

## REDUCTORES DE TORNILLO SIN FIN de serie NMRV



### CARACTERÍSTICAS

- NMRV – Tamaños: 025–030–040–050–130–150
- NMRVpower– Tamaños: 063–075–090–110
- Disponible en las versiones: predisposición conexión motor, con eje macho de entrada, con limitador de par
- Potencias hasta 18,5 kW
- Armazón de moderna concepción con fijación universal en aleación de aluminio fundido bajo presión hasta el tam. 110, en hierro gris G200 gr. 130 e 150
- Relaciones de reducción comprendidas entre 5 y 100
- Valor de par máx. 1.550 Nm y carga radial máxima admitida 18.000 N
- Grupos en aluminio provistos con aceite sintético que permite el montaje en todas las posiciones sin modificar la cantidad de lubricante
- Tornillo sinfín en acero cementado y curtido y corona de bronce Cu Sn12 Ni2 (UNI7013–10)
- Perfil del tornillo ZI (UNI4760) envolvente
- Capacidad de carga verificada según: ISO 14521, DIN 3996, BS 721, AGMA 6034, ISO 6336, DIN 3990, DIN 743, ISO 281
- A partir del tamaño 030 los reductores están pintados con polvo epoxi–poliéster azul RAL 5010 según DIN 1843
- Disponible con pre–reducción HA31 para NMRV040/NMRV050, HW para serie NMRV–P
- Los reductores de tornillo sinfín se encuentran disponibles en diferentes combinaciones: NMRV+NMRV, NMRVpower+NMRV, NRV+NMRV, NRVpower+NMRV, HA31+NMRV, HW/NMRVpower, IHW/NMRVpower Opciones: tapa de protección, brazo de reacción, bridas de salida, eje de salida, limitador de par, anillos de estanqueidad de Viton, lubricante para temperaturas altas/bajas y para el sector alimentario, tapones carga/descarga/válvula de ventilación/nivel de aceite, salidas reforzadas

## RANGO

	Ø [mm]	M2 [Nm] Max	i	
			Min	Max
<b>NMRV 025</b>	11	14	5	60
<b>NMRV030</b>	14	22		80
<b>NMRV040</b>	18-19	48		100
<b>NMRV050</b>	24-25	88		
<b>NMRV-P 063</b>	25-28	160		
<b>NMRV-P 075</b>	28-30-32-35	247		
<b>NMRV-P 090</b>	35 - 38 - 40	432		
<b>NMRV-P 110</b>	42	725		
<b>NMRV 130</b>	45	1.050	7,5	
<b>NMRV 150</b>	50	1.550		

	M2 [Nm] Max	i	
		Min	Max
<b>NMRV 030/040</b>	73	100	5.000
<b>NMRV 030/050</b>	145		
<b>NMRV 030 / NMRV-P 063</b>	271		
<b>NMRV 040/050</b>	145		
<b>NMRV 040 / NMRV-P 063</b>	271		
<b>NMRV 040 / NMRV-P 075</b>	444		
<b>NMRV 040 / NMRV-P 090</b>	700		
<b>NMRV 050 / NMRV-P 090</b>	700		
<b>NMRV 050 / NMRV-P 110</b>	1.265		
<b>NMRV-P 063/110</b>	1.265		
<b>NMRV-P 063 / NMRV 130</b>	1.760		
<b>NMRV-P 063 / NMRV 150</b>	2.670		