALIMENTARE: LUBSOLID™

**Temperatura operativa (°C)** Da -10°C a +80°C in funzionamento continuo (fino ad un picco di 100°C)

**Approvazione NSF/Categoria H1** Registrazione n° 154154

\* Il lubrificante per cuscinetti è un prodotto valutato e registrato da NSF International - il cuscinetto stesso non è un prodotto registrato

Il presente documento è di proprietà esclusiva di NTN Europe. Qualsiasi riproduzione, totale o parziale, senza previa autorizzazione di NTN Europe è severamente vietata. Ogni violazione delle presenti disposizioni sarà perseguibile legalmente. Nonostante la cura e l'attenzione dedicate alla realizzazione del presente documento, NTN Europe non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali errori od omissioni eventualmente contenuti in esso. Nell'ambito della nostra politica aziendale di ricerca e sviluppo, ci riserviamo il diritto di modificare senza preavviso, totalmente o in parte, i prodotti e le specifiche riportati nel presente documento.  
© NTN Europe, copyright internazionale 2024.