





**TRASMISSIONI DI POTENZA**  
**RAPPORTO DI TRASMISSIONE COSTANTE**  
**PARAMETRI CHE CONDIZIONANO IL PROGETTO**

<b>RAPPORTO DI TRASMISSIONE</b>	<b>INGRANAGGI A VITE</b> (> 1/40) <b>INGRANAGGI DENTATI</b> (1/20 ÷ 1/4) <b>CATENE A RULLI</b> (1/10 ÷ 1/6) <b>CATENA "SILENZIOSA"</b> (> 1/15)
<b>VELOCITA' PERIFERICA [m/s]</b>	<b>INGRANAGGI A VITE</b> (< 20) <b>INGR. DENTATI alta precisione</b> (> 15) <b>INGR. DENTATI bassa precisione</b> (< 10) <b>CATENE A RULLI</b> (< 30) <b>CINGHIE TRAPEZOIDALI</b> (< 40)
<b>POTENZA TRASMESSA [kW]</b>	<b>INGRANAGGI A VITE</b> (< 550) <b>INGRANAGGI DENTATI</b> (< 35000) <b>CATENE A RULLI</b> (< 3500) <b>CINGHIE TRAPEZOIDALI</b> (< 1100)
<b>PERDITA DI POTENZA</b>	<b>INGRANAGGI A VITE</b> (< 25%) <b>INGRANAGGI DENTATI</b> (< 2%) <b>CATENE A RULLI</b> (< 2%) <b>CINGHIE TRAPEZOIDALI</b> (< 4%)