

# リングコーン無段変速機

日本電産シンボ(株)

225941



## NRXM形基本機種仕様

形式	出力部		変速範囲	出力軸回転数 (r.p.m)	
	減速方式	減速比		50Hz	60Hz
NRXM	基本形		0 ~ 1/3	0 ~ 500	0 ~ 600
NRXM-G3(M)	遊星減速機付	1/3	0 ~ 1/9	0 ~ 166	0 ~ 200
NRXM-G5(M)		1/5	0 ~ 1/15	0 ~ 100	0 ~ 120
NRXM-G6		1/6	0 ~ 1/18	0 ~ 83.3	0 ~ 100
NRXM-N11		1/11	0 ~ 1/33	0 ~ 45.4	0 ~ 54.5
NRXM-N17		1/17	0 ~ 1/51	0 ~ 29.4	0 ~ 35.2
NRXM-N29		1/29	0 ~ 1/87	0 ~ 17.2	0 ~ 20.6
NRXM-N35	内接式遊星減速機付	1/35	0 ~ 1/105	0 ~ 14.2	0 ~ 17.1
NRXM-N47		1/47	0 ~ 1/141	0 ~ 10.6	0 ~ 12.7
NRXM-N59		1/59	0 ~ 1/177	0 ~ 8.47	0 ~ 10.1
NRXM-N71		1/71	0 ~ 1/213	0 ~ 7.04	0 ~ 8.45
NRXM-W10	ウォーム減速機付	1/10	0 ~ 1/30	0 ~ 50.0	0 ~ 60.0
NRXM-W20		1/20	0 ~ 1/60	0 ~ 25.0	0 ~ 30.0
NRXM-W30		1/30	0 ~ 1/90	0 ~ 16.6	0 ~ 20.0

## NRX型基本機種 / 遊星減速機付 (G3・3M・5・5M・6) / ウォーム減速機 (W10・20・30)

型式	基本機種			G3/G3M/G5/G5M/G6付			W10付	W20/30付
	横型	たて型	倒立型	横型	たて型	倒立型	横型	横型
NRXM-60	88,000			110,000				
NRXM-90	88,000			110,000			110,000	110,000
NRXM-200B	119,000	125,000	137,000	167,000	173,000	185,000	156,000	167,000
NRXM-400B	140,000	147,000	169,000	188,000	195,000	217,000	188,000	199,000
NRXM-750	205,000	215,000	235,000	263,000	263,000	300,000	270,000	281,000
NRXM-1500	281,000	297,000	325,000	345,000	345,000	394,000	369,000	377,000
NRXM-2200	364,000	377,000	423,000	472,000	472,000	541,000	454,000	480,000
NRXM-3700	453,000	467,000	515,000	582,000	582,000	650,000	596,000	639,000
NRXMK-5500	571,000	665,000	756,000	731,000	810,000	916,000	770,000	807,000

## NRX型 (横型) 内接式遊星減速機付価格

型式	枠番	N11 (1/11)		N17 (1/17)		N29 (1/29)		N35 (1/35)		N47 (1/47)		N59 (1/59)		N71 (1/71)	
		A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
NRXM-90	A	140,000		140,000		140,000		140,000		140,000		142,000		142,000	
NRXM-200B	B	178,000		178,000		198,000		198,000		198,000		203,000		203,000	
NRXM-400B	B	215,000		215,000		220,000		220,000		232,000		240,000		240,000	
NRXM-750	B	279,000		279,000		290,000		308,000		334,000		341,000		341,000	
NRXM-1500	C	376,000		376,000		403,000		437,000		437,000		490,000		490,000	
NRXM-2200	D	507,000		507,000		518,000		566,000		576,000		692,000		692,000	
NRXM-3700	D	598,000		598,000		656,000		768,000		772,000		779,000		830,000	
NRXMK-5500	E	812,000		884,000		886,000		886,000		941,000		1,066,000		1,066,000	

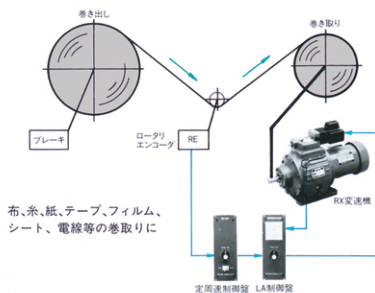
## RXM型 (たて型) 内接式遊星減速機付価格

型式	枠番	N11 (1/11)		N17 (1/17)		N29 (1/29)		N35 (1/35)		N47 (1/47)		N59 (1/59)		N71 (1/71)	
		A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
NRXMV-90	A	147,000		147,000		147,000		147,000		147,000		151,000		151,000	
NRXMV-200B	A	184,000		184,000		204,000		204,000		204,000		207,000		207,000	
NRXMV-400B	B	222,000		222,000		226,000		226,000		240,000		248,000		248,000	
NRXMV-750	B	289,000		289,000		301,000		318,000		345,000		353,000		353,000	
NRXMV-1500	C	392,000		392,000		418,000		454,000		454,000		507,000		507,000	
NRXMV-2200	D	524,000		524,000		535,000		583,000		594,000		708,000		708,000	
NRXMV-3700	D	614,000		614,000		673,000		787,000		790,000		798,000		847,000	
NRXMKV-5500	E	959,000		980,000		982,000		982,000		1,037,000		1,162,000		1,162,000	

印はG枠減速機付の価格です。

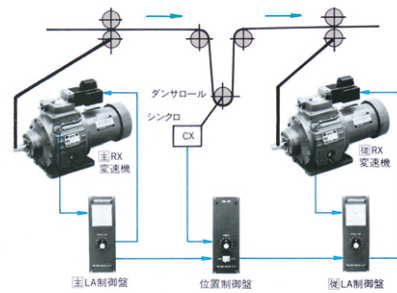
## オートレータ自動制御システム例

- 定周速巻取制御 (巻き出し側に駆動部が無い場合)  
製品を均一に処理するためには、周速を一定にすることが必要です。そのため、周速を検出し巻径に応じて回転速度を制御します。



- 捲速制御

2台のピンチロールで送る場合、常に張力を一定にしないと品質維持できないため、2台のRX変速機を捲速制御します。



空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

5

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境