

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 ۱۲۳ 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 مطابق با آخرین پیشنهاد OEM در شرکت پرتو اجرا گردیده و قابل ارائه به مشتری می باشد.

تعداد در هر ردیف	مجارى هوا خنک	پوشش	وزن	جنس	نوع پره
92	دارد	دارد	12 کیلوگرم	EEQ111	پره متحرک ردیف اول (F9)
92	دارد	دارد(سرامیکی)	12 کیلوگرم	EEQ 111	پره متحرک ردیف اول (MF9)
92	دارد	دارد	12/5 کیلوگرم	EEQ111	پره متحرک ردیف دوم (F9)
92	دارد	دارد	12/5 کیلوگرم	EEQ111	پره متحرک ردیف دوم (MF9)
92	ندارد	ندارد	11/5 کیلوگرم	IN 738 LC	پره متحرک ردیف سوم (F9)
92	ندارد	ندارد	10/5 کیلوگرم	IN 738 LC	پره متحرک ردیف سوم (MF9)
18	دارد	optional	41 کیلوگرم	FSX 414	پره ثابت ردیف اول (F9)
18	دارد	دارد(سرامیکی)	41 کیلوگرم	FSX 414	پره ثابت ردیف اول (MF9)
16	دارد	دارد	114 کیلوگرم	EEQ111	پره ثابت ردیف دوم (F9)
16	دارد	دارد	114 کیلوگرم	EEQ 222	پره ثابت ردیف دوم (MF9)
16	ندارد	ندارد	140 کیلوگرم	EEQ222	پره ثابت ردیف سوم (F9)
16	ندارد	ندارد	138 کیلوگرم	EEQ 222	پره ثابت ردیف سوم (MF9)

برخی از محصولات این توربین:



F9-Bucket Stage 1



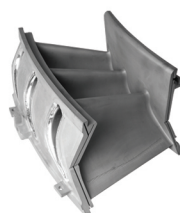
F9-Bucket Stage 2



F9-Bucket Stage 3



F9- Nozzel Stage 1



F9- Nozzel Stage 2



F9- Nozzel Stage 3