Box 1011, 573 28 Tranås, Sverige
Tel 075-242 44 00 | info@oemmotor.se | oemmotor.se

M SNÄCKVÄXEL

Modulär och kompakt snäckväxellåda

BM30FB01C0-MB3-0
Snäckväxel 5:1 Hålaxel 14mm



- Kompakt och modulär konstruktion
- Nickelbrons-snäcka för lång livslängd
- Överdimensionerade lager för hög belastningskapacitet
- Ventilfri och underhållsfri konstruktion
- Drifttemperatur från -15 °C till +130 °C

Produktbeskrivning

M Square är en kompakt och modulär snäckväxellåda utvecklad för applikationer där driftsäkerhet, lång livslängd och effektiv installation är viktiga krav. Växellådan har ett hus i ett stycke av aluminiumlegering, vilket kombinerar låg vikt med hög hållfasthet. Huset är precisionsbearbetat för optimal inriktning av lager och kuggar.

Snäckväxeln är tillverkad av nickelbrons CuSn12Ni (C91700) och centrifugalgjuten på ett järnnav för hög hållfasthet och lång livslängd. Den härdade och slipade snäckan har en hög spiralvinkel och profilerade tänder, vilket bidrar till låg ljudnivå och hög verkningsgrad.

M Square är utrustad med överdimensionerade lager för hög radiell belastningskapacitet och god tålighet vid frekventa starter och reverseringar. Växellådan är fabrikssmord med syntetiskt, halvflytande växellådssmörjmedel och är konstruerad för ett temperaturområde från -15 °C till +130 °C. Den ventillösa konstruktionen eliminerar behovet av andningsventiler som kan läcka och bidrar till en ren och underhållsfri lösning.

Konfigurera din växel
Med Hydro-Mecs konfigurator kan du enkelt anpassa din M Snäckväxel efter dina behov.
Så här fungerar det:

1. Välj önskad växelstorlek och utväxling.
2. Anpassa utförandet med exempelvis motor, axel, montage och övriga tillval.
3. Konfiguratorn visar den kompletta konfigurationen.
4. Skicka oss din konfiguration – så hjälper vi dig vidare med offert och leverans.

Du behöver inte ha koll på alla tekniska detaljer. Är du osäker på något val, kontakta oss så hjälper vi dig att hitta rätt lösning.