TAURUS

level regulator

3 watertight chambers

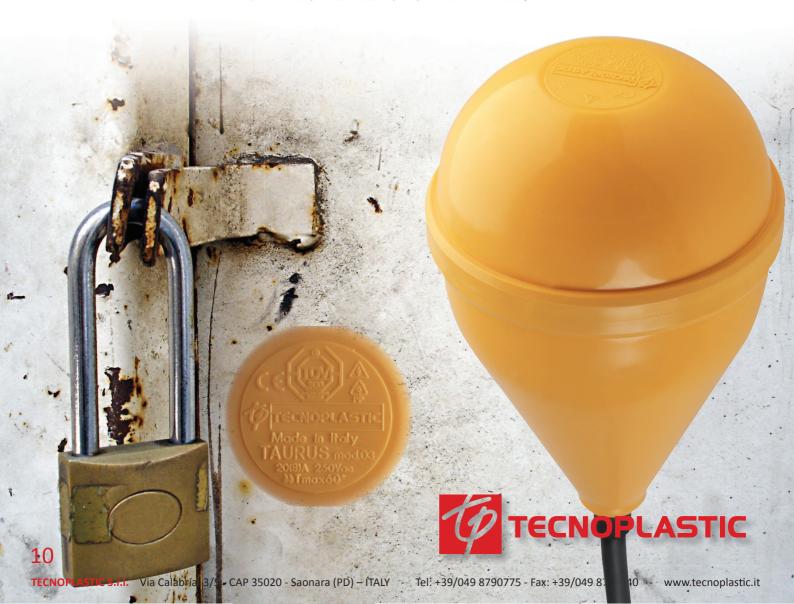
trim variation

20° activation angle
mercury free

100% recyclable

20 (8) Amps microswitch
produced without chemicals

Patented





TAURUS









Regolatore di livello con tre compartimenti stagni a sospensione libera e assetto variabile ottimale per le applicazioni pesanti, per il controllo di livello in impianti di acque nere e industriali e per le stazioni di sollevamento. Disponibile anche in versione doppia funzione (riempimento e svuotamento) con cavo in neoprene certificato TÜV.

microinterruttore: 20(8)A 250V
angolo di attivazione: 20°
profondità massima: 20m

assetto variabile

Brevettato



Three watertight chambers level regulator with freely suspended trim variation. Suitable for level regulation in drainage plants, pumping stations and dirty water systems. Available in TÜV certified double function version (filling/draining) with neoprene cable.

microswitch: 20(8)A 250V
angle activation: 20°
max depth: 20m
trim variation

Patented



Regulador de nivel (con tres compartimientos estancos) de suspensión libre y alineación variable, ideal para aplicaciones extremas, para el control de nivel en instalaciones y depósitos con agua residuales e industriales y para las estaciones de levantamiento. Disponible también en la versión con función doble (llenado y vaciado), con cable en neopreno certificado TÜV.

microinterruptor: 20(8)A 250V
 ángulo de activación: 20°
 profundidad máxima: 20m
 alineación variable

Patentado



Régulateur de niveau avec trois compartiments étanches à suspension libre et assiette variable, optimal pour les applications lourdes et pour le contrôle du niveau dans des installations d'eaux noires et industrielles et pour les stations de levage.

Disponible aussi en version double fonction (vidange/remplissage) avec câble en néoprène certifié TÜV.

micro interrupteur : 20(8)A 250V
 angle d'activation : 20°
 profondeur max : 20m
 assiette variable

Breveté



Регулятор уровня с 3 герметичными камерами со свободной подвеской и регулируемым положением, оптимально подходящий для тяжелых условий эксплуатации, для регулирования уровня в системах сточных и промышленных вод и для насосных станций. Выпускается также в двухфункциональном варианте (наполнение и опорожнение) с кабелем из неопрена, сертифицированным TÜV.

микровыключатель: 20(8)A 250V

угол подключения: 20°макс. глубина: 20 мрегулируемое положение

Запатентовано





ACCESSORI NON INCLUSI - ACCESSORIES NOT INCLUDED ACCESORIOS NO INCLUIDOS - ACCESSOIRES NON FOURNIS - НЕВКЛЮЧЕННЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



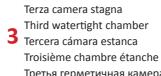
Prima Camera stagna First watertight chamber Primera cámara estanca Première chambre étanche

Первая герметичная камера Seconda camera stagna Second watertight chamber

Segunda cámara estanca

Deuxième chambre étanche

Вторая герметичная камера





Третья герметичная камера

Sigillo plastico sferico: aumenta la resistenza strutturale del galleggiante e preme sul tappo in polistirolo espanso sottostante

Spherical plastic seal: it augments the structural resistance of the float and weighs on the expanded polystyrene crown cap beneath

Sello plástico: aumenta la resistencia estructural del flotador y comprime el tapón de poliestireno expandido inferior

Scellé plastique sphérique : augmente la résistance de structure du flotteur et appuie sur le bouchon en polystyrène expansé sous-jacent

Шарообразное пластиковое уплотнение: повышает конструктивную прочность поплавка и нажимает на расположенную ниже пробку из пенополистирола

Sigillatura termoplastica finale: fonde assieme le varie componenti plastiche creando un corpo unico

Final thermoplastic sealing: it fuses togheter in one piece the various plastic elements

Sellado termoplástico final: funde los diferentes componentes plásticos creando un cuerpo único

Scellage thermoplastique final : réunit les différents composants plastiques en créant un corps unique

Окончательная герметизация термопластика: обеспечивает расплавление различных пластиковых компонентов образованием единого целого

Tappo in polistirolo: comprime la graniglia metallica

Expanded polystyrene crown cap: it compresses the metallic grit Tapón de poliestireno expandido: comprime la granalla metálica Bouchon en polystyrène expansé : comprime la grenaille métallique Пробка из пенополистирола: сжимает металлические гранулы

Graniglia metallica Metallic grit Granalla metálica Grenaille métallique Металлические гранулы

Passacavo in gomma: testato a 5 bar Rubber grommet: tested at 5 bar Pasacable en goma: testeado a 5 bar Passe-câble en caoutchouc : testé à 5 bar Резиновый кабельный сальник: испытан при 5 бар

La terza camera stagna e il peso della graniglia garantiscono il tipico funzionamento a ribaltamento

The third watertight chamber and the weight of the metallic grit grant the typical overturning functioning

La tercera cámara estanca y el peso de la granalla metálica garantizan el característico funcionamiento con vuelco

Le troisième chambre étanche et le poids de la grenaille métallique garantissent le fonctionnement typique à renversement

Третья герметичная камера и масса металлических гранул обеспечивают характерную работу с опрокидыванием



Pressacavo

Cable gland

Prensacable

Presse étoupe Кабельный сальник

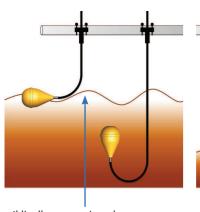
Cavo

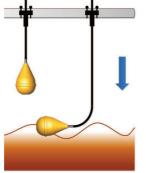
Cable

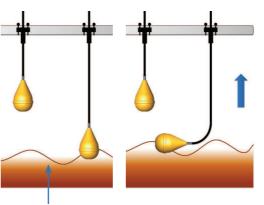
Cable

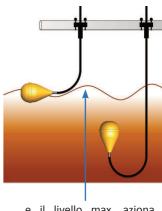
Câble

Кабель









Il livello max. aziona la pompa

High level starts the pump

El nivel máx. activa la bomba

Le niveau max actionne la pompe

Макс. уровень запускает насос

La vasca si svuota

The tank drains

El depósito se vacía

Le réservoir se vide

Ванна опорожняется

Il livello min. arresta la pompa

Low level stops the pump

El nivel mín. para la homba

Le niveau mini arrête la pompe

Мин. уровень останавливает насос

La vasca inizia а riempirsi...

The tank fills...

El depósito comienza a llenarse...

réservoir Le se remplit...

Ванна начинает наполняться ...

...e il livello max. aziona nuovamente la pompa

...and high level starts the pump again

...y el nivel máx. activa otra vez la bomba

..et le niveau max réactionne la pompe

... и макс. уровень снова запускает насос

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Cavo - Cable - Cable - Câble - Кабель

PVC 3x1 H07 RN-F 3x1 (2 functions)

Corpo - Casing - Cuerpo - Corps - Корпус

Polipropilene - Polypropylene Polipropileno - Polypropylène Полипропилен

Passacavo - Grommet

Pasacable - Passe-câble Кабельный сальник

EPDM

20(8)A 250V

Alimentazione - Power Supply

Alimentación - Alimentation électrique Электропитание

Grado di protezione - Protection Grade Grado de protección - Degré de protection

Класс защиты

IP 68

Profondità max - Max depth Máx. profundidad - Profondeur max Макс. глубина

20 m - 65,6 ft

Temperatura d'utilizzo Operating temperature Temperatura de uso Température d'utilisation

Рабочая температура

HO7 RNF min.-15°C (-59°F) - max.+60°C (+140°F) VVF A07:

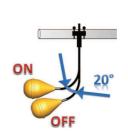
min.+5°C (+41°F) - max.+60°C (+140°F)

Peso specifico - Specific gravity Peso específico - Poids spécifique Удельный вес

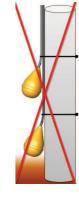
0,95 - 1,05 kg/dm³

Classe di funzionamento **Function Class** Clase de funcionamiento

Classe de fonctionnement Эксплуатационный класс 1 - 11



39



601 15

206.5

167.5

OMOLOGAZIONI CERTIFICATION **CERTIFICACIONES** HOMOLOGATIONS СЕРТИФИКАЦИЯ

Cavo - Cable - Cable - Câble - Кабель

3X1 H07 RN-F (2 functions)

3x1 PVC 3G1 H07 RN-F CE - TÜV 3G1 H07 RN-F oil resistant

13