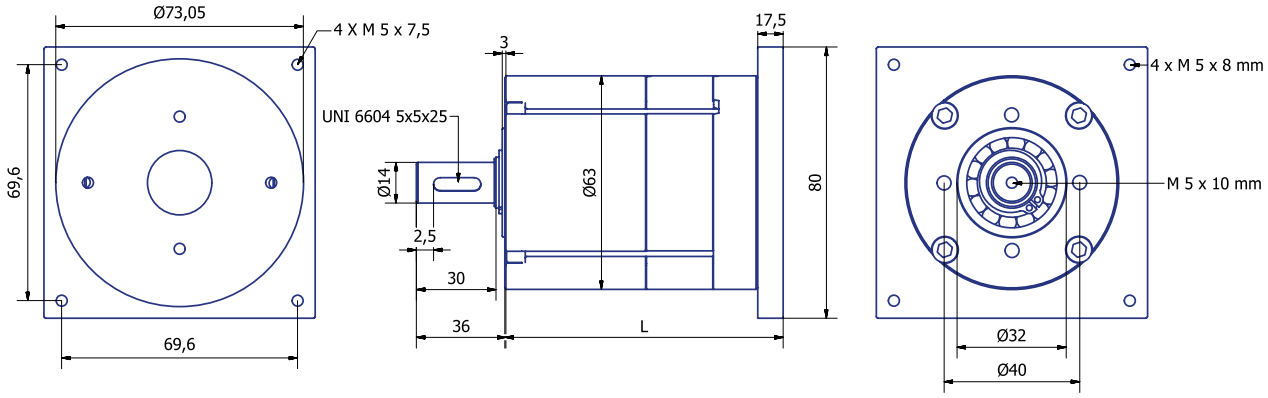
R 63 NEMA 34
Riduttore - Gear*box*



RAPPORTI	Lunghezza "L" mm	Rendimento %	Coppia per uso continuo Nm	Coppia per uso intermittente Nm	Coppia di picco Nm	Gioco radiale max
RATIO	***Length "L" mm***	***Efficiency %***	***Continuous load torque Nm***	***Non continuos load torque Nm***	***Startig torque Nm***	***Max backlash***
4	74	91	5 *15	10 *30	22 *120	30' *5'
16 - 24	94	82	15 *20	30 *40	80 *120	65' *14'
64	114	71	25 *30	40 *50	120 *120	70' *28'

- Riduttore epicicloidale con carcassa in acciaio sinterizzato, flangia in alluminio anodizzato, ingranaggi in delrin e acciaio temperato, albero di uscita supportato da due cuscinetti; velocità massima in ingresso del riduttore 4000 giri, consigliata 3000.
- Lubrificazione permanente.
- È adatto ad essere accoppiato a motori flangiati Nema 34 con alberi Ø 8 - 9,52 e 10 x 31 mm.
- Con pignone motore da applicare.
- Forze massime che possono agire sull'albero di uscita: Assiale 300 N, Radiale 400 N sul punto estremo dell'albero di uscita.

*Valori riferiti ai riduttori con giochi ridotti (RHP).



• Planetary gearbox with a sintered steel frame, anodized aluminium flange, delrin and hardned steel gears, output shaft supported by two ball bearings, max input speed at the reduction gear 4000 R.P.M., advised speed 3000 R.P.M..
• Permanent greasing.
• Suitable to be connected with Nema 34 motor with shaft Ø 8 - 9,52 and 10 x 31 mm.
• Motor's pionion is to be applied.
• Max load on the extremity of output shaft: Axial 300 N, Radial 400 N.
**Data related to gearboxes with reduced backlashes (RHP).*