

## QUADRO DE SELECÇÃO DE DÍNAMOS TAQUIMÉTRICOS

Modelos	RE.O 110S	RE.O 122S	RE.O 220S	RE.O 315N	RE.O 444L	RE.O 444N	RE.O 444R	RE.O 444SR	RE.O 444US	RE.O 444RSI	RE.O 444RADF	RE.O 588S	RE.O 588MF	RE.O 588SR	RE.O 588US	RE.O 595MF	RE.O 695S	RE.O 703S	RE.O 703MF	RE.O 703S	RE.O 733S	RE.O 773MF	RE.O 820S	RE.O 820MF
	Standard	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
cobertura estanque			☼			B5☼																		
Ferrovário							•																	
Pressurizado										•														
anti-deflagrante											•													
1 colector	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2 colectores																								
Flange B5																								
Base B3																								
Base e flange B35																								
Montagem directa MF																								
Flange c/ furação calibrada B14	•	•	•																					
Grau de protecção	IP44	IP44	IP44	IP44/55	IP54/56	IP56	IP54/56	IP56	IP54/56	IP56 EEX p	IP54 EEX d	IP54/56	IP54	IP56	IP54/56	IP44	IP44/54/56	IP44/54/56	IP44	IP44	IP44/54/56	IP44/54/56	IP44	IP44
Compensação de temperatura	•																							
2º veio						☼	☼	☼	•	☼	☼	•	•	•	☼	☼	☼	☼	☼	☼	☼	☼	☼	☼
Unidades com outros sensores		☼			☼	☼	☼		☼			☼	☼		☼	☼	☼	☼	☼	☼	☼	☼	☼	☼
<b>CARACTERÍSTICAS GERAIS</b>																								
Constante de velocidade (V/rpm) (Cv)	0,002-0,007	0,008-0,02	0,005-0,012	0,007-0,05	0,06	0,006 - 0,2 (2 coll.: Max 2x0,1)					0,03-1 (2 coll.: Max 2x0,6)	0,03-0,3 (2 coll.: Max 2x0,3)	0,03-0,6	0,05-0,2 (2 coll.: Max 2x0,6)	0,05-2 (2 coll.: Max 2x0,6)	0,05-1,2	0,06-4	0,06-1,2	0,06-1	0,06-1	0,06-4	0,06-1	0,06-1	0,2-6
FEM máximo (V)	100	100	200	300	300	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
Taxa ripple (pico a pico) %Ec	≤3	≤3	≤5	≤1,5	≤1	≤0,5	≤0,5	0,5	≤0,5	0,5	≤0,5	≤0,4	≤0,4	≤0,4	≤0,4	≤1	≤1	≤1	≤1	≤1	≤0,7	≤0,7	≤1	≤1
Precisão de calibração %Eto	±1	±1	±1	±1	±5	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1
Constante de tempo (ms)	0,2	0,2	1	1,1	0,2	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	7,5	7,5	7,5	7,5	25	25	35	35	35	35	35	20	20
Limite de velocidade (rpm)	12000	12000	15000	15000	8000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	4000	4000	4000	8000	4000	4000	4000	4000	4000	5000	4000	3000	3000
Binário em vazio (Ncm)	0,1	0,16	0,4	0,45	0,4	1,50/p56:3,00	1,50/p56:3,00	1,50/p56:3,00	1,50/p56:3,00	1,50/p56:3,00	1,50/p56:3,00	4,5	4,5	4,5	4,5	7	7	9	9	9	9	9	17	17
Momento de inércia	0,011	0,024	0,05	0,62	0,62	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	7,5	7,5	7,507,50	23	23	23	98	98	98	98	98	225	225
Peso aprox 1 colector/kg	0,1	0,15	0,3	1	1	1,8	2,8	2,8	2,8	2,8	3,7	8,2	8,2	8	7,3	13	13	15	15	15	24	41	41	77
Peso aprox 2 colectores/kg	-	-	-	-	-	2,1	3,2	-	3,2	3,2	3,85	9	9	-	-	14	-	-	-	-	27	-	-	-
<b>• STANDARD</b>																								
<b>☼ EM OPÇÃO</b>																								