

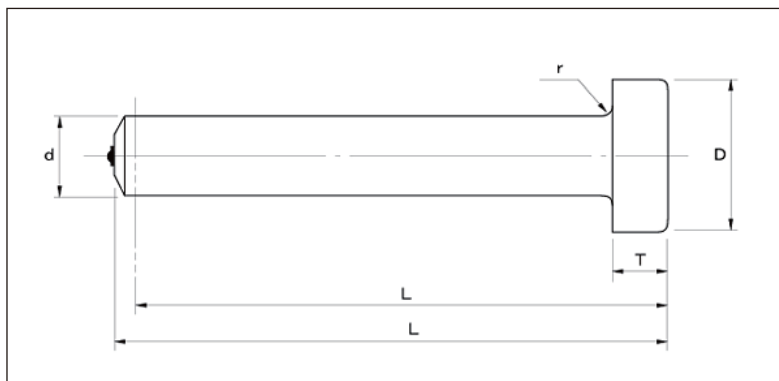
スタッドジベル

Stud dowels



Stud dowels

スタッドジベル



	d(軸径)	D±0.4(頭部径)	T(頭部厚)	r	W(L'-L)(溶け代)	溶接後長さL
13φスタッド	13.0±0.3	22.0	10以上	2以上	4	70~150
16φスタッド	16.0±0.3	29.0	10以上	2以上	4	70~150
19φスタッド	19.0±0.4	32.0	10以上	2以上	5	70~170
22φスタッド	22.0±0.4	35.0	10以上	2以上	5	70~170

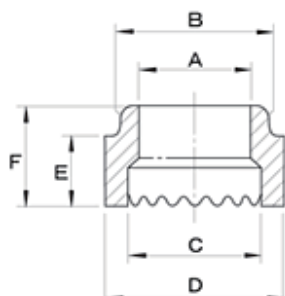
※各サイズ別注品承ります。

材質 SWRCH-16Aまたは15A

機械的性			化学成分(%)						
降伏点又は0.2% 耐力kgf/mm ²	引張強さ kgf/mm ²	伸び		C	Si	Mn	P	S	Al
		%	試験片						
24以上	40~56	20以上	JIS Z 2201 4号試験片	0.20以下	0.10以下	0.30~0.90	0.040以下	0.040以下	0.02以下

◆フェルール

形状寸法



※直打用、貫通用ではタイプが異なりますので、ご注文時にお知らせください。

MEMO

鉄骨構造でも防火上等の配慮から床は鉄骨コンクリートにする事が多いが鉄骨の梁に床スラブを載せただけでは床スラブと梁が別々に挙動し剛性耐力とも個々の値を単純に加算する事しかできない。

また風・地震が多発する我が国の建物としては水平外力を受ける事が多く

その結果コンクリートスラブを鉄骨梁のフランジ上に単に打破したり載せたりしただけでは両者の間のずれ耐力が小さく実用的な意味で外力を負担する事はできない。

したがって安全性を高める意味からも梁とスラブはなんらかの形で結合し一体化する事が最適となるためスタッドジベルを用います。