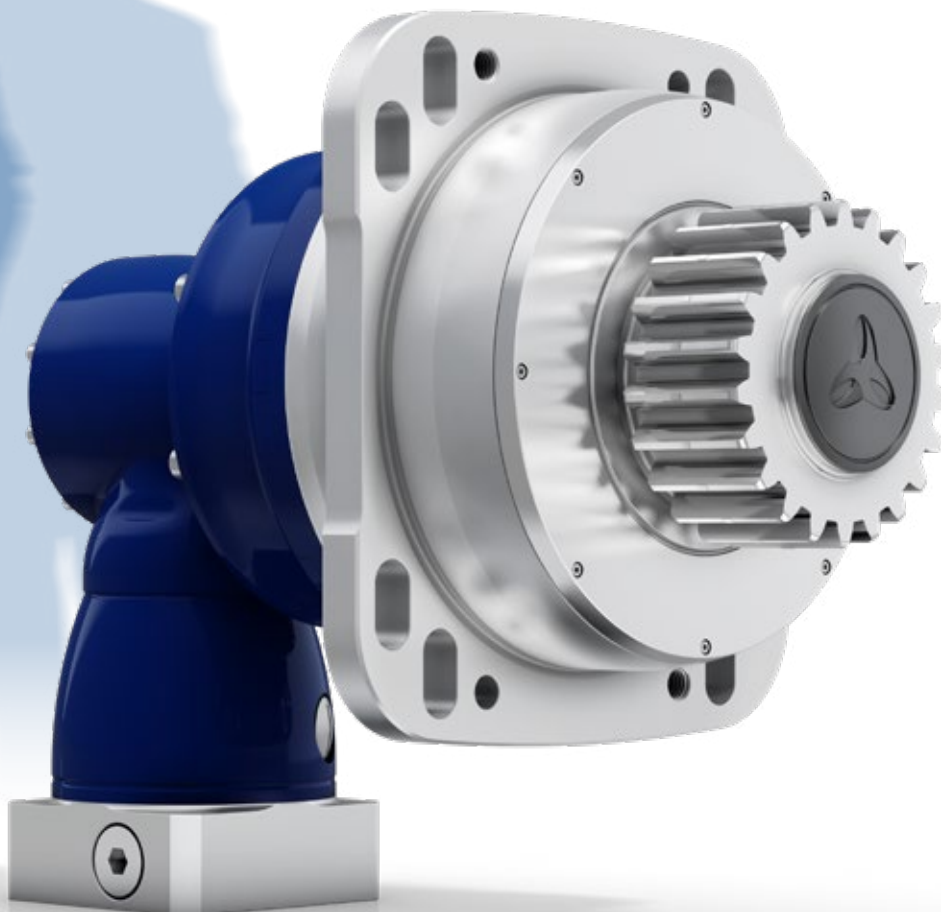


# Sistemi rotativi con dentatura diritta

Competenza nella tecnologia lineare per applicazioni rotative

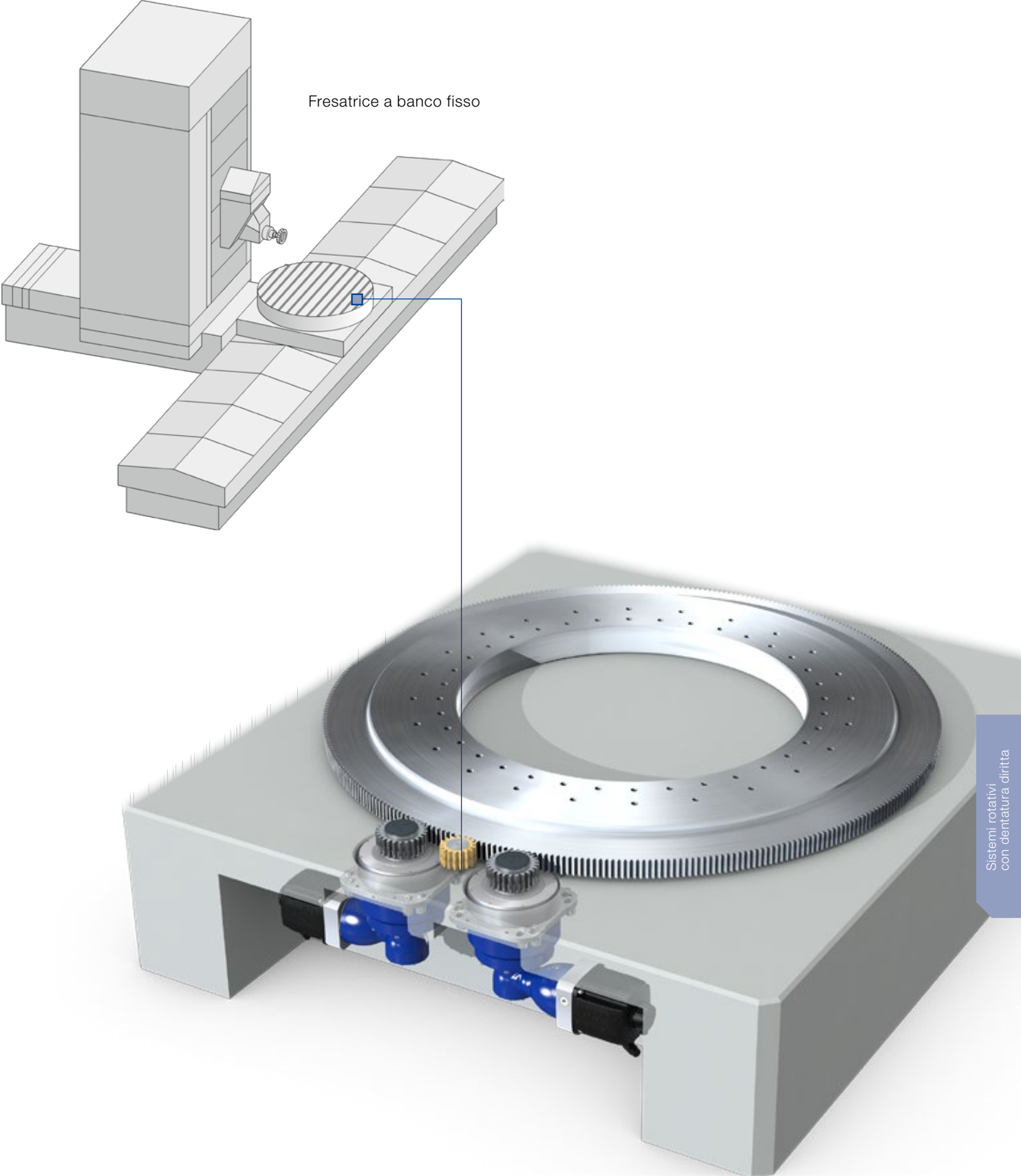
I riduttori con pignone di uscita a dentatura diritta trovano impiego in tutte le applicazioni dove l'uniformità di rotazione non è prioritaria, devono essere evitate forze assiali generate da dentature elicoidali o quando è già presente una controruota a dentatura diritta, ad es. una corona dentata. Per tutte queste esigenze offriamo oggi un'ampia gamma di soluzioni. A seconda della precisione di posizionamento e della forza di avanzamento richieste è possibile scegliere tra diverse alternative.

Selezionando l'opzione "Corona dentata" in cymex® 5 è possibile configurare rapidamente e con semplicità l'azionamento ottimale. Le trasmissioni con pignone di uscita a dentatura diritta sono ideali non solo per le corone dentate, ma anche in combinazione con cremagliere a dentatura diritta.



RPK+ con pignone in uscita a dentatura diritta

Fresatrice a banco fisso



Sistemi relativi  
con dentatura dritta

# Sistemi rotativi con dentatura diritta – Segmento Value

NPR, NPS e NPL con pignone preconfigurato RMK a dentatura diritta

Pignone	NPR / NPS / NPL				Set composto da pignone lubrificatore e perno <sup>1)</sup>
	015	025	035	045	
Codice d'ordine	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	Codice d'ordine
RMK 150-222-20G0-016-022	1990				LMT 150-PU -24G0-020-1
RMK 200-222-19G0-016-019	2090				LMT 200-PU -17G0-020-1
RMK 200-222-22G0-022-020		3400			LMT 200-PU -17G0-020-1
RMK 300-222-22G0-032-019			6170		LMT 300-PU -17G0-030-1
RMK 300-222-25G0-040-036				9250	LMT 300-PU -17G0-030-1
RMK 400-222-20G0-040-036				9250	LMT 400-PU -17G0-040-1

\*  $F_{2T}$  Forza tangenziale / forza di avanzamento – osservare la forza tangenziale ammissibile della ruota coniugata

<sup>1)</sup> Per maggiori informazioni sul lubrificatore e sul sistema di lubrificazione vedere pagina 116

Per il dimensionamento specifico dell'applicazione con cymex® consultare [www.wittenstein-cymex.com](http://www.wittenstein-cymex.com)

NP con pignone preconfigurato RMK a dentatura diritta

Pignone	NP				Set composto da pignone lubrificatore e perno <sup>1)</sup>
	015	025	035	045	
Codice d'ordine	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	Codice d'ordine
RMK 150-222-20G0-016-022	1160				LMT 150-PU -24G0-020-1
RMK 200-222-19G0-016-019	2090				LMT 200-PU -17G0-020-1
RMK 200-222-22G0-022-020		2020			LMT 200-PU -17G0-020-1
RMK 300-222-22G0-032-019			4670		LMT 300-PU -17G0-030-1
RMK 300-222-25G0-040-036				7450	LMT 300-PU -17G0-030-1
RMK 400-222-20G0-040-036				7450	LMT 400-PU -17G0-040-1

\*  $F_{2T}$  Forza tangenziale / forza di avanzamento – osservare la forza tangenziale ammissibile della ruota coniugata

<sup>1)</sup> Per maggiori informazioni sul lubrificatore e sul sistema di lubrificazione vedere pagina 116

Per il dimensionamento specifico dell'applicazione con cymex® consultare [www.wittenstein-cymex.com](http://www.wittenstein-cymex.com)

Denominazione pignone	Taglia riduttore	$m$ [mm]	$z$ [ ]	$x$ [ ]	$d$ [mm]	$d_a$ [mm]	$A \pm 0,3$ [mm]	$b$ [mm]	$B$ [mm]	$L_{12}$ [mm]	$L_{13}$ [mm]	$L_{15}$ [mm]	$L_{16}$ [mm]	$L_{17}$ [mm]	$l_{Fq}$ [mm]
RMK 150-222-20G0-016-022	NPR 015S*	1,5	20	0,3	30	33,9	32,95	21	19	54	41,5	12	32	2	21,5
RMK 200-222-19G0-016-019	NPR 015S*	2	19	0,4	38	43,6	41,8	26	24	54	39	7	27	2	19
RMK 200-222-22G0-022-020	NPR 025S*	2	22	0	44	48	44	26	24	62	40	8	28	9	20
RMK 300-222-22G0-032-019	NPR 035S*	3	22	0	66	71,9	59	31	29	95,5	48,5	4	34	31,5	18,5
RMK 300-222-25G0-040-036	NPR 045S*	3	25	0	75	80,9	63,5	31	29	122	65,5	21	51	41	35,5
RMK 400-222-20G0-040-036	NPR 045S*	4	20	0	80	87,9	75	41	39	122	65,5	16	46	36	35,5

\* applicabile anche a NPS

$m$  = Modulo

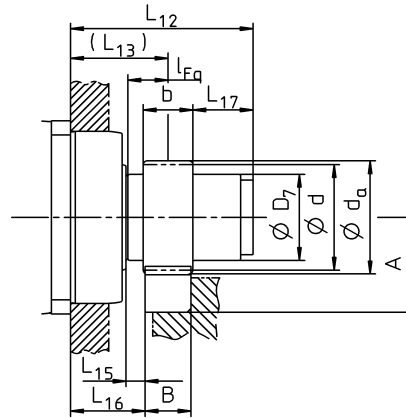
$z$  = Numero di denti

$d$  = Diametro primitivo

$x$  = Coefficiente di correzione del profilo

$d_a$  = Diametro di testa

Per le dimensioni esatte del riduttore fare riferimento al rispettivo catalogo



Denominazione pignone	Taglia riduttore	$m$ [mm]	$z$ [ ]	$x$ [ ]	$d$ [mm]	$d_a$ [mm]	$A \pm 0,3$ [mm]	$b$ [mm]	$B$ [mm]	$L_{12}$ [mm]	$L_{13}$ [mm]	$L_{15}$ [mm]	$L_{16}$ [mm]	$L_{17}$ [mm]	$l_{Fq}$ [mm]
RMK 150-222-20G0-016-022	NP 015S	1,5	20	0,3	30	33,9	32,95	21	19	42	29,5	12	20	2	21,5
RMK 200-222-19G0-016-019	NP 015S	2	19	0,4	38	43,6	41,8	26	24	42	27	7	15	2	19
RMK 200-222-22G0-022-020	NP 025S	2	22	0	44	48	44	26	24	52	30	8	18	9	20
RMK 300-222-22G0-032-019	NP 035S	3	22	0	66	71,9	59	31	29	77,5	30,5	4	16	31,5	18,5
RMK 300-222-25G0-040-036	NP 045S	3	25	0	75	80,9	63,5	31	29	107	50,5	21	36	41	35,5
RMK 400-222-20G0-040-036	NP 045S	4	20	0	80	87,9	75	41	39	107	50,5	16	31	36	35,5

$m$  = Modulo

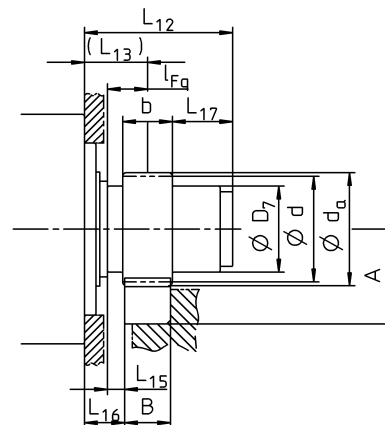
$z$  = Numero di denti

$d$  = Diametro primitivo

$x$  = Coefficiente di correzione del profilo

$d_a$  = Diametro di testa

Per le dimensioni esatte del riduttore fare riferimento al rispettivo catalogo



# Sistemi rotativi con dentatura diritta – Segmento Advanced

SP<sup>+</sup>, SK<sup>+</sup>, SPK<sup>+</sup> e SPC<sup>+</sup> con pignone preconfigurato RMS a dentatura diritta

Pignone	SP <sup>+</sup> / SK <sup>+</sup> / SPK <sup>+</sup> / SPC <sup>+</sup>					Set composto da pignone lubrificatore e perno <sup>1)</sup>
	060 <sup>2)</sup>	075	100	140	180	
Codice d'ordine	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	Codice d'ordine
RMS 200-323-16G0-016	2320					LMT 200-PU -17G0-020-1
RMS 200-323-19G0-022		3410				LMT 200-PU -17G0-020-1
RMS 300-323-17G0-032			6170			LMT 300-PU -17G0-030-1
RMS 300-323-22G0-040				9040		LMT 300-PU -17G0-030-1
RMS 400-323-19G0-040				9260		LMT 400-PU -17G0-040-1
RMS 400-323-22G0-055					13300	LMT 400-PU -17G0-040-1
RMS 500-323-19G0-055					13900	LMT 500-PU -17G0-050-1

\*  $F_{2T}$  Forza tangenziale / forza di avanzamento – osservare la forza tangenziale ammissibile della ruota coniugata

<sup>1)</sup> Per maggiori informazioni sul lubrificatore e sul sistema di lubrificazione vedere pagina 116

<sup>2)</sup> Non con SPK<sup>+</sup>

Disponibile anche con V-Drive VT<sup>+</sup>

Per il dimensionamento specifico dell'applicazione con cymex® consultare [www.wittenstein-cymex.com](http://www.wittenstein-cymex.com)

TP<sup>+</sup>, TK<sup>+</sup>, TPK<sup>+</sup> e TPC<sup>+</sup> con pignone preconfigurato RMF a dentatura diritta

Pignone	TP <sup>+</sup> / TK <sup>+</sup> / TPK <sup>+</sup> / TPC <sup>+</sup>					Set composto da pignone lubrificatore e perno <sup>1)</sup>
	010	025	050	110	TP <sup>+</sup> 4000 HIGH TORQUE	
Codice d'ordine	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	Codice d'ordine
RMF 200-443-36G0-050-8xM6	2640					LMT 200-PU -17G0-020-1
RMF 200-443-36G0-063-12xM6		3500				LMT 200-PU -17G0-020-1
RMF 300-443-37G0-080-12xM8			11500			LMT 300-PU -17G0-030-1
RMF 400-443-40G0-125-12xM10				22400		LMT 400-PU -17G0-040-1
RMF 1000-443-36G0-260-16xM30					176000	LMT 1000-PU -17G0-100-1

\*  $F_{2T}$  Forza tangenziale / forza di avanzamento – osservare la forza tangenziale ammissibile della ruota coniugata

<sup>1)</sup> Per maggiori informazioni sul lubrificatore e sul sistema di lubrificazione vedere pagina 116

Disponibile anche con V-Drive VT<sup>+</sup>

Per il dimensionamento specifico dell'applicazione con cymex® consultare [www.wittenstein-cymex.com](http://www.wittenstein-cymex.com)

Denominazione pignone	Taglia riduttore	$m$ [mm]	$z$ [ ]	$x$ [ ]	$d$ [mm]	$d_a$ [mm]	$A \pm 0,3$ [mm]	$b$ [mm]	$B$ [mm]	$L_{12}$ [mm]	$L_{13}$ [mm]	$L_{15}$ [mm]	$L_{16}$ [mm]	$l_{Fq}$ [mm]
RMS 200-323-16G0-016	SP 060R*	2	16	0,5	32	38,3	39	26	24	52	39	7	27	19
RMS 200-323-19G0-022	SP 075R*	2	19	0,4	38	43,9	41,8	26	24	53	40	8	28	20
RMS 300-323-17G0-032	SP 100R*	3	17	0,4	51	59,6	52,7	31	29	64	48,5	4	34	18,5
RMS 300-323-22G0-040	SP 140R*	3	22	0,2	66	73,4	59,6	31	29	81	65,5	21	51	35,5
RMS 400-323-19G0-040	SP 140R*	4	19	0,3	76	86,6	74,2	41	39	81	60,5	11	41	30,5
RMS 400-323-22G0-055	SP 180S*	4	22	0,2	88	97,8	79,8	41	39	84	63,5	14	44	33,5
RMS 500-323-19G0-055	SP 180S*	5	19	0,4	95	109,2	83,5	51	49	84	58,5	4	34	28,5

\* applicabile anche a SK\*, SPK\*, SPC\*

$m$  = Modulo

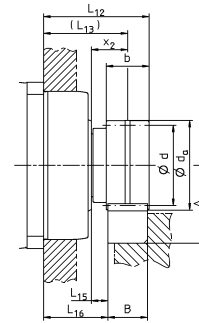
$z$  = Numero di denti

$d$  = Diametro primitivo

$x$  = Coefficiente di correzione del profilo

$d_a$  = Diametro di testa

Per le dimensioni esatte del riduttore fare riferimento al rispettivo catalogo



Denominazione pignone	Taglia riduttore	$m$ [mm]	$z$ [ ]	$x$ [ ]	$d$ [mm]	$d_a$ [mm]	$A \pm 0,3$ [mm]	$b$ [mm]	$B$ [mm]	$L_{12}$ [mm]	$L_{13}$ [mm]	$L_{15}$ [mm]	$L_{16}$ [mm]	$l_{Fq}$ [mm]
RMF 200-443-36G0-050-8xM6	TP 010S-MF*	2	36	0	72	76,2	48	26	24	56	43	1	31	13
RMF 200-443-36G0-063-12xM6	TP 025S-MF*	2	36	0	72	76,2	48	26	24	65	52	11	40	23
RMF 300-443-37G0-080-12xM8	TP 050S-MF*	3	37	0	111	117,2	81,5	31	29	69	53,5	1	39	15,5
RMF 400-443-40G0-125-12xM10	TP 110S-MF*	4	40	0	160	168,2	115	41	39	91	70,5	1	51	20,5
RMF 1000-443-36G0-260-16xM30	TP 4000S-MA	10	36	0	360	380,1	269	101	99	236	185,5	1	136	50,5

\* applicabile anche a TK\*, TPK\*, TPC\*

$m$  = Modulo

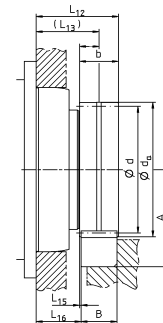
$z$  = Numero di denti

$d$  = Diametro primitivo

$x$  = Coefficiente di correzione del profilo

$d_a$  = Diametro di testa

Per le dimensioni esatte del riduttore fare riferimento al rispettivo catalogo



# Sistemi rotativi con dentatura diritta – Segmento Advanced

TP<sup>+</sup> e TPK<sup>+</sup> HIGH TORQUE con pignone preconfigurato RMW a dentatura diritta

	TP <sup>+</sup> / TPK <sup>+</sup> HIGH TORQUE						Set composto da pignone lubrificatore e perno <sup>1)</sup>
	010 <sup>2)</sup>	025	050	110	300	500	
<b>Pignone</b>	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	
Codice d'ordine							Codice d'ordine
RMW 200-444-22G0-037	3510						LMT 200-PU -17G0-020-1
RMW 200-444-22G0-037		4340					LMT 200-PU -17G0-020-1
RMW 300-444-21G0-055		4200					LMT 300-PU -17G0-030-1
RMW 300-444-21G0-055			11400				LMT 300-PU -17G0-030-1
RMW 400-444-22G0-073			10900				LMT 400-PU -17G0-040-1
RMW 400-444-22G0-073				21900			LMT 400-PU -17G0-040-1
RMW 500-444-21G0-089				21200			LMT 500-PU -17G0-050-1
RMW 500-444-21G0-089					34000		LMT 500-PU -17G0-050-1
RMW 600-444-20G0-106					33000		LMT 600-PU -17G0-060-1
RMW 600-444-20G0-106						44300	LMT 600-PU -17G0-060-1
RMW 800-444-19G0-128						41500	LMT 800-PU -17G0-080-1

\*  $F_{2T}$  Forza tangenziale / forza di avanzamento – osservare la forza tangenziale ammissibile della ruota coniugata

<sup>1)</sup> Per maggiori informazioni sul lubrificatore e sul sistema di lubrificazione vedere pagina 116

<sup>2)</sup> Non con TPK<sup>+</sup>

Disponibile anche con V-Drive VT<sup>+</sup>

Per il dimensionamento specifico dell'applicazione con cymex® consultare [www.wittenstein-cymex.com](http://www.wittenstein-cymex.com)

Denominazione pignone	Taglia riduttore	$m$ [mm]	$z$ [ ]	$x$ [ ]	$d$ [mm]	$d_a$ [mm]	$A \pm 0,3$ [mm]	$b$ [mm]	$B$ [mm]	$L_{12}$ [mm]	$L_{13}$ [mm]	$L_{15}$ [mm]	$L_{16}$ [mm]	$l_{Fq}$ [mm]
RMW 200-444-22G0-037	TP 010S-MA *	2	22	0,3	44	49,5	44,6	26	24	71	50,5	8,5	38,5	20,5
RMW 200-444-22G0-037	TP 025S-MA *	2	22	0,3	44	49,5	44,6	26	24	73,5	53	12	41	24
RMW 300-444-21G0-055	TP 025S-MA *	3	21	0,4	63	71,7	58,7	31	29	76	52,5	9	38	23,5
RMW 300-444-21G0-055	TP 050S-MA *	3	21	0,4	63	71,7	58,7	31	29	89,5	66	13,5	51,5	28
RMW 400-444-22G0-073	TP 050S-MA *	4	22	0,2	88	97,9	79,8	41	39	97	67,5	10	48	29,5
RMW 400-444-22G0-073	TP 110S-MA *	4	22	0,2	88	97,9	79,8	41	39	112,5	83	13,5	63,5	33
RMW 500-444-21G0-089	TP 110S-MA *	5	21	0,4	105	119,3	88,5	51	49	120	85	10,5	60,5	35
RMW 500-444-21G0-089	TP 300S-MA*	5	21	0,4	105	119,3	88,5	51	49	139	104	13,5	79,5	38
RMW 600-444-20G0-106	TP 300S-MA *	6	20	0,4	120	137,1	105,4	61	59	142,5	106	10,5	76,5	40
RMW 600-444-20G0-106	TP 500S-MA *	6	20	0,4	120	137,1	105,4	81	59	155	118,5	14	89	43,5
RMW 800-444-19G0-128	TP 500S-MA *	8	19	0,4	152	174,7	150,2	19	79	174	128,5	14	89	53,5

\* applicabile anche a TPK\* HIGH TORQUE

$m$  = Modulo

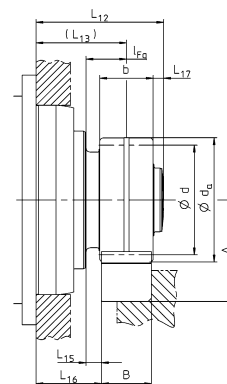
$z$  = Numero di denti

$d$  = Diametro primitivo

$x$  = Coefficiente di correzione del profilo

$d_a$  = Diametro di testa

Per le dimensioni esatte del riduttore fare riferimento al rispettivo catalogo





# Sistemi rotativi con dentatura diritta – Segmento Premium

RP<sup>+</sup>, RPM<sup>+</sup>, RPK<sup>+</sup> e RPC<sup>+</sup> con pignone preconfigurato RMW a dentatura diritta

Pignone	RP <sup>+</sup> / RPM <sup>+</sup> / RPK <sup>+</sup> / RPC <sup>+</sup>					Set composto da pignone lubrificatore e perno <sup>1)</sup>
	30	40	50	60	80	
Codice d'ordine	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	Codice d'ordine
RMW 200-444-22G0-037	9950	–	–	–	–	LMT 200-PU -17G0-020-1
RMW 300-444-21G0-055	13800	–	–	–	–	LMT 300-PU -17G0-030-1
RMW 300-444-21G0-055	–	20300	–	–	–	LMT 300-PU -17G0-030-1
RMW 400-444-22G0-073	–	21500	–	–	–	LMT 400-PU -17G0-040-1
RMW 500-444-21G0-073	–	18000	–	–	–	LMT 500-PU -17G0-050-1
RMW 500-444-25G0-106	–	–	47800	–	–	LMT 500-PU -17G0-050-1
RMW 600-444-20G0-106	–	–	48600	–	–	LMT 600-PU -17G0-060-1
RMW 600-444-25G0-128	–	–	–	73000	–	LMT 600-PU -17G0-060-1
RMW 800-444-19G0-128	–	–	–	69400	–	LMT 800-PU -17G0-080-1
RMW 800-444-23G0-156	–	–	–	–	108000	LMT 800-PU -17G0-080-1

\*  $F_{2T}$  Forza tangenziale / forza di avanzamento – osservare la forza tangenziale ammissibile della ruota coniugata

<sup>1)</sup> Per maggiori informazioni sul lubrificatore e sul sistema di lubrificazione vedere pagina 116

RPM<sup>+</sup> disponibile come esecuzione personalizzata

Per il dimensionamento specifico dell'applicazione con cymex® consultare [www.wittenstein-cymex.com](http://www.wittenstein-cymex.com)

XP<sup>+</sup>, XPK<sup>+</sup>, XPC<sup>+</sup> e PHG R con pignone preconfigurato RMW a dentatura diritta

Pignone	XP <sup>+</sup> / XPK <sup>+</sup> / XPC <sup>+</sup>			Set composto da pignone lubrificatore e perno <sup>1)</sup>
	020	030	040	
Codice d'ordine	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	$F_{2T}^*$ [N]	Codice d'ordine
RMW 200-444-22G0-033	5600	–	–	LMT 200-PU -17G0-020-1
RMW 200-444-22G0-037	–	8400	–	LMT 300-PU -17G0-030-1
RMW 300-444-21G0-037	–	7400	–	LMT 300-PU -17G0-030-1
RMW 300-444-21G0-055	–	–	10800	LMT 300-PU -17G0-030-1
RMW 400-444-22G0-055	–	–	10800	LMT 400-PU -17G0-040-1
	2	3		
	PHG R			

\*  $F_{2T}$  Forza tangenziale / forza di avanzamento – osservare la forza tangenziale ammissibile della ruota coniugata

<sup>1)</sup> Per maggiori informazioni sul lubrificatore e sul sistema di lubrificazione vedere pagina 116

RPM<sup>+</sup> disponibile come esecuzione personalizzata

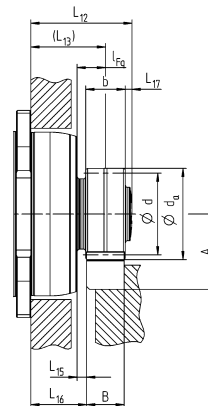
Per il dimensionamento specifico dell'applicazione con cymex® consultare [www.wittenstein-cymex.com](http://www.wittenstein-cymex.com)

Denominazione pignone	Taglia riduttore	$m$ [mm]	$z$ [ ]	$x$ [ ]	$d$ [mm]	$d_a$ [mm]	$A \pm 0,3$ [mm]	$b$ [mm]	$B$ [mm]	$L_{12}$ [mm]	$L_{13}$ [mm]	$L_{15}$ [mm]	$L_{16}$ [mm]	$L_{17}$ [mm]	$l_{Fq}$ [mm]
RMW 200-444-22G0-037	RP 030S*	2	22	0,3	44	49,5	44,6	26	24	83,5	65	12	53	5,5	24
RMW 300-444-21G0-055	RP 030S*	3	21	0,4	63	71,7	58,7	31	29	86	64,5	9	50	6	23,5
RMW 300-444-21G0-055	RP 040S*	3	21	0,4	63	71,7	58,7	31	29	97,6	76	13,5	61,5	6,1	28
RMW 400-444-22G0-073	RP 040S*	4	22	0,2	88	97,9	79,8	41	39	105,1	77,5	10	58	7,1	29,5
RMW 500-444-21G0-073	RP 040S*	5	21	0,4	105	119,3	88,5	51	49	116	83	10,5	58,5	7,5	35
RMW 500-444-25G0-106	RP 050S*	5	25	0,2	125	137,3	97,5	51	49	131,1	98	13,5	73,5	7,6	38
RMW 600-444-20G0-106	RP 050S*	6	20	0,4	120	137,1	105,4	61	59	138,5	100	10,5	70,5	8	40
RMW 600-444-25G0-128	RP 060S*	6	25	0	150	162,3	118	61	59	153,2	113,5	14	84	9,2	43,5
RMW 800-444-19G0-128	RP 060S*	8	19	0,4	152	174,7	150,2	81	79	173	123,5	14	84	9	53,5
RMW 800-444-23G0-156	RP 080S*	8	23	0,2	184	203,5	164,6	81	79	186,6	133,4	14	93,9	12,7	53,5

\* applicabile anche a RPM\*, RPK\*, RPC\*

$m$  = Modulo  
 $z$  = Numero di denti  
 $d$  = Diametro primitivo  
 $x$  = Coefficiente di correzione del profilo  
 $d_a$  = Diametro di testa

Per le dimensioni esatte del riduttore fare riferimento al rispettivo catalogo



Denominazione pignone	Taglia riduttore	$m$ [mm]	$z$ [ ]	$x$ [ ]	$d$ [mm]	$d_a$ [mm]	$A \pm 0,3$ [mm]	$b$ [mm]	$B$ [mm]	$L_{12}$ [mm]	$L_{13}$ [mm]	$L_{15}$ [mm]	$L_{16}$ [mm]	$L_{17}$ [mm]	$l_{Fq}$ [mm]
RMW 200-444-22G0-033	XP 020R*	2	22	0,3	44	49,5	44,6	26	24	59,3	40,8	9	28,8	5,5	20
RMW 200-444-22G0-037	XP 030R*	2	22	0,3	44	49,5	44,6	26	24	69,5	51	12	39	5,5	21
RMW 300-444-21G0-037	XP 030R*	3	21	0,4	63	71,7	58,7	31	29	76,5	54	9	39,5	7	24
RMW 300-444-21G0-055	XP 040R*	3	21	0,4	63	71,7	58,7	31	29	75,5	54	9,5	39,5	6	24
RMW 400-444-22G0-055	XP 040R*	4	22	0,2	88	97,9	79,8	41	39	86,5	59	9,5	39,5	7	29

\* applicabile anche a XPK\*, XPC\*

$m$  = Modulo  
 $z$  = Numero di denti  
 $d$  = Diametro primitivo  
 $x$  = Coefficiente di correzione del profilo  
 $d_a$  = Diametro di testa

Per le dimensioni esatte del riduttore fare riferimento al rispettivo catalogo

