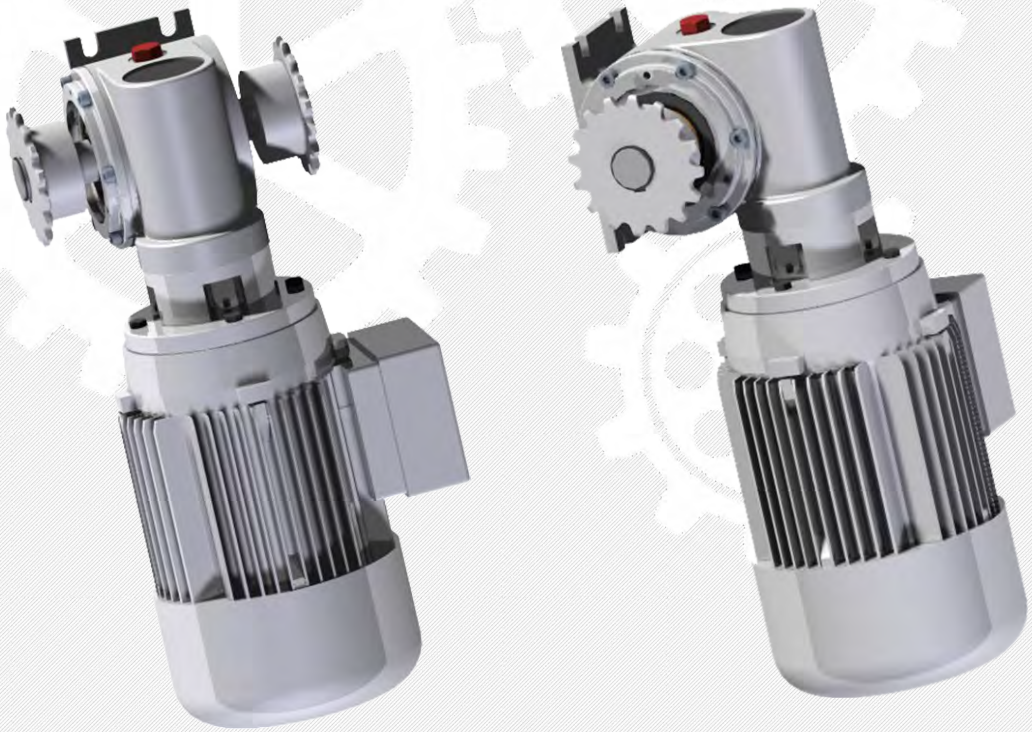
# MOTORIDUTTORE SERIE PR O

NSF H1

Gearmotors lubricating grease NSF H1 (National Sanitation Foundation) approved for accidental contact with food

Modello realizzato per applicazioni di multi-aperture in cui sono richieste velocità particolarmente elevate.
Il suo design compatto e le sue ridotte dimensioni lo rendono adatto a tutte le tipologie di serre, ha una velocità di 22 o 35 RPM.
Il motore è dotato di un esagono per l'utilizzo in manuale con avvitatore a batteria in caso di assenza di energia elettrica.
La cassa è in alluminio sabbiato ed i componenti vite/ruota sono montati su cuscinetti. I motori funzionano con frequenza a 50-60 Hz, possono essere forniti con certificazione (UL/CSA) ed in esecuzione monofase con condensatore maggiorato o disgiuntore per un' alta capacità di spunto alla partenza.
Il motoriduttore viene fornito con asse in acciaio inossidabile di diametro 27 per attacco diretto al tubo di manovra o con asse per giunto a catena. E' dotato di fine corsa con doppio micro di sicurezza contro l'inversione di fase, la regolazione è fatta internamente; in opzione può essere fornito di potenziometro di risposta. A seconda della richiesta, il fine corsa montato potrà avere un utilizzo 21-42 giri di asse (maggiori su richiesta).

## PR O



I motori elettrici utilizzati dalla Viale Sistemi sono tutti motori a Normativa CE in classe di servizio S3 -70% (nuova Norma IEC 60034-1)

| CODE/PRODUCT | 3 Ph - 50 Hz / 60 Hz | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | kW | A | V | RPM | Nm | kg |
| PR01P*141..... | 0.75 | 2.1 | 230-440 | 35 | 100 | 14 |
| PR01P*950..... | 0.37 | 1.2 | 230-440 | 22 | 100 | 14 |

| CODE/PRODUCT | 1 Ph - 50 Hz | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | kW | A | V | RPM | Nm | kg |
| PR01P*141M..... | 0.75 | 5 | 230 | 35 | 90 | 15 |
| PR01P*950M..... | 0.37 | 3.2 | 230 | 22 | 90 | 15 |