

## Allgemeines

Marbaise Schneckengetriebe finden schon jahrelang Anwendung in sämtlichen Industriezweigen. Aufgrund solider Konstruktionen und präziser Fertigungsmethoden haben sie sich bestens bewährt. Nach sinnvollen Überlegungen wurde ein Baukastensystem entwickelt, wonach alle erdenklichen Bauarten möglich sind. Der große Drehzahlbereich von 0,04 – 255 1/min und Abtriebsdrehmomente bis 100 000 Nm und Leistungen bis 7,5 kW sorgen weiterhin dafür, daß in fast allen Fällen Marbaise-Getriebe-motoren eingesetzt werden können.

## General

Marbaise gear units have been used for many years in most industries. Due to the robust design and precise manufacturing methods they may be selected with confidence. Since these units are part of a unit approach to problem solving all mountings and attitudes as well as combinations are possible. With a wide range of speeds from about 0,04 r/min to 255 r/min and output torques up to 100 000 Nm as well as powers to 7,5 kW, Marbaise units are suitable for all types of applications.

## Caracteristiques principales

Les réducteurs à vis sans fin MARBAISE sont utilisés depuis de nombreuses années dans toutes les branches industrielles. Leur construction robuste et la précision de leur fabrication leur ont fait une excellente réputation. Après une étude approfondie, une construction modulaire à été développée permettant toutes les combinaisons de construction possibles. La gamme étendue des vitesses de 0,04 à 255 t/mn, des couples de sortie atteignant 100 000 Nm une puissance jusqu'à 7,5 kW donnent de très larges possibilités d'utilisation pour les moto-réducteurs à vis sans fin MARBAISE.