

РАСЧЕТ ШПИЛЕЧНОГО СОЕДИНЕНИЯ

Номинальный диаметр шпильки $d=$

Толщина нижней детали $h_1=$

Толщина верхней детали $h_2=$

Длина посадочного конца $l_1=$ ГОСТ

Шаг резьбы $p=$

Глубина сверления под резьбу $l_2=l_1+6p=$

Глубина нарезки резьбы $l_3=l_1+2p=$

Гайка М ГОСТ 5915-70

Высота гайки $H=$

Размер под ключ $s=$

Шайба ГОСТ

Толщина шайбы $S=$

Диаметр шайбы $d_2=$

Расчетная длина шпильки $l_{расч}=h_2+S+H+2p=$

Стандартная длина шпильки $l_{ст}=$

Длина резьбы $l_0=$

Диаметр сквозного отверстия $d_0=1,1d$

$d_0=$

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата				
Разраб.								
Провер.								
Т. контр.								
Н. контр.								
Утв.								