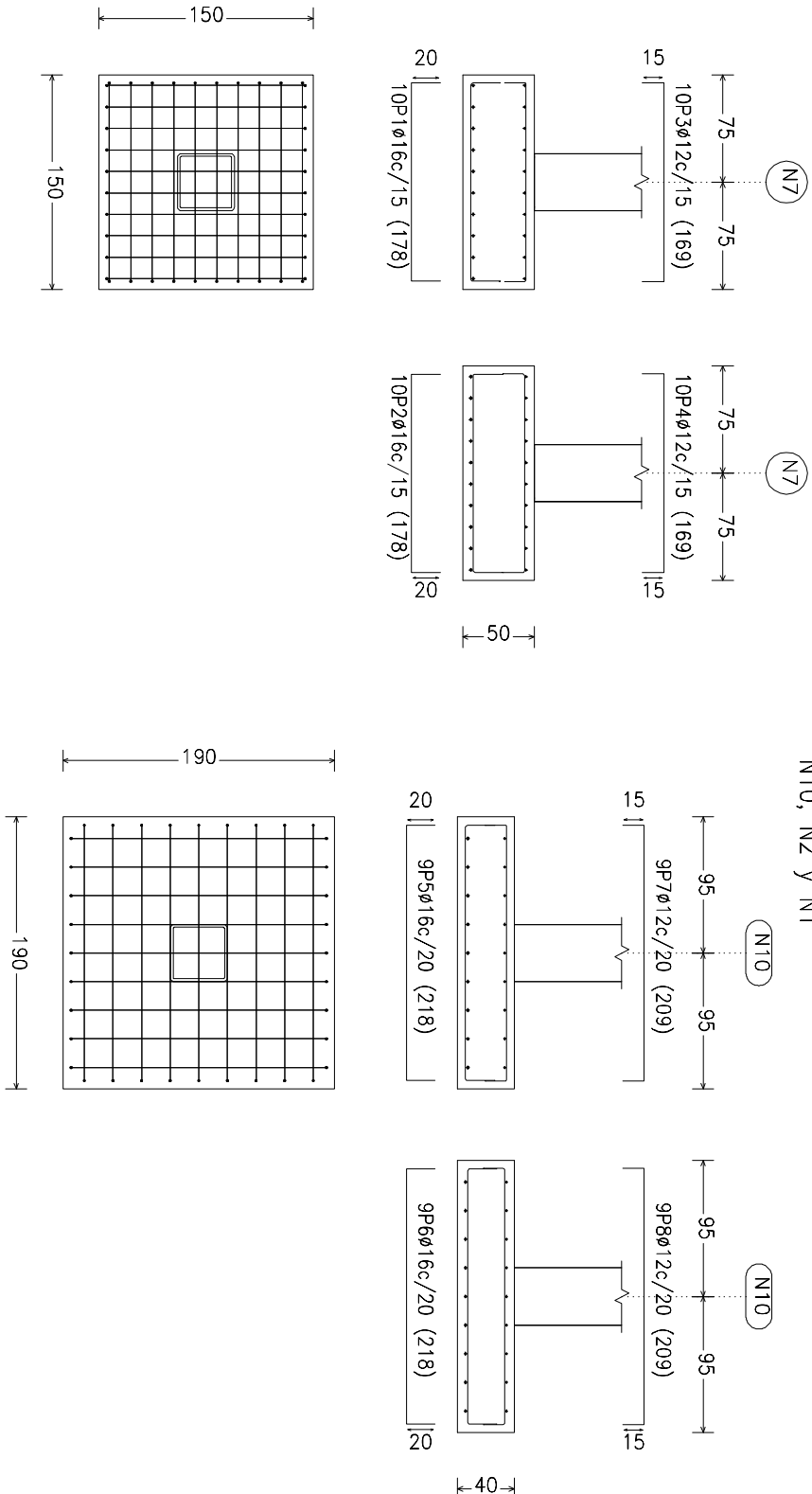
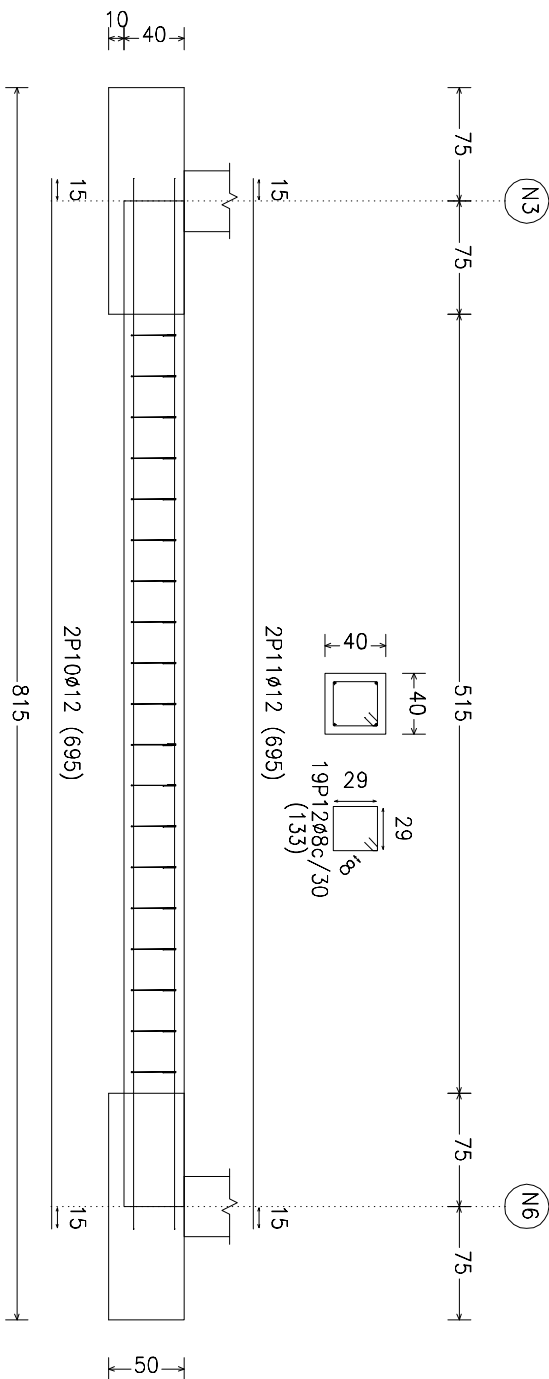


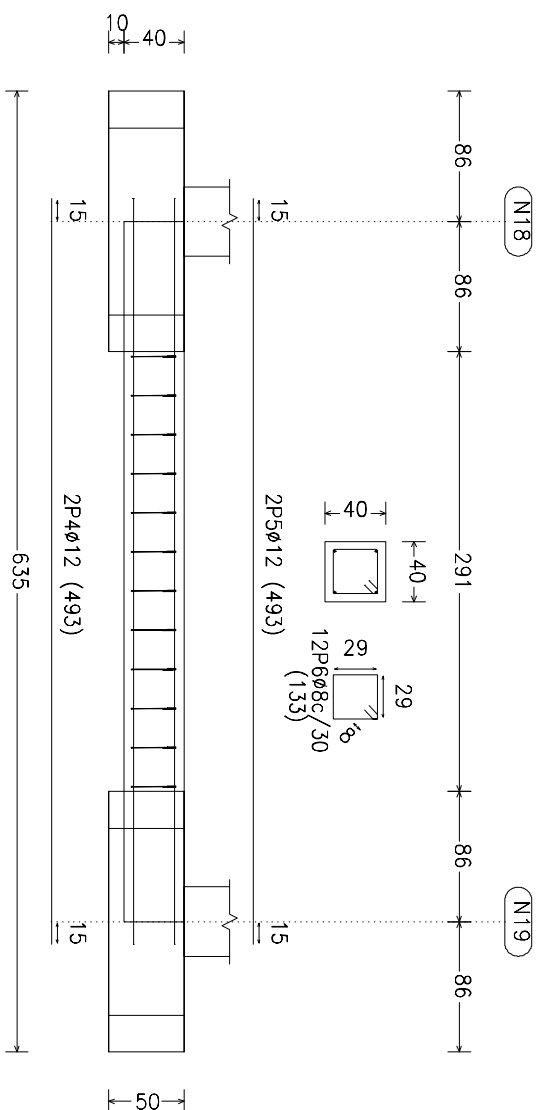
N7, N6, N8, N9, N13, N5, N14, N21, N16, N15, N4, N3, N17, N20, N18 y N19



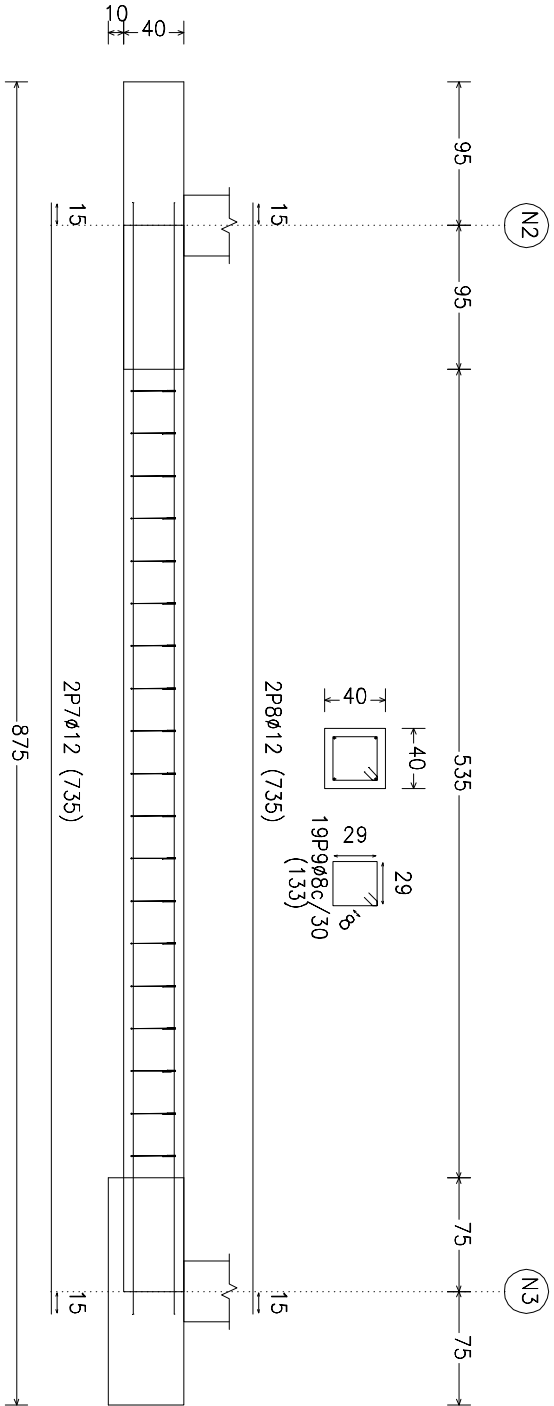
C [N3-N6] y C [N4-N5]



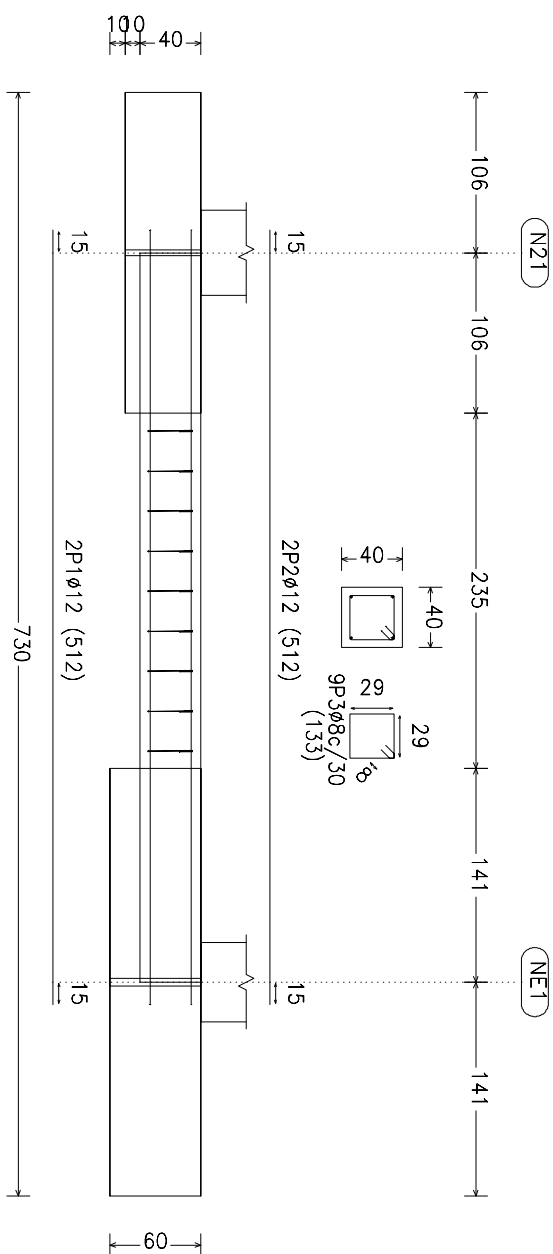
C [N18-N19]



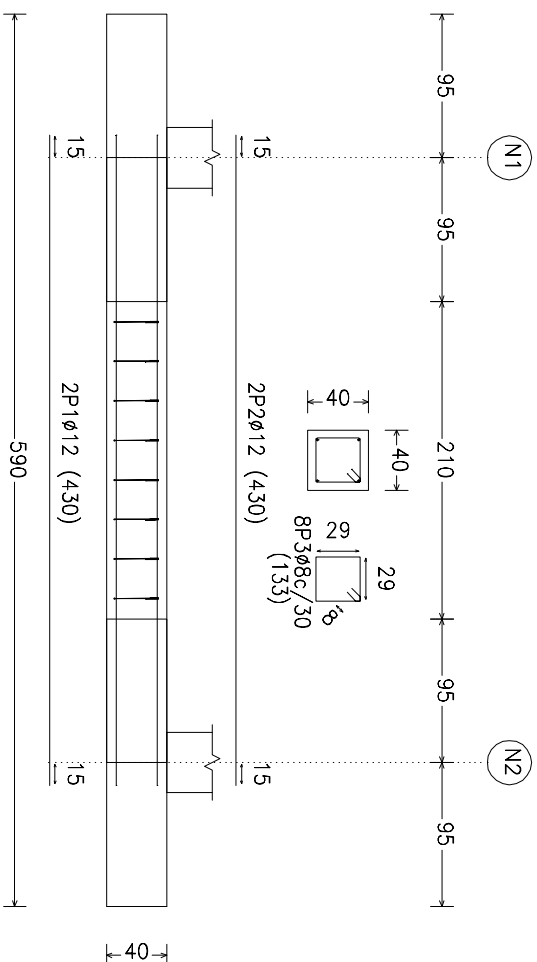
C [N2-N3] y C [N1-N4]



C [N21-NE1]



C [N1-N2], C [N4-N3] y C [N5-N6]



Elemento	Pos.	Díam. (cm)	No.	Long. Total		B 500 S, f _s =1,15 (kg)
				(cm)	(cm)	
N7-N6-N8-N9-N13-N5-N14 N21-N6-N15-N4-N13-N17 N20-N18-N19	1	ø16	10	178	1780	28,1
	2	ø16	10	178	1780	28,1
	3	ø12	10	169	1690	15,0
	4	ø12	10	169	1690	15,0
		Total+10%:		94,8	(430)	1516,8
N10=N2=N1	5	ø16	9	218	1962	31,0
	6	ø16	9	218	1962	31,0
	7	ø12	9	209	1881	16,7
	8	ø12	9	209	1881	16,7
		Total+10%:		104,9	(430)	167,7
c [N2-NE1]	1	ø12	2	512	1024	9,1
	2	ø12	2	512	1024	9,1
	3	ø8	3	133	1197	4,7
			Total+10%:		25,2	
c [N1-N3]=c [N4-N3]=c [N5-N6]	1	ø12	2	430	860	7,6
	2	ø12	2	430	860	7,6
	3	ø8	8	133	1064	4,2
			Total+10%:		21,3	
c [N18-N19]	4	ø12	2	493	986	8,8
	5	ø12	2	493	986	8,8
	6	ø8	12	133	1596	6,3
			Total+10%:		26,3	
c [N2-N3]=c [N1-N4]	7	ø12	2	735	1470	13,1
	8	ø12	2	735	1470	13,1
	9	ø8	19	133	2527	10,0
			Total+10%:		39,8	
c [N3-N6]=c [N4-N5]	10	ø12	2	695	1390	12,3
	11	ø12	2	695	1390	12,3
	12	ø8	19	133	2527	10,0
			Total+10%:		38,1	
				ø8: 69,8		
				ø12: 104,36		
				ø16: 883,1		
				Total: 2102,5		

CARACTERÍSTICAS SEGUN EHE 08									
MATERIAL	LOCALIZACION	DESIGNACION	ENAL DE	CORRUPCIÓN	RESISTENCIA DE				
ARMADO (Cemento)	Todo el acero	HA-25/27/40	Ensayado	Ensayado	16000/mm2				
ACERO	Todo el acero	B 500 S	Normal	Normal	434,81/mm2				
	Tipo de ACCION		ENAL DE	CORRUPCIÓN	Coefficiente de seguridad (para ELLI)				
EDIFICACION	Permanente de valor no constante		Normal	Normal	Efecto de deformación				
	Variable		Normal	Normal	Efecto de deformación				
					γ=1.20				
					γ=1.40				
Especificaciones de Materiales									
Tipo de	ARMADO A DEUTER	Cemento	ASISTO EN	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
ARMADO	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA	RECIPIENDO				
	Tipo	10 mm	ENAL DE	RESISTENCIA					