

Transformadores SECOS CLASE H, HASTA 1.1 kV



Amigable
con el medio
ambiente



MONOFÁSICOS - TRIFÁSICOS

DESCRIPCIÓN

Diseñados para uso interior y suministro de energía a maquinaria que opera en niveles de tensión bajos.

Son transformadores que no contienen líquido aislante, su aislamiento es de clase H y soporta hasta 180°C.

El transformador se encuentra al interior de un gabinete con grado de protección IP21 y las acometidas para salidas de cable se encuentran en los laterales.

ALCANCE

Monofásicos: desde 5kVA hasta 75kVA / Clase 1.1 kV

Trifásicos: desde 15kVA hasta 500kVA / Clase 1.1 kV

Fabricados bajo normas NTC, ANSI e IEC y especificaciones especiales del cliente

CONSTRUCCIÓN

Bobinas

Fabricadas
en cobre o
Aluminio

Impregnadas
en barniz

Núcleo

Monofásicos Enrollado tres columnas

Trifásicos Enrollado cinco columnas

Gabinete

Protección IP21

Protección IP65



+593 33700100 / +593 985447172



• AMBATO

Calle Bernardino Echeverría
S/N y Venezuela
Parroquia Santa Rosa

ecuatran@ecuatran.com
Extensión Ambato: 302-326-345

• QUITO

Av. De los Shyris y El Telégrafo,
Esquina Edificio SENSE
Piso 6, Oficina 607

ecuatran_uio@ecuatran.com
Extensión Quito: 200

• GUAYAQUIL

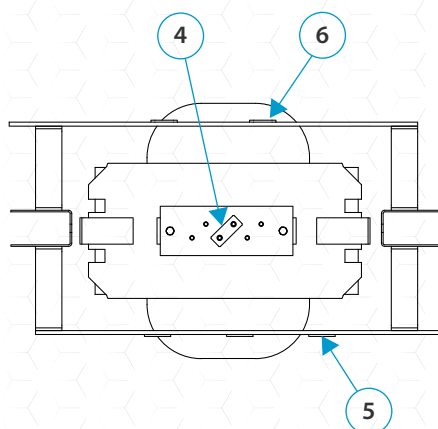
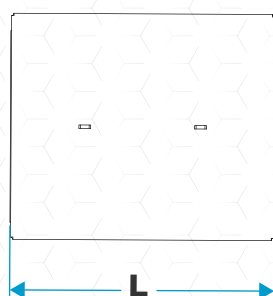
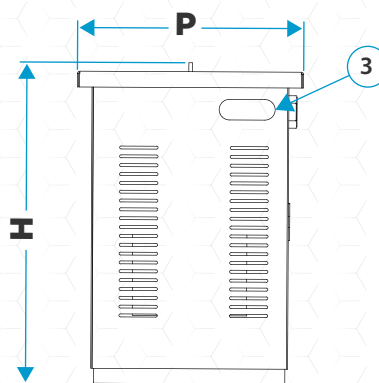
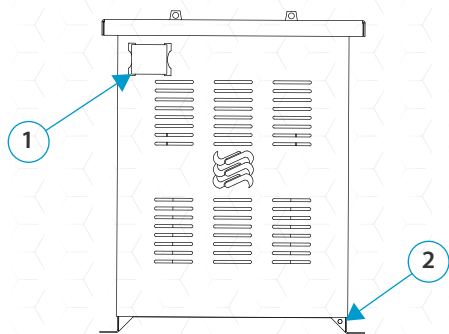
Pedro J. Valverde Álvarez y Av. Juan Tanca
Marengo km 3.5. Atrás de Mavesa, a 100m
de la planta Norte de CNEL Guayaquil

ecuatran_gye@ecuatran.com
Extensión Guayaquil: 400



www.ecuatran.com

TRANSFORMADORES SECOS MONOFÁSICOS CON GABINETE IP21



ACCESORIOS ESTÁNDAR

Item	Descripción	Cantidad
1	Placa de características	1
2	Puesta a tierra del gabinete	2
3	Perforaciones para acometidas	2
4	Platina de conmutación	1
5	Terminales secundarios	3
6	Terminales primarios	2

DIMENSIONES REFERENCIALES

Potencia kVA	H mm	L mm	P mm	Peso Aprox kg
Hasta 100	800	730	620	325

+593 33700100 / +593 985447172

ENERGÍA QUE TRANSFORMA AL MUNDO



• AMBATO

Calle Bernardino Echeverría
S/N y Venezuela
Parroquia Santa Rosa

ecuatran@ecuatran.com
Extensión Ambato: 302-326-345

• QUITO

Av. De los Shyris y El Telégrafo,
Esquina Edificio SENSE
Piso 6, Oficina 607

ecuatran_uio@ecuatran.com
Extensión Quito: 200

• GUAYAQUIL

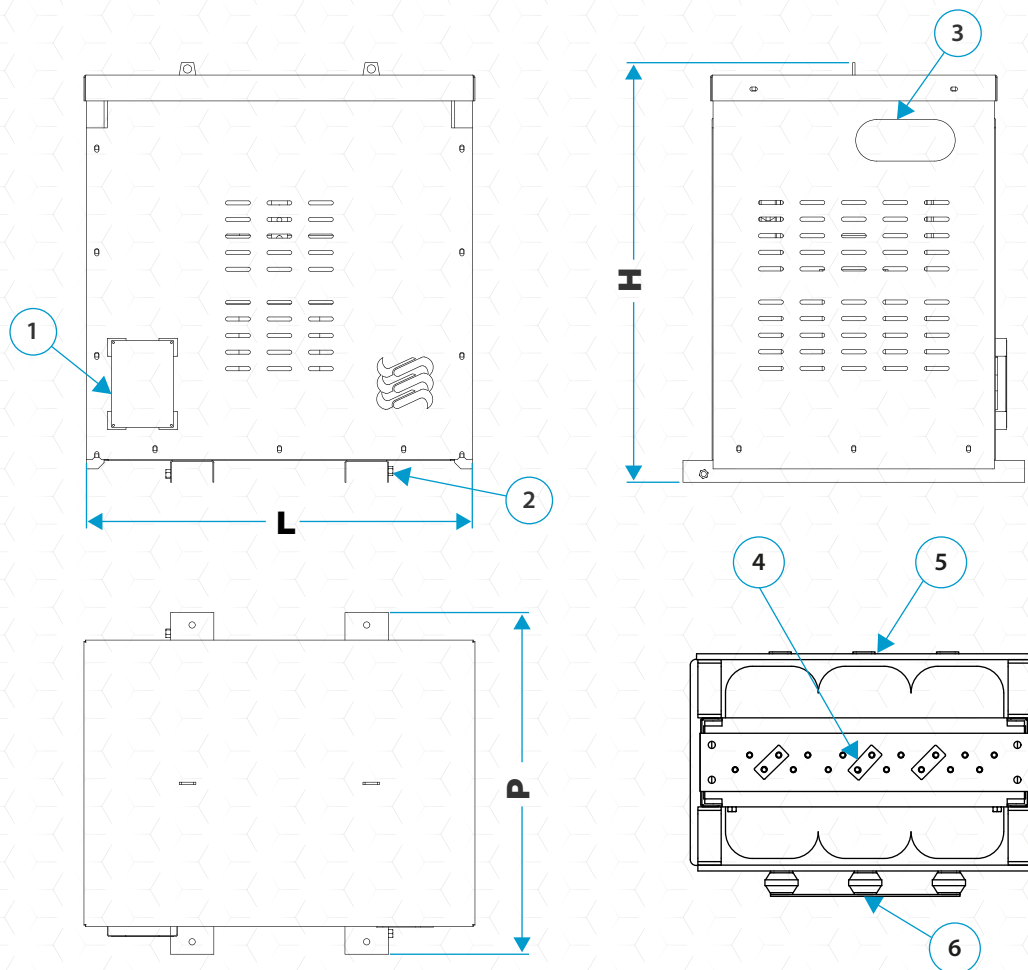
Pedro J. Valverde Álvarez y Av. Juan Tanka
Marengo km 3.5. Atrás de Mavesa, a 100m
de la planta Norte de CNEL Guayaquil

ecuatran_gye@ecuatran.com
Extensión Guayaquil: 400



www.ecuatran.com

TRANSFORMADORES SECOS TRIFÁSICOS CON GABINETE IP21



ACCESORIOS ESTÁNDAR

Item	Descripción	Cantidad
1	Placa de características	1
2	Puesta a tierra del gabinete	2
3	Perforación para acometida	2
4	Platina de conmutación ^A	3
5	Terminales primarios ^B	3
6	Terminales secundarios ^B	4

DIMENSIONES REFERENCIALES

Potencia kVA	H mm	L mm	P mm	Peso Aprox kg
15 - 100	980	925	825	415
112.5 - 225	1260	1155	1135	850
250 - 500	1620	1415	1315	1365

A) No se recomienda tener derivaciones en transformadores ≥ 150 kVA

B) La cantidad de terminales variará dependiendo del grupo de conexión del equipo

+593 33700100 / +593 985447172

ENERGÍA QUE TRANSFORMA AL MUNDO



• AMBATO

Calle Bernardino Echeverría
S/N y Venezuela
Parroquia Santa Rosa

ecuatran@ecuatran.com
Extensión Ambato: 302-326-345

• QUITO

Av. De los Shyris y El Telégrafo,
Esquina Edificio SENSE
Piso 6, Oficina 607

ecuatran_uio@ecuatran.com
Extensión Quito: 200

• GUAYAQUIL

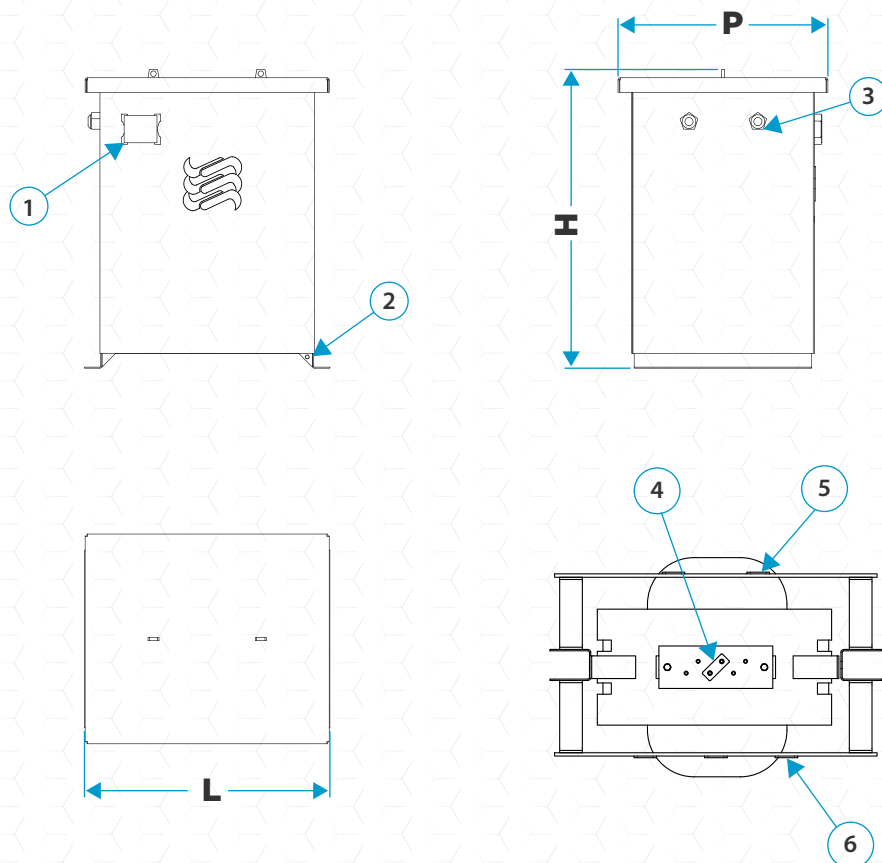
Pedro J. Valverde Álvarez y Av. Juan Tanka
Marengo km 3.5. Atrás de Mavesa, a 100m
de la planta Norte de CNEL Guayaquil

ecuatran_gye@ecuatran.com
Extensión Guayaquil: 400



www.ecuatran.com

TRANSFORMADORES SECOS MONOFÁSICOS CON GABINETE IP65



ACCESORIOS ESTÁNDAR

Item	Descripción	Cantidad
1	Placa de características	1
2	Puesta a tierra del gabinete	2
3	Pasamuros para acometidas	2
4	Platina de conmutación	1
5	Terminales primarios	2
6	Terminales secundarios	3

DIMENSIONES REFERENCIALES

Potencia kVA	H mm	L mm	P mm	Peso Aprox kg
Hasta 100	1090	890	740	390

+593 33700100 / +593 985447172

ENERGÍA QUE TRANSFORMA AL MUNDO



• AMBATO

Calle Bernardino Echeverría
S/N y Venezuela
Parroquia Santa Rosa

ecuatran@ecuatran.com
Extensión Ambato: 302-326-345

• QUITO

Av. De los Shyris y El Telégrafo,
Esquina Edificio SENSE
Piso 6, Oficina 607

ecuatran_uio@ecuatran.com
Extensión Quito: 200

• GUAYAQUIL

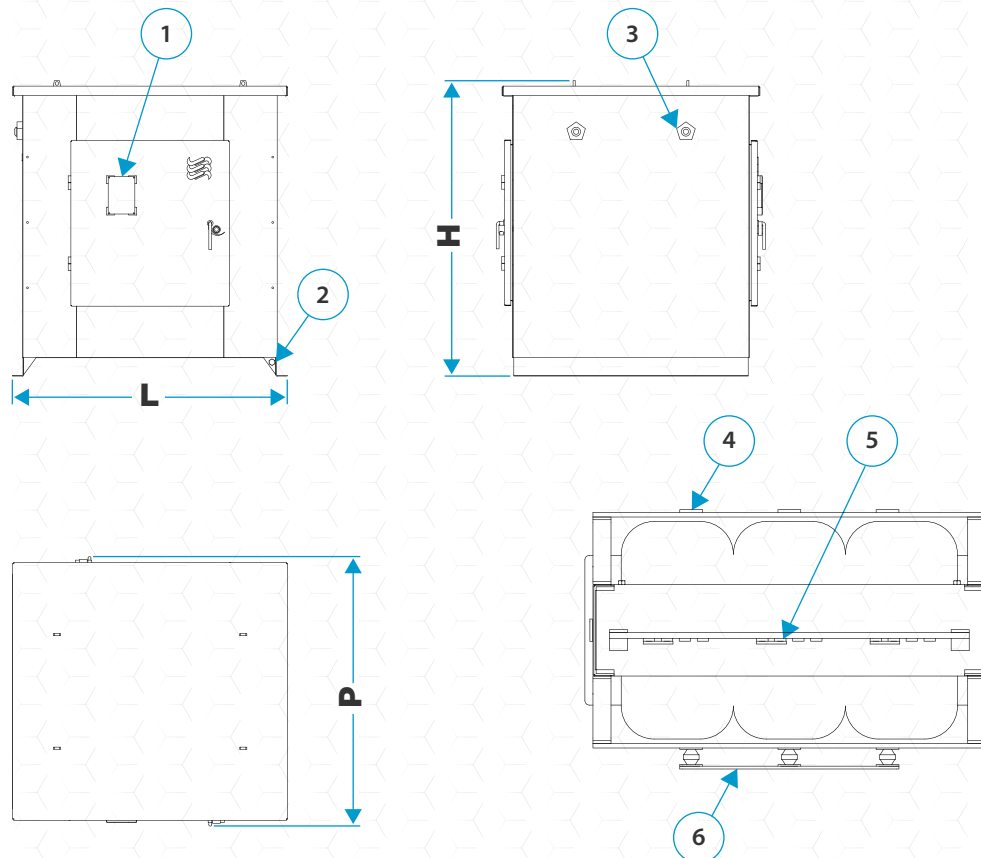
Pedro J. Valverde Álvarez y Av. Juan Tanca
Marengo km 3.5. Atrás de Mavesa, a 100m
de la planta Norte de CNEL Guayaquil

ecuatran_gye@ecuatran.com
Extensión Guayaquil: 400



www.ecuatran.com

TRANSFORMADORES SECOS TRIFÁSICOS CON GABINETE IP65



ACCESORIOS ESTÁNDAR

Item	Descripción	Cantidad
1	Placa de características	1
2	Puesta a tierra del gabinete	2
3	Pasamuros para acometidas	2
4	Terminales primarios ^B	3
5	Platina de conmutación ^A	3
6	Terminales secundarios ^B	4

A) No se recomienda tener derivaciones en transformadores ≥ 150 kVA

B) La cantidad de terminales variará dependiendo del grupo de conexión del equipo

DIMENSIONES REFERENCIALES

Potencia kVA	H mm	L mm	P mm	Peso Aprox kg
15 - 100	1200	1330	1020	600
112.5 - 225	1670	1550	1520	1000
250 - 500	2050	2000	1525	1550

+593 33700100 / +593 985447172

ENERGÍA QUE TRANSFORMA AL MUNDO



• AMBATO

Calle Bernardino Echeverría
S/N y Venezuela
Parroquia Santa Rosa

ecuatran@ecuatran.com
Extensión Ambato: 302-326-345

• QUITO

Av. De los Shyris y El Telégrafo,
Esquina Edificio SENSE
Piso 6, Oficina 607

ecuatran_uio@ecuatran.com
Extensión Quito: 200

• GUAYAQUIL

Pedro J. Valverde Álvarez y Av. Juan Tanca
Marengo km 3.5. Atrás de Mavesa, a 100m
de la planta Norte de CNEL Guayaquil

ecuatran_gye@ecuatran.com
Extensión Guayaquil: 400



www.ecuatran.com