ELEMENTOS DE MÁQUINAS II – ENG445

TRANSMISSÃO POR CORRENTES

Prof. MarcoTúlio Santana

FATOR DE SERVIÇO

Tipos de Carga (Choque)		Tipo de Transmissor de Potência		
		Transmissão Hidráulica	Motor Elétrico ou Turbina	Motor Comb. Interna com Transm. Mec
Suave (Lisa)	Agitadores, ventoinhas, moedores, bombas centrífugas, peneiras rotativas, transportadores leves carregados de maneira uniforme	1.0	1.0	1.2
Moderado	Elevadores de caçamba, ferramentas de máquinas, guindastes, transportadores pesados, batedeiras e moedores de alimentos, moinhos de bola, bombas alternativas, maquinário de indústria madeireira	1.2	1.3	1.4
Pesado	Prensas perfuradoras, moinhos de martelo, hélices de barcos, trituradores, transportadores alternativos, laminadores, guindastes de madeireira, impressoras	1.4	1.5	1.7