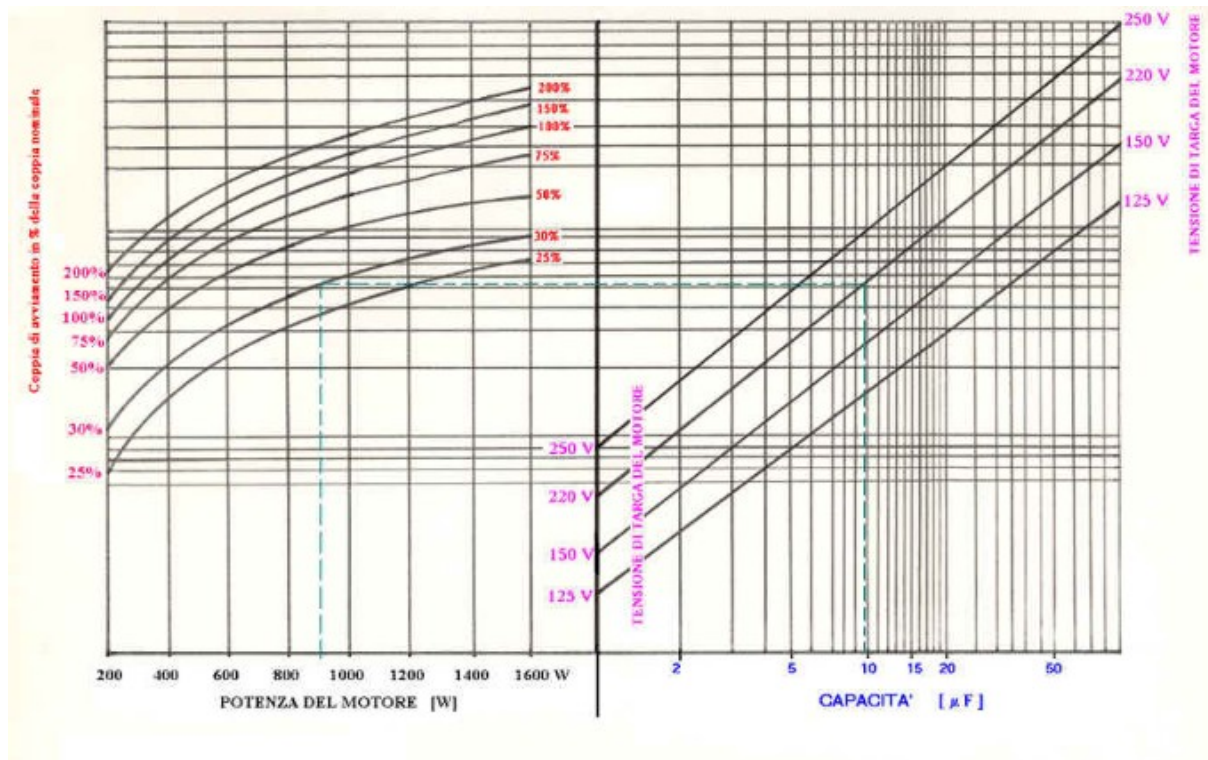


# Diagrammi per la scelta della capacità e tensione nominale condensatori in base alla percentuale della coppia di spunto e della potenza del motore



## ESEMPIO PER LA CONSULTAZIONE DEI DIAGRAMMI:

Per un motore monofase della potenza di 900W (1,2238CV-HP) funzionante a 220V con una coppia di spunto richiesta del 30%, il condensatore necessario dovrà avere una capacità di 10μF e tensione nominale di 400V, come indicato dalle linee tratteggiate.

I dati ricavabili sono puramente indicativi essendovi diversità di caratteristiche per motori della stessa potenza ma di diversa origine di fabbricazione.

LA TENSIONE NPMINALE DEL CONDENSATORE DEVE ESSERE SEMPRE SUPERIORE ALLA TENSIONE DEL MOTORE, COMUNQUE NON INFERIORE A 1,73 x V motore.

**CONVERSIONI 1CV-HP = 735,4W □ 735,4W = 0,7354KW □ 0,7354KW = 1CV-HP**