

پره های ثابت و متحرک این توربین با استفاده از مهندسی معکوس در شرکت پرتو تولید می گردد. این توربین Single Shaft و دارای سیستم احتراقی از نوع Can Annular و دارای ظرفیت اسمی 123.4 مگاوات در سیکل باز و شرایط ISO می باشد و در قسمت داغ از ۳ ردیف پره ثابت و متحرک برخوردار است. علاوه بر ارائه محصولات ارتقاء یافته این توربین ، خدماتی نظیر پوشش دهی، ردیف چینی، عملیات حرارتی و Fact Finding و...حسب درخواست مشتری قابل ارائه می باشد. همچنین پره های ارتقاء یافته این توربین با نام (MTB17(GEF9-AGP(EHP))) مطابق با آخرین پیشنهاد OEM در شرکت پرتو اجرا گردیده و قابل ارائه به مشتری می باشد.

تعداد در هر ردیف	مجارى هوا ختك	پوشش	وزن	جنس	نوع پره
۹۲	دارد	دارد	۱۲ کیلوگرم	EEQ111	پره متحرک ردیف اول (F9)
۹۲	دارد	دارد(سرامیکی)	۱۲ کیلوگرم	EEQ 111	پره متحرک ردیف اول (MF9)
۹۲	دارد	دارد	۱۲/۵ کیلوگرم	EEQ111	پره متحرک ردیف دوم (F9)
۹۲	دارد	دارد	۱۲/۵ کیلوگرم	EEQ111	پره متحرک ردیف دوم (MF9)
۹۲	ندارد	ندارد	۱۱/۵ کیلوگرم	IN 738 LC	پره متحرک ردیف سوم (F9)
۹۲	ندارد	ندارد	۱۰/۵ کیلوگرم	IN 738 LC	پره متحرک ردیف سوم (MF9)
۱۸	دارد	optional	۴۱ کیلوگرم	FSX 414	پره ثابت ردیف اول (F9)
۱۸	دارد	دارد(سرامیکی)	۴۱ کیلوگرم	FSX 414	پره ثابت ردیف اول (MF9)
۱۶	دارد	دارد	۱۱۴ کیلوگرم	EEQ222	پره ثابت ردیف دوم (F9)
۱۶	دارد	دارد	۱۱۴ کیلوگرم	EEQ 222	پره ثابت ردیف دوم (MF9)
۱۶	ندارد	ندارد	۱۴۰ کیلوگرم	EEQ222	پره ثابت ردیف سوم (F9)
۱۶	ندارد	ندارد	۱۳۸ کیلوگرم	EEQ 222	پره ثابت ردیف سوم (MF9)

برخی از محصولات این توربین:



MTB10 -Bucket Stage 1



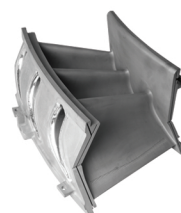
MTB10 -Bucket Stage 2



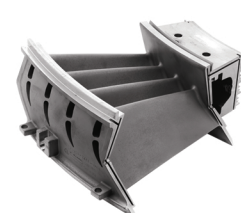
MTB10 -Bucket Stage 3



MTB10 - Nozzel Stage 1



MTB10 - Nozzel Stage 2



MTB10 - Nozzel Stage 3