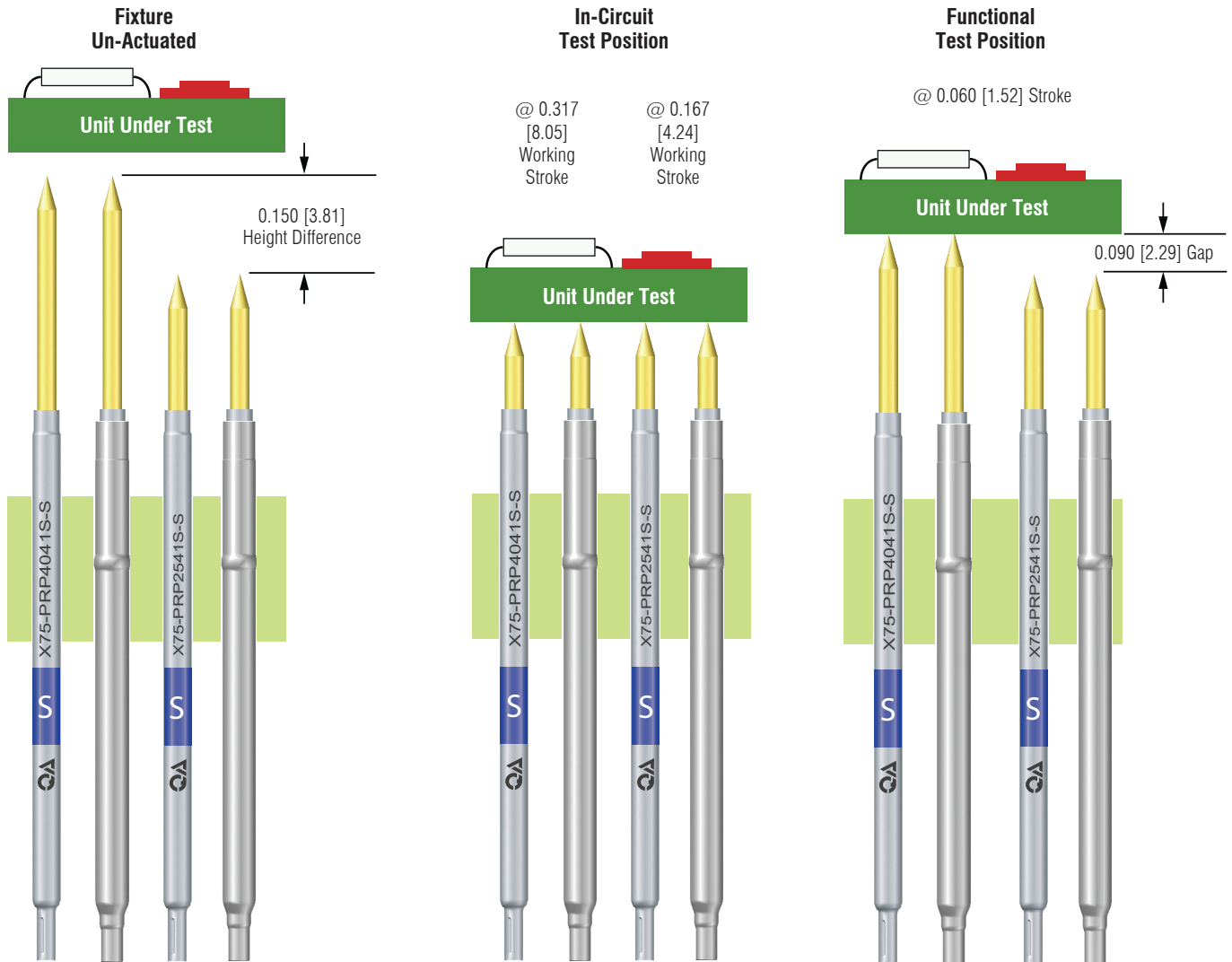




用于双段测试的长行程探针

要在同一夹具中执行功能部件测试 (FCT) 和在线测试 (ICT)，请在您的功能测试部分使用长行程探针。QA Technology的0.400[10.16]的长行程探针是专为此目的设计的。对于双段测试，它们很容易与相应的标准行程 0.250[6.35]混合使用，有多种尺寸可供选择。这便于将同一系列的针套或端子安装至同一高度*。

当夹具处于未驱动状态时，长行程探针比其相邻的标准行程探针长了0.150[3.81]。在在线测试期间，长行程探针将被驱动至0.317[8.05]，并且标准行程探针将被驱动至建议的工作行程位置0.167[4.24]。在功能测试位置，长行程探针被驱动至大约0.060[1.52]，与标准行程探针之间保留了0.090[2.29]的间隙。



*注意: 当050-25和050-40系列用于双段测试设备时，必须将050-25系列针套设置的更高0.015[0.38]，以在夹具处于未启动状态时实现探针设计的0.150[3.81]针尖高度差。