



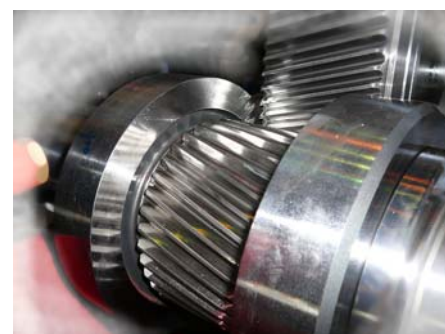
G-Team a.s.
Šeříková 580
334 41 Dobřany

IČO 45358028
DIČ CZ45358028

Výpis z obch. rejstříku potvrzen KS v Plzni odd. B vložka 1319

PŘEVODOVKY VYRÁBĚNÉ SPOLEČNOSTI G-TEAM A.S.

Převodovky G-Team a.s.		
Typ převodovky	Popis	Parametry
Typ 100/n	výkon hmotnost otáčky vstupní otáčky výstupní převodový poměr osová vzdálenost	max. 150 kW 360 kg 29625 /min 3000 /min 9,87 200 mm
Typ 320/n	výkon hmotnost otáčky vstupní otáčky výstupní převodový poměr osová vzdálenost	max. 770 kW 640 kg 13054 - 19000 /min 3000 /min 4,351 - 6,333 250 mm
Typ 560/n	výkon hmotnost otáčky vstupní otáčky výstupní převodový poměr osová vzdálenost	max. 2000 kW 3250 kg 9136 - 14889 /min 1500 /min 6,091 - 9,926 539 - 548 mm



Převodovka je čelní horizontální, s kluznými ložisky, které jsou mazány tlakovým olejem z olejového hospodářství TR, vlastním olejovým čerpadlem, poháněným od pomaluběžného hřídele. Pomaluběžný rotor převodovky je spojen s rotorem hnaného stroje spojkou.

Během provozu je nutné kontrolovat teplotu ložisek, které jsou měřeny teploměry. Teploty ložisek nesmí překročit nastavenou mezní hodnotu, na kterou jsou nastaveny ochrany. Tlak oleje do převodovky musí být udržován v doporučeném rozsahu výrobcem.

adresa: **G-Team** a.s. – odštěpný závod **Turbomachinery**
• Sadová 579 • 595 01 Velká Bíteš • Česká Republika

telefon +420 566 531 641, 642 • fax, telefon +420 566 531 640 • E-mail steamturb@g-team.cz