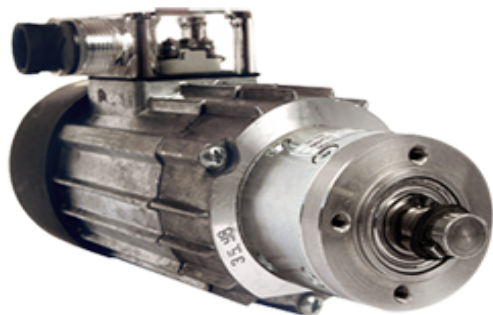


## Motorreductor corriente alterna

**DR 62.0X80 - PLG52**

**Dunkermotoren**



### Las Ventajas:

Pequeño diámetro,  
Relación potencia/peso elevada.

### Productos asociados:

> **Accesorio**  
Filtro FMAC  
Condensador 8µF

### 1 Nm > 24 Nm

Versión	Relación de reducción	Número de etapas	rendimiento	Velocidad en vacío en rpm	Velocidad en carga en rpm	Par nominal en mNm	Corriente nominal en A
MONO/0004	4,5	1	0,85	667	578	1,1	660
MONO/0006	6,25	1	0,85	480	416	1,2	660
MONO/0015	5	2	0,72	200	173	3	660
MONO/0020	20,25	2	0,72	148	128	4,1	660
MONO/0036	36	2	0,61	83	72	7,3	660
MONO/0091	91,12	3	0,61	33	29	16	660
MONO/0162	162	3	0,61	19	16	24	660
MONO/0225	225	3	0,61	13	12	24	660
MONO/0288	288	3	0,61	10	9	24	660
MONO/0400	400	3	0,61	7,5	6,5	24	660
TRI/0004	4,5	1	0,85	667	578	1,2	310
TRI/0006	6,25	1	0,85	480	416	1,2	310
TRI/0015	15	2	0,72	200	173	3,4	310
TRI/0020	20,25	2	0,72	148	128	4,6	310
TRI/0036	36	2	0,61	83	72	8	310
TRI/0091	91,12	3	0,61	33	29	18	310
TRI/0162	163	3	0,61	19	16	24	310
TRI/0225	225	3	0,61	13	12	24	310
TRI/0288	288	3	0,61	10	9	24	310
TRI/0400	400	3	0,61	7,5	6,5	24	310

Rotor	Jaula de ardilla
Tipo de reductor	Planetario
Cojinetes	Rodiamentes de bolas
Material de los piñones:	
Etapas de entrada	Delrin
Etapas de salida	Acero
Carga axial máxima	500 N
Juego axial máximo	0,1 mm
Carga radial máxima	350 N
a una distancia de la brida de:	12 mm
Juego radial	0,09 mm
a una distancia de la brida de:	25 mm
Fuerza de inserción	500 N
Juego angular en carga	1,8 °
Temperatura mínima motoreductor	0 °C
Temperatura máxima motoreductor	40 °C
Peso	3600 g

Atención: Los motores de las series KD y DR necesitan 2 tipos de protecciones: una por relé térmico y otra contra las sobretensiones de red mediante filtro «RC».

### PLANO 3D (IGES)

