



DATOS TÉCNICOS INSTALACIÓN EN **CHAPA DE ALUMINIO DE 1,5 MM**
TECHNICAL DATAS OF INSTALLATION IN **1,5 MM ALUMINIUM SHEET**

THREAD	MATERIAL SEPARADOR STANDOFF MATERIAL				
		kN	N	Nm	PULL THRU
M3	ACERO STEEL				1230
	ACERO INOX. ST. STEEL	4.7	700	1.2	985
	ALUMINIO ALUMINIUM				740
3.5M3	ACERO STEEL				1350
	ACERO INOX. ST. STEEL	7.4	1310	2.79	1100
	ALUMINIO ALUMINIUM				810
M4	ACERO STEEL				2550
	ACERO INOX. ST. STEEL	10.5	1750	5.01	2020
	ALUMINIO ALUMINIUM				1525
M5	ACERO STEEL				2550
	ACERO INOX. ST. STEEL	10.5	1750	5.01	2020
	ALUMINIO ALUMINIUM				1525

DATOS TÉCNICOS INSTALACIÓN EN **CHAPA DE ACERO DE 1,5 MM**
TECHNICAL DATAS OF INSTALLATION IN **1,5 MM COLD ROLLED STEEL SHEET**

THREAD	MATERIAL SEPARADOR STANDOFF MATERIAL						RECT TIGHTEN TORQUE MAX Nm
			kN	N	Nm	PULL THRU Nm	
M3	ACERO STEEL		9.6	990	2.1	1450	0.5
	ACERO INOX. ST. STEEL	1	9.6	990	2.1	1450	0.4
	ALUMINIO ALUMINIUM		nr	nr	nr	nr	0.3
3.5M3	ACERO STEEL		14.5	1850	3.9	1670	0.5
	ACERO INOX. ST. STEEL	1	14.5	1850	3.9	1350	0.4
	ALUMINIO ALUMINIUM		nr	nr	nr	nr	0.3
M4	ACERO STEEL		17.6	2460	8.45	3100	1.9
	ACERO INOX. ST. STEEL	1.3	17.6	2460	8.45	2450	0.9
	ALUMINIO ALUMINIUM		nr	nr	nr	nr	1.1
M5	ACERO STEEL		17.6	2460	8.45	3100	3.4
	ACERO INOX. ST. STEEL	1.3	17.6	2460	8.45	2450	2.7
	ALUMINIO ALUMINIUM		nr	nr	nr	nr	2.1

nr= No recomendado.
nr= Not recommended.