



1) EVOLUZIONE TECNOLOGICA ED APPLICATIVA DELLA TRASMISSIONE A CATENA

Durata, affidabilità, precisione di cinematicismo, silenziosità e pulizia nel rispetto dell'ambiente di lavoro. Per soddisfare le esigenze della moderna impiantistica industriale DAIDO KOGYO ha sviluppato una Linea di prodotti che ottimizza le prestazioni ed amplia notevolmente i campi applicativi della trasmissione.

Dimenticate gli inconvenienti tradizionali della catena standard, i suoi fastidiosi allungamenti, la sua rumorosità, da tempo superati dalla sofisticatissima gamma D.I.D Hi-Tech. Queste catene si dimostreranno tecnicamente più vantaggiose di altri sistemi, purchè utilizzate per il suo specifico impiego. I criteri di scelta devono essere in funzione alla durata desiderata ed alle aggressioni ambientali che possono compromettere le prestazioni della trasmissione. Troppo spesso si confida sulla qualità base del prodotto e si ignorano le condizioni d'esercizio che ne determinano il suo degrado.

Il presente catalogo ha lo scopo di indirizzare il Progettista sulle specifiche soluzioni e segnalare i limiti applicativi oltre i quali la catena può disattendere il risultato. Nel dubbio, inviateci il modulo [A] debitamente compilato. La ns. assistenza tecnica è gratuita, immediata, per fornirVi una verifica completa della applicazione e darVi tutte le indicazioni che possono soddisfare le Vs. esigenze, il successo del Vs. Progetto.

la scelta della catena deve essere in funzione alle h d'esercizio desiderate

1-A) CRITERI DI SCELTA & CONDIZIONI D'ESERCIZIO

Tradizionalmente si sceglie la catena con riferimento al carico di rottura, ininfluente se si vuole ridurre l'allungamento o la rumorosità. Importante e spesso ignorato, la pressione specifica di snodo, il sufficiente dimensionamento pignone, il corretto tensionamento e le aggressioni ambientali. Per razionalità di ricerca non possiamo dilungarci sui specifici aspetti tecnici, ci limitiamo alle avvertenze essenziali. Interpellare il ns. Servizio Tecnico per ulteriori chiarimenti.

Percorso di valutazione e scelta della catena :

