

Heute reden alle Leute vom Energiesparen.

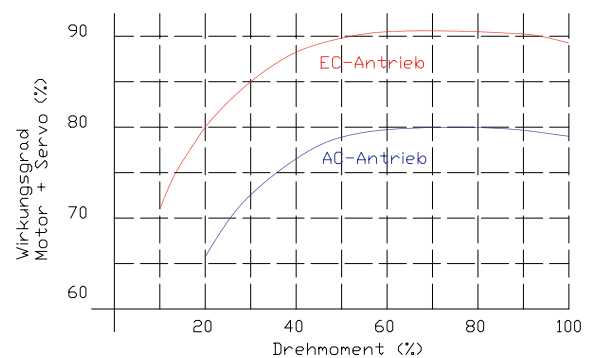
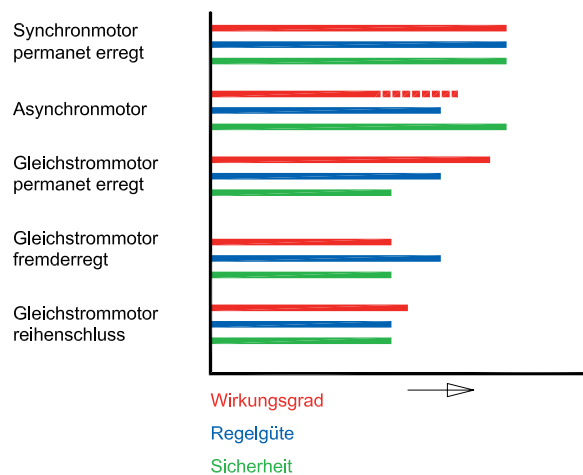
Wir reden schon lange darüber, wurden aber nie so richtig gehört.

Ungeregelte Antriebe sollen durch elektrisch geregelte Antriebe ersetzt werden.

Hier taucht nun die Frage auf : Wo durch ?

Unsere Antwort war und ist :

Nach dem heutigen Stand der Technik gibt es keinen besseren Motor als den
permanenterregten Synchronmotor.



Optimal mit dem passenden UNTEK-Servoverstärker oder UNITEK-Batterie-Motorregler

Das Maß für den Wirkungsgrad ist die Verlustwärme.

Unsere Servoverstärker erhalten mit immer besseren Leistungshalbleiter einen höheren Wirkungsgrad (bis zu 97%)

Durch die Magnetentwicklung wird der Wirkungsgrad vom Synchronmotoren weiter steigen.

Die Baugrößen und das Gewicht von Servo und Motor wird sich weiter verringern.

Wer also heute einen Antrieb projiziert, sollte sich nicht von dem heute noch billigeren Asynchron-Motor von richtigen Zukunftsentscheidungen abbringen lassen.