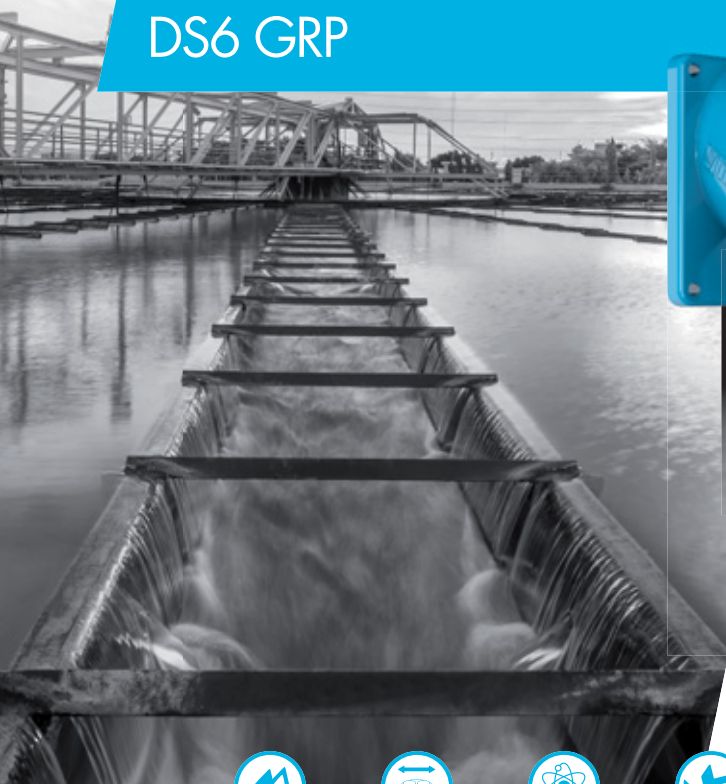


90 A

1 000 V
U MAXI

DECONTACTOR™ DS6 GRP



IP66
IP67



10-25 mm² (1)
10-35 mm² (2)



GRP



IK09



-40 °C
+60 °C



AC-22
AC-23



60309-1
60309-4



4 AUX. (3)

(1) Cableado flexible (min - máx).
(2) Cableado rígido (min - máx).
(3) Cableado flexible 2,2 mm².



Otros cableados bajo
demanda

Los equipos en GRP no son
compatibles con equipos
metálicos.



Si requieren el producto
en color negro, sustituya
el segundo carácter de la
referencia por el 5.

Base bi-tensión
(ver p. 11)

PODER DE CORTE DEL DECONTACTOR™

Conforme a las normas IEC/EN 60309-1 y IEC/EN 60309-4	(90 A/690 V) o (63 A/1000 V)
Poder de corte según la norma IEC/EN 60947-3/AC-22	63 A/690 V
Poder de corte según la norma IEC/EN 60947-3/AC-23	90 A/400 V
Intensidad de corto-circuito Icc	10 kA
Potencia kW AC-22/AC-23	45 kW

BASE hembra
DS6



CONECTOR macho
DS6



220-250 V AC	1P+N+E	3164015	3168015
380-440 V AC	3P+E	3164013	3168013
220-250 V AC 380-440 V AC	3P+N+E	3164017	3168017
660-690 V AC	3P+E	3164193	3168193
380-400 V AC 660-690 V AC	3P+N+E	3164197	3168197
1 000 V AC	3P+E	3164223	3168223
Auxiliares 5 A/500 V AC	+ 2 contactos	Ref. + 972	Ref. + 972
Auxiliares 5 A/500 V AC	+ 4 contactos	Ref. + 264	Ref. + 264

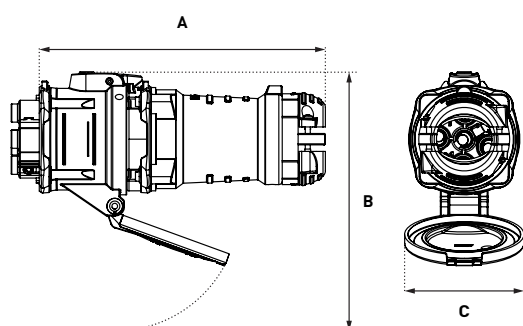
- ▶ Otras corrientes, voltajes, frecuencias y configuraciones de contacto están disponibles (ver página 14).
- ▶ Este equipo está también disponible en 100 A, añadir el sufijo 228 a la referencia.

OPCIONES		Referencia	
BLOQUEO PARA 2 CANDADOS DIAM 4 A 8 mm (CANDADO NO INCLUIDO)			
		Ref. base + 843	
PINZA DE CONSIGNACIÓN DE 1 A 6 CANDADOS			
		399A541	
TRINQUETE PARADA DE EMERGENCIA			
		Ref. base +453	
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA IP66/IP67			
		316A426	
MECANISMO DE INTRODUCCIÓN (INCLUYE 2 PLACAS DE INTRODUCCIÓN)			
		316A346	
TAPA BASE DE RETORNO AUTOMÁTICO IP40			
		Ref. base + R	
TAPA METAL CONECTOR DE RETORNO AUTOMÁTICO BLOQUEABLE (IP54)			
		316A226	
EYECCIÓN AUTOMÁTICA			
		Ver página 192	
PRODUCTO COLOR NEGRO ●			
Este icono significa que el producto existe también en negro. Remplazar el segundo carácter de la referencia por un 5.			
EMPUÑA-DURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia	Eyección automática
EMPUÑADURA ELASTÓMERO CON PE INTEGRADO			
	18-25 mm	554P0D25L	Ref. +443
	25-35 mm	554P0D35L	Ref. +443
	35-45 mm	554P0D45L	Ref. +443
	45-49 mm	554P0D49L	Ref. +443
EMPUÑADURA GRP CON PE INCORPORADO ●			
	13-35 mm	514P0D35	/
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO ●			
	14-25 mm	514P032P	Ref. +443
	18-32 mm	514P040P	Ref. +443
	24-38 mm	514P050P	Ref. +443
EMPUÑADURA GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●			
	M32	514P0M32	Ref. +443
	M40	514P0M40	Ref. +443
	M50	514P0M50	/
EMPUÑADURA METAL ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO)			
	M25	594P0M25	/
	M32	594P0M32	/
	M40	594P0M40	/
	M50	594P0M50	/

EMPUÑA-DURAS		Entrada/ Diam cable	Referencia
EMPUÑADURA METAL + PE METAL ROSCADO (+ CABLE DE TIERRA)			
		8-16 mm	594P025M
		16-24 mm	594P032M
		22-32 mm	594P040M
		34-44 mm	594P050M
ZÓCALOS MURAL		Entrada	Referencia
ZÓCALO GRP ●			
	30°	M32	514B3M32
	30°	M40	514B3M40
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA)			
	20°	M25	594B2M25
	20°	M32	594B2M32
	20°	M40	594B2M40
ZÓCALO GRP + CODO GRP			
	70°	Sin taladrar	514C7000
	70°	Agujero taladrado de Ø 32	514C7M32
	70°	Agujero taladrado de Ø 40	514C7M40
Barra de continuidad de tierra ref. : 51AA089			
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO GRP			
	30°	M25	514C3M25
	30°	M32	514C3M32
	30°	M40	514C3M40
	30°	M50	514C3M50
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL			
	30°	M25	594C3M25
	30°	M32	594C3M32
	30°	M40	594C3M40
	30°	M50	594C3M50
	0° (Recto)	M25	594C0M25
	0° (Recto)	M32	594C0M32
	0° (Recto)	M40	594C0M40
	0° (Recto)	M50	594C0M50
	70°	M25	594C7M25
	70°	M32	594C7M32
	70°	M40	594C7M40
	70°	M50	594C7M50
Los zócalos se suministran sin prensaestopas.			
CODOS		Referencia	
CODO GRP			
	30°	514M3	
	70°	514M7	
CODO METAL			
	0° (Recto)	594M0	
	30°	594M3	
	70°	594M7	

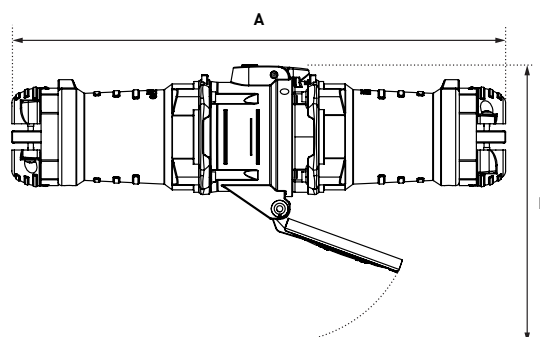
PLANOS Y DIMENSIONES

CLAVIJA DENTRO DE BASE



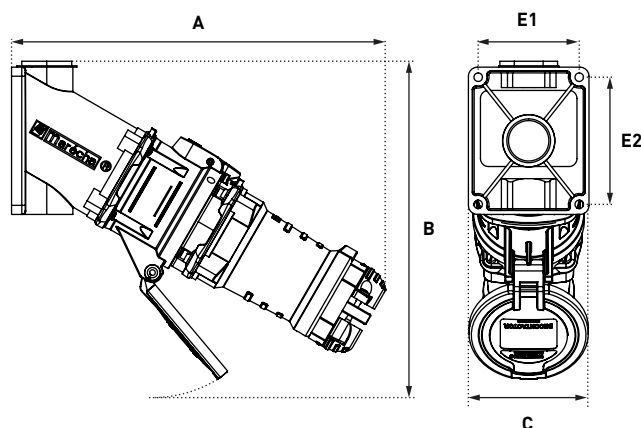
A	B	C
252	228	105

PROLONGADOR



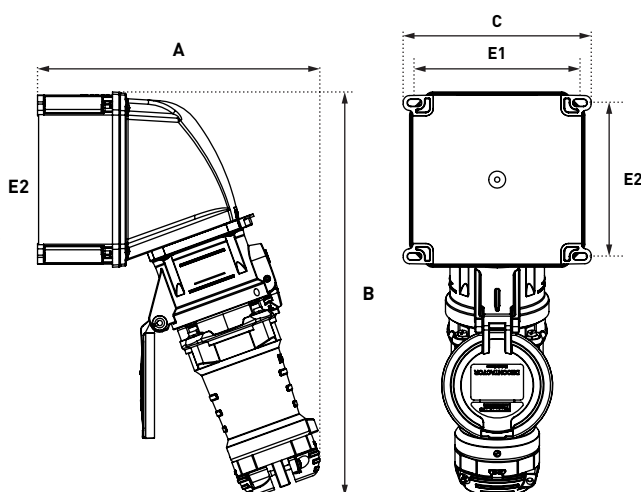
A	B
405	228

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



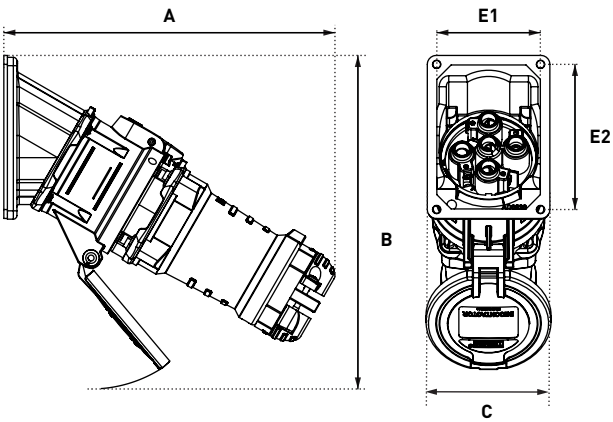
A	B	C	E1	E2
329	296	105	89	112

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 70°



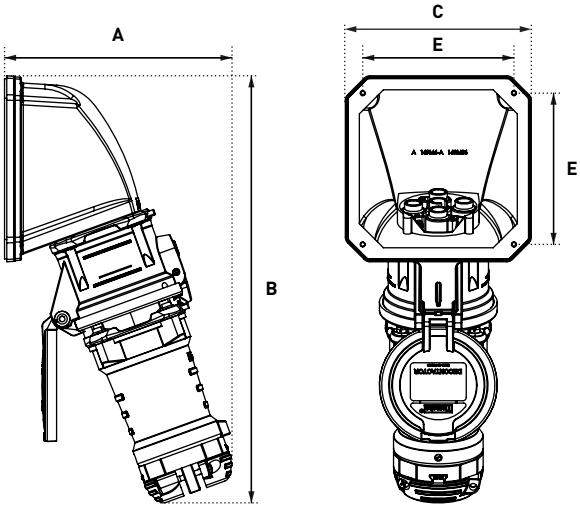
A	B	C	E1	E2
267	383	178	157	145

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 30°



A	B	C	E1	E2
278	280	105	87	122

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 70°



A	B	C	E
203	381	166	135



90 A

1 000 V
U MAXI

DECONTACTOR™ DS6 METAL



IP66
IP67



10-25 mm² (1)
10-35 mm² (2)



METAL



IK09



-40 °C
+60 °C



AC-22
AC-23



60309-1
60309-4
60947-3



4 AUX. (3)



EMC

(1) Cableado flexible (min - máx).
(2) Cableado rígido (min - máx).
(3) Cableado flexible : 2,2 mm².



Otros cableados bajo
demanda

Los equipos en GRP no son
compatibles con equipos
metálicos.

PODER DE CORTE DEL DECONTACTOR™

Conforme a las normas IEC/EN 60309-1 y IEC/EN 60309-4	[90 A/690 V] o [63 A/1000 V]
Poder de corte según la norma IEC/EN 60947-3/AC-22	63 A/690 V
Poder de corte según la norma IEC/EN 60947-3/AC-23	90 A/400 V
Intensidad de corto-circuito Icc	10 kA
Potencia kW AC-22/AC-23	45 kW

BASE hembra
DS6



CONECTOR macho
DS6







Base bi-tensión
(ver p. 11)

220-250 V AC	1P+N+E	3964015	3968015
380-440 V AC	3P+E	3964013	3968013
220-250 V AC 380-440 V AC	3P+N+E	3964017	3968017
660-690 V AC	3P+E	3964193	3968193
380-400 V AC 660-690 V AC	3P+N+E	3964197	3968197
1 000 V AC	3P+E	3964223	3968223
Auxiliares 5 A/500 V AC	+ 2 contactos	Ref. + 972	Ref. + 972
Auxiliares 5 A/500 V AC	+ 4 contactos	Ref. + 264	Ref. + 264

- ▶ Otras corrientes, voltajes, frecuencias y configuraciones de contacto están disponibles (ver página 14).
- ▶ Este equipo está también disponible en 100 A, añadir el sufijo 228 a la referencia.

OPCIONES	Referencia
BLOQUEO PARA 2 CANDADOS DIAM 4 A 8 mm (CANDADO NO INCLUIDO)	
	Ref. base + 843
PINZA DE CONSIGNACIÓN DE 1 A 6 CANDADOS	
	399A541
TRINQUETE PARADA DE EMERGENCIA	
	Ref. base +453
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA IP66/IP67	
	316A426
MECANISMO DE INTRODUCCIÓN (INCLUYE 2 PLACAS DE INTRODUCCIÓN)	
	316A346
TAPA BASE DE RETORNO AUTOMÁTICO IP40	
	Ref. base + R
TAPA METAL CONECTOR DE RETORNO AUTOMÁTICO BLOQUEABLE (IP54)	
	396A226
COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (EMC) ● NUEVO	
	Pida un accesorio metálico roscado y un prensaestopas EMC que podrá ver en la página 318.
EYECCIÓN AUTOMÁTICA	
	Ver página 192

EMPUÑA-DURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia	Eyección automática
EMPUÑADURA ELASTÓMERO CON PE INTEGRADO			
	18-25 mm	554P0D25L	Ref. +443
	25-35 mm	554P0D35L	Ref. +443
	35-45 mm	554P0D45L	Ref. +443
	45-49 mm	554P0D49L	Ref. +443

CODOS	Entrada/ Diam cable	Referencia
		GRP METAL ●
	0° (Recto)	/ 594M0
	30°	514M3 594M3
	70°	514M7 594M7

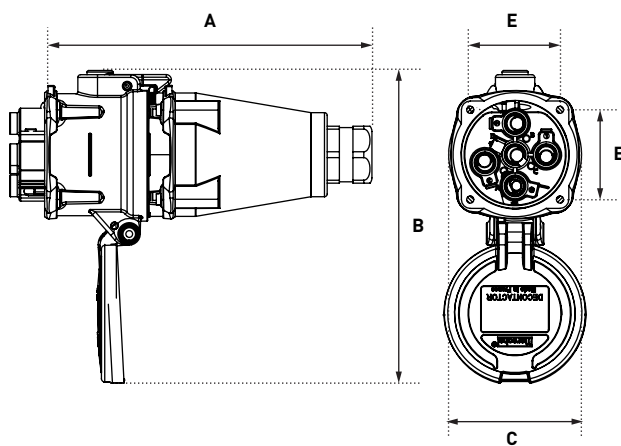
ZÓCALOS MURAL	Entrada	Ref.
ZÓCALO GRP		
	30° M32	514B3M32
	30° M40	514B3M40
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) ●		
	20° M25	594B2M25
	20° M32	594B2M32
	20° M40	594B2M40
ZÓCALO GRP + CODO GRP		
	70° Sin taladrar	514C7000
Barra de continuidad de tierra ref.: 51AA089	70° Agujero taladrado de Ø 32	514C7M32
	70° Agujero taladrado de Ø 40	514C7M40
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO GRP		
	30° M25	514C3M25
	30° M32	514C3M32
	30° M40	514C3M40
	30° M50	514C3M50
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL ●		
	30° M25	594C3M25
	30° M32	594C3M32
	30° M40	594C3M40
	30° M50	594C3M50
	0° (Recto) M25	594C0M25
	0° (Recto) M32	594C0M32
	0° (Recto) M40	594C0M40
	0° (Recto) M50	594C0M50
	70° M25	594C7M25
	70° M32	594C7M32
	70° M40	594C7M40
	70° M50	594C7M50

Los zócalos se suministran sin prensaestopas.

EMPUÑA-DURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia	Eyección automática
EMPUÑADURA GRP CON PE INCORPORADO			
	13-35 mm	514P0D35	/
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO ●			
	14-25 mm	514P032P	Ref. +443
	18-32 mm	514P040P	Ref. +443
	24-38 mm	514P050P	Ref. +443
EMPUÑADURA GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO)			
	M32	514P0M32	Ref. +443
	M40	514P0M40	Ref. +443
	M50	514P0M50	/
EMPUÑADURA METAL + PE METAL ROSCADO (+ CABLE DE TIERRA) ●			
	8-16 mm	594P025M	/
	16-24 mm	594P032M	/
	22-32 mm	594P040M	/
	34-44 mm	594P050M	/
EMPUÑADURA METAL ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●			
	M25	594P0M25	/
	M32	594P0M32	/
	M40	594P0M40	/
	M50	594P0M50	/

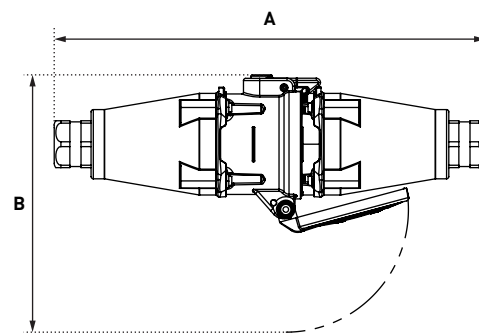
PLANOS Y DIMENSIONES

CLAVIJA DENTRO DE BASE



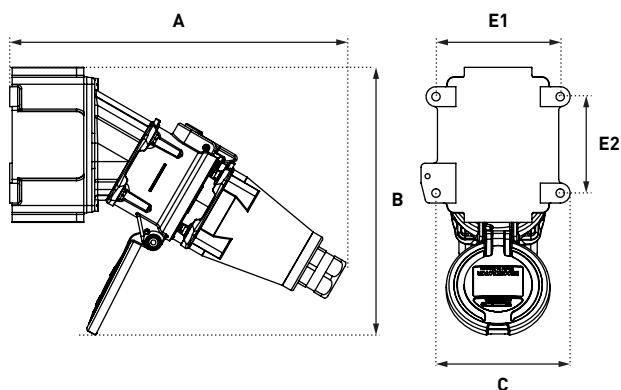
A	B	C	E
241	230	104	66

PROLONGADOR



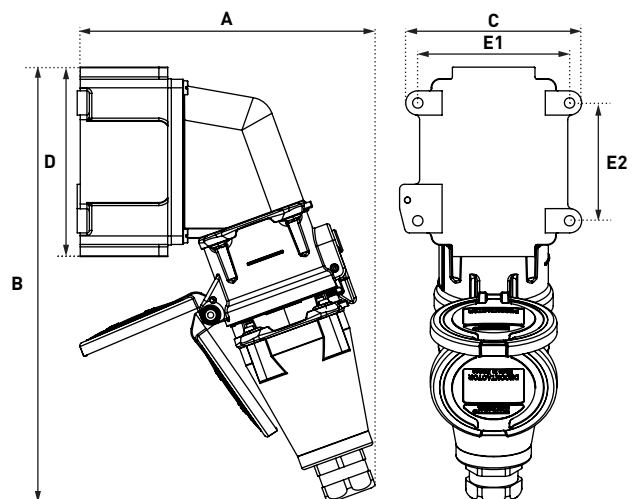
A	B
386	230

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



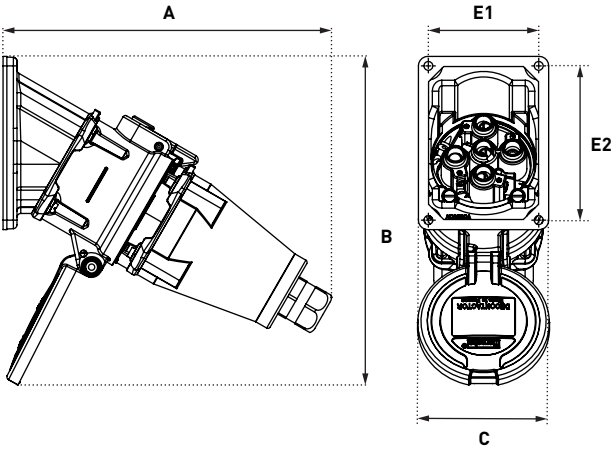
A	B	C	E1	E2
338	270	135	125	97

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 70°



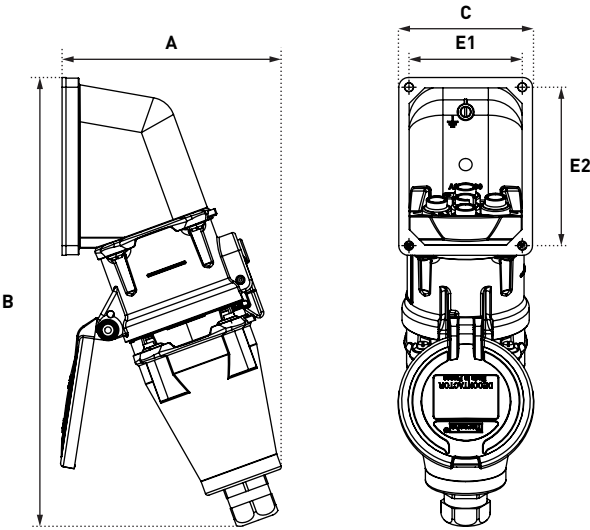
A	B	C	D	E1	E2
246	357	145	166	125	97

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 30°



A	B	C	D	E1	E2
279	257	102	136	88	122

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 70°



A	B	C	E1	E2
169	346	104	88	122

