

| | | |
|----------------------------|--------|-----|
| MODELO | X53A | |
| Ø EJE DE SALIDA | 30 | mm |
| RELACIÓN APROXIMADA | 77 | |
| RELACIÓN EXACTA | 77.23 | |
| VELOCIDAD DE SALIDA | 19 | RPM |
| VELOCIDAD DE SALIDA EXACTA | 19 | RPM |
| POTENCIA DE ENTRADA | 0.25 | KW |
| ROTACIÓN DE ENTRADA | 1400 | RPM |
| PAM DE ENTRADA | 71B14 | |
| PAR DE SALIDA | 123.79 | N.m |
| PAR NOMINAL | 250.00 | N.m |
| POTENCIA NOMINAL | 0.5 | KW |
| FACTOR DE SERVICIO | 2.00 | |
| EFICIENCIA DINÁMICA | 0.94 | |

Cantidad de Aceite (L)

| B3/H1 | B6/H4 | B7/H3 | B8/H2 | V5/H5 | V6/H6 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1.3 | 1.55 | 0.85 | 1.45 | 2.1 | 1.25 |

Cargas Radiales y Axiales



| n_2 [min-1] | F_A [N] | F_R [N] |
|---------------|-----------|-----------|
| 250 | 600 | 3000 |
| 100 | 800 | 4000 |
| 50 | 960 | 4800 |
| 15 | 1660 | 8300 |

PX53AC... Basic Gearbox
Riduttore base

Gearbox weight **12.65 kg**
peso riduttore

| M. flanges | Kit code | øF | A |
|----------------|------------|-----|-----|
| 63B5 | K063.4.041 | 140 | 246 |
| 71B5 | K063.4.042 | 160 | 244 |
| 80/90B5 | K063.4.043 | 200 | 246 |
| 71B14 | K063.4.047 | 105 | 244 |
| 80B14 | K063.4.046 | 120 | 246 |
| 90B14 | K063.4.041 | 140 | 246 |



PX53A...FB.. Feet
Piedini



PX53A...-F2.. Output flange
Flangia uscita



PX53A...-F3.. Output flange
Flangia uscita



PX53A...-F4.. Output flange
Flangia uscita



RX53A... Input shaft
Albero in entrata



PX53A...BR.. Reaction Arm
Braccio di reazione



PX53AA.. Single output shaft
Albero semplice in uscita

