

## Relatório de Abrasão

MP 0400E REV1

Part Number:

Lote: 21773 Cor: Preto

Pedido: 133998 Relatório Nº:

Método: Retirado corpo de prova da amostra, comparado com aço SAE 1020 conforme norma ABNT – NBR 14922.

Densidade: é obtida pelo método de empuxo segundo a norma ASTM D 792, utilizando como liquido de imersão o álcool etílico de densidade conhecida.

## Peça Peça



Corpo de prova

## Resultados

Ensaio	RESULTADOS	Padrão
Densidade (g/cm³)	0,927	0,922 a 0,942
Abrasão (IA)	17	< 35

Considerando os resultados obtidos a peça se encontra aprovada e em condições de uso de acordo com o padrão estabelecido pelo material.

Desvio de Engenharia:			Aprovado	
(	)Sim ( x )Não	•	Aprovado	
Responsável:	Micael Contó	( x )Sim	( )Não	
		Setor	Data	
		Qualidade	23/10/2025	