

Механические свойства материала:

$\frac{63}{3} \sqrt{V}$ Δ $H_{\text{сметывание}}$

(на тангенциальные образцы):

Предел текучести $\sigma_{\text{т}} \rightarrow 883 \text{ МПа}$ (30 кг/мм^2)

Предел прочности $\sigma_{\text{в}} \rightarrow 1010 \text{ МПа}$ (103 кг/мм^2)

Относительное удлинение (при $\sigma_{0.5\sigma}$) $\geq 12\%$

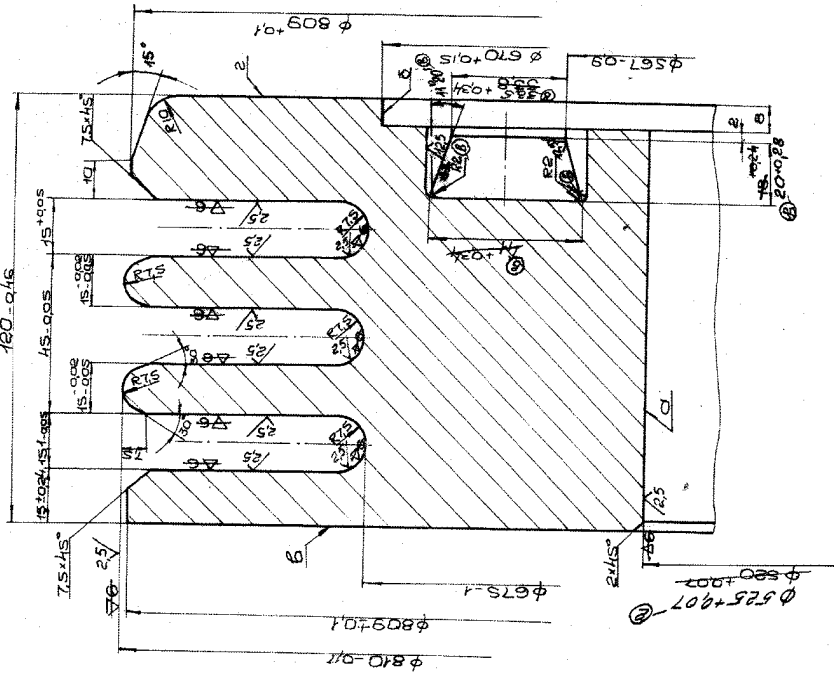
Относительное сужение $\geq 30\%$

Ударная вязкость $\sigma_{\text{в}} \rightarrow 392 \text{ МДж/м}^2$ (4 кгсм/см^2)

Прочие требования к покрытию по МПБ-6-88-001-65

753-886-78 *ин категории прочности* $\rightarrow 6$

A-A



1. Конусность на диаметре поверхности "а" не более 0,03 мм.
2. Обвальность на диаметре поверхности "а" не более 0,03 мм.
3. Внутренняя конусность "б" относительно поверхности "а" не более 0,03 мм.
4. Радиусы выточки поверхности "б" и "а" относительно "а" не более 0,05 мм.

[illegible]