

| | | |
|----------------------------|--------|-----|
| MODELO | X33S | |
| Ø EJE DE SALIDA | 20 | mm |
| RELACIÓN APROXIMADA | 101 | |
| RELACIÓN EXACTA | 101.23 | |
| VELOCIDAD DE SALIDA | 14 | RPM |
| VELOCIDAD DE SALIDA EXACTA | 14 | RPM |
| POTENCIA DE ENTRADA | 0.18 | KW |
| ROTACIÓN DE ENTRADA | 1400 | RPM |
| PAM DE ENTRADA | 63B14 | |
| PAR DE SALIDA | 116.83 | N.m |
| PAR NOMINAL | 100.00 | N.m |
| POTENCIA NOMINAL | 0.15 | KW |
| FACTOR DE SERVICIO | 0.83 | |
| EFICIENCIA DINÁMICA | 0.94 | |

Cantidad de Aceite (L)

| B3/H1 | B6/H4 | B7/H3 | B8/H2 | V5/H5 | V6/H6 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 0.7 | 0.65 | 0.4 | 0.65 | 0.95 | 0.65 |

Cargas Radiales y Axiales



| n_2 [min-1] | F_A [N] | F_R [N] |
|---------------|-----------|-----------|
| 250 | 400 | 2000 |
| 100 | 500 | 2500 |
| 50 | 560 | 2800 |
| 15 | 560 | 2800 |

PX33SC... Basic Gearbox
Riduttore base

Gearbox weight
peso riduttore **6.55 kg**

| M. flanges | Kit code | øF | A |
|--------------|------------|-----|-------|
| 63B5 | K050.4.041 | 138 | 189.5 |
| 71B5 | K050.4.042 | 160 | 187 |
| 56B14 | KC40.4.049 | 80 | 187 |
| 63B14 | K050.4.047 | 90 | 189.5 |
| 71B14 | K050.4.045 | 105 | 187 |



PX33S...FB.. Feet
Piedini



PX33S...-F1.. Output flange
Flangia uscita



PX33S...-F2.. Output flange
Flangia uscita



PX33S...BR.. Reaction Arm
Braccio di reazione



RX33S... Input shaft
Albero in entrata



PX33SA.. Single output shaft
Albero semplice in uscita



| d1 | b1 | c1 | e1 | m1 | n1 | t2 | o1 | 1 kit code |
|---|----|------|------|-------|-----|------|-------|------------|
| ø20 k6 | 6 | 37.5 | 40 | 120 | 160 | 22.5 | M8x20 | KX2S.5.028 |
| ø25 ^{-0.005} _{-0.020} | 8 | 60 | 63.2 | 126.8 | 190 | 28 | M8x20 | K063.5.028 |