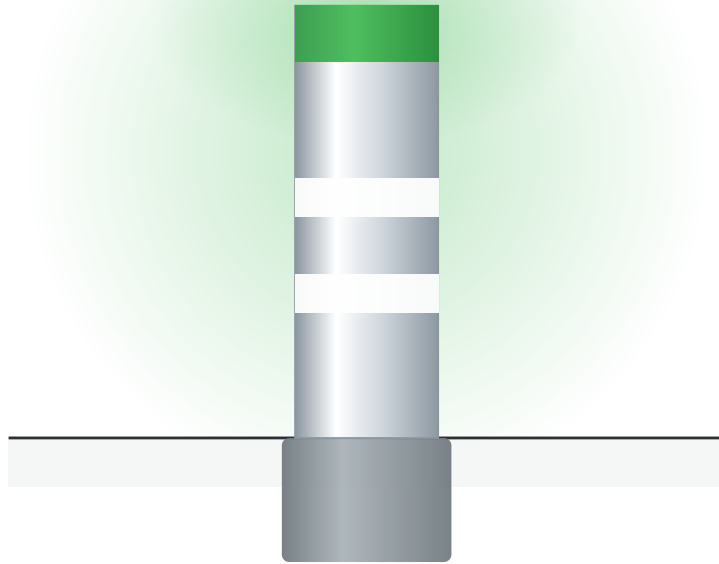




مؤسسة وسام التميز الأمنية
WESAM ALTAMAYOZ SECURITY

ZT-B102



حاجز أمني هيدروليكي غاطس

AUTOMATIC HYDRAULIC BOLLARD

Product Profile / بروفایل المنتج · K4 / PAS68 | IP68 | CE | ISO 9001

● WWW.WESAMSEC.COM

● ANAS BIN MALEK RD — AL NARGIS DISTRICT, RIYADH 13327, KSA

● SALES@WESAMSEC.COM

● +966 50 950 5522

● +966 55 539 8205

● +966 11 803 3334

ABOUT US

عن المؤسسة ومحتويات البروفایل

Wesam Altamayoz Security is a Saudi establishment specialised in perimeter protection and vehicle access control, operating from its Riyadh headquarters to supply, install and maintain physical security solutions for government, critical and commercial facilities across the Kingdom.

Operating as the **authorised agent** for ZENTO in the Kingdom, the company delivers an end-to-end scope covering site survey, civil works supervision, supply, installation, commissioning, and after-sales maintenance.

Integrated service scope: site study · engineering design · civil works supervision · supply and installation · testing and commissioning · training · periodic maintenance · spare parts.

مؤسسة سعودية متخصصة في أنظمة الأمن والحماية المحيطية والتحكم في دخول المركبات، تعمل من مقرها في مدينة الرياض على توريد وتركيب وصيانة حلول التأمين المادي للمنشآت الحكومية والحيوية والتجارية داخل المملكة.

تعمل المؤسسة بصفتها **الوكيل المعتمد** لعلامة ZENTO في المملكة العربية السعودية، وتقدم منظومة متكاملة تبدأ من الدراسة الهندسية للموقع وتنتهي بالتشغيل والصيانة الدورية وتوفير قطع الغيار الأصلية.

نطاق الخدمة المتكامل: دراسة الموقع · التصميم الهندسي · الإشراف على الأعمال المدنية · التوريد وتركيب · الاختبار والتشغيل · التدريب · الصيانة الدورية · قطع الغيار.

قطع غيار أصلية

GENUINE SPARE PARTS

مخزون دائم من قطع الغيار الأصلية داخل المملكة.

دعم فني 24 ساعة

24H RESPONSE

استجابة الدعم الفني خلال 24 ساعة من البلاغ.

تغطية وطنية

NATIONWIDE COVERAGE

فرق تركيب وصيانة تخدم مناطق المملكة كافة.

وكيل معتمد

AUTHORISED AGENT

الوكيل المعتمد لعلامة ZENTO في المملكة العربية السعودية.

TABLE OF CONTENTS

محتويات البروفایل

03	PRODUCT OVERVIEW	01	نظرة عامة على المنتج وأوضاع التشغيل
04	KEY FEATURES & DESIGN	02	المميزات الرئيسية والتصميم
05	ADVANTAGES & IMPACT	03	المزايا التنافسية والأداء ضد الاقتحام
06	COMPONENTS & DRAWING	04	المكونات والمخطط الهندسي
07	TECHNICAL SPECIFICATIONS	05	المواصفات الفنية والكهربائية
08	OPTIONS & SIZES	06	الخيارات والمقاسات المتاحة
09	CONTROL SYSTEM	07	نظام التحكم وأنماط التشغيل
10	INSTALLATION & CIVIL WORKS	08	التركيب والأعمال المدنية
11	APPLICATIONS	09	مجالات التطبيق والاستخدامات
12	PACKAGE & WARRANTY	10	محتويات العبوة والضمان والخدمات

لماذا الحاجز الغاطس تحديداً؟ على خلاف البوابات والحواجز الأفقية، لا يشغل الحاجز الغاطس أي حيز جانبي عند التشغيل، ويختفي بالكامل تحت مستوى الأرض عند السماح بالمرور، فلا يعيق حركة المشاة ولا يشوه المنظر العام للمدخل، مع احتفاظه بقدرة إيقاف مادية كاملة عند الحاجة.

Why a retractable bollard? Unlike swing or sliding barriers, a retractable bollard occupies no lateral space when operating and disappears completely below ground level when access is permitted — leaving pedestrian movement unobstructed and the entrance architecture intact, while retaining full physical arrest capability on demand.

PRODUCT OVERVIEW · OPERATING STATES

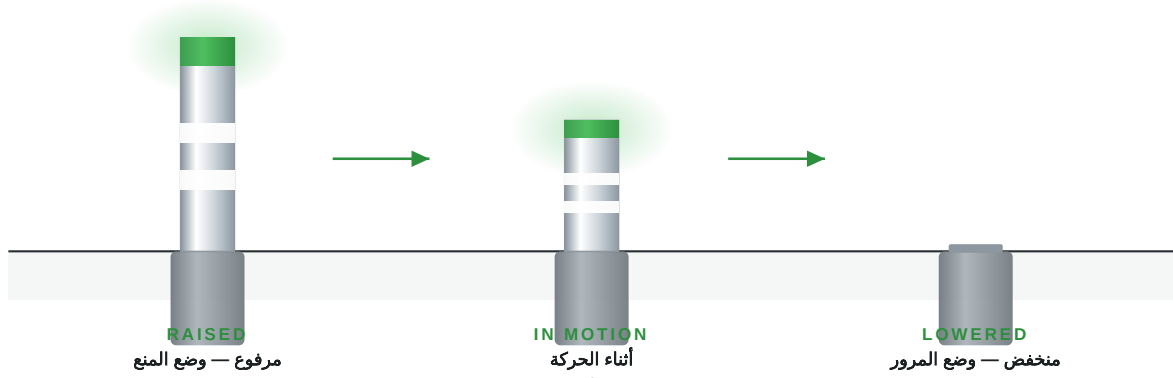
نظرة عامة على المنتج

The **ZT-B102** is a fully integrated hydraulic retractable bollard. With no external pump room required, it rises to a 600 mm physical barrier rated to arrest an 8-tonne vehicle at 60 km/h, and retracts flush with the road surface in 2.8 seconds.

الطراز **ZT-B102 (Heavy Duty)** حاجز أمني غاطس يعمل بنظام هيدروليكي مدمج بالكامل داخل جسم الحاجز، فلا يحتاج إلى غرفة مضخات خارجية. يرتفع الحاجز من مستوى الأرض ليشكل مانعاً مادياً بارتفاع 600 مم قادراً على إيقاف شاحنة بوزن 8 أطنان تسير بسرعة 60 كم/س، ثم ينخفض بالكامل تحت مستوى السطح خلال 2.8 ثانية للسماح بالمرور.

THREE OPERATING STATES

أوضاع التشغيل الثلاثة للحاجز



تشغيل صامت

QUIET OPERATION

مستوى ضوضاء منخفض يناسب المداخل السكنية والفندقية والمباني الإدارية.

انسيابية المرور

TRAFFIC FLOW

اختفاء تام تحت السطح عند الخفض، دون إعاقة للمشاة أو ضيق في عرض الممر.

منع فوري للاقتحام

INSTANT DENIAL

رفع كامل خلال 3.2 ثانية عند صدور أمر المنع، ووضع طوارئ للرفع السريع.

ملاحظة هندسية: يُوصى باعتماد الحاجز الغاطس ضمن منظومة متكاملة تشمل إشارة ضوئية تحذيرية وحساس سلامة للمركبات وربطاً مع نظام التحكم بالدخول، لضمان عدم رفع الحاجز أسفل مركبة أثناء عبورها. جميع هذه الملحقات متوفرة ضمن الخيارات الاختيارية للطراز.

Engineering note: the bollard should be deployed as part of an integrated system including a warning light, a vehicle safety sensor and access-control interlocking, to ensure the bollard cannot rise beneath a vehicle in transit. All these accessories are available as options for this model.

KEY FEATURES & DESIGN

المميزات الرئيسية والتصميم

01

ستانلس ستيل عالي الجودة Grade 304

GRADE 304 STAINLESS STEEL

مقاومة ممتازة للتآكل والصدأ والعوامل الجوية القاسية، مما يجعله مثالياً للمناخ الصحراوي والساحلي داخل المملكة.

Excellent resistance to corrosion, rust and harsh weather, ideal for the Kingdom's desert and coastal climates.

02

نظام هيدروليكي مدمج بالكامل

FULLY INTEGRATED HYDRAULIC

لا حاجة لغرفة مضخات خارجية، مما يقلل تكاليف الأعمال المدنية والتركيب ويبسط الصيانة الدورية.

No external pump room required, reducing civil works and installation cost and simplifying routine maintenance.

03

مقاومة عالية للتصادم K4 / PAS68

K4 / PAS68 ANTI-COLLISION

قادر على إيقاف شاحنة بوزن 8 طن تسير بسرعة 60 كم/س، ما يوفر حماية قصوى للمنشآت الحيوية.

Capable of arresting an 8-tonne truck at 60 km/h, delivering maximum protection for critical facilities.

04

إضاءة LED محيطية وشريط عاكس

LED BELT & 3M REFLECTIVE

حلقة إضاءة LED حول الحاجز لزيادة الرؤية الليلية وتنبه السائقين، مع شريط عاكس 3M عالي الوضوح.

An LED ring around the bollard improves night visibility and alerts drivers, with a high-clarity 3M reflective band.

05

نظام تحرير طوارئ يدوي

MANUAL EMERGENCY RELEASE

إمكانية خفض الحاجز يدوياً عبر الصمام الهيدروليكي عند انقطاع التيار الكهربائي، لضمان استمرارية الحركة.

The bollard can be lowered manually via the hydraulic valve during a power outage, keeping the lane operational.

06

مقاوم للماء والغبار IP68

IP68 INGRESS PROTECTION

يعمل بكفاءة في الظروف الجوية القاسية والأمطار الغزيرة والعواصف الرملية، مع منفذ تصريف أسفل الجسم.

Operates reliably in harsh weather, heavy rain and sandstorms, with a drainage outlet beneath the body.

شهادات ومعايير الجودة: يحمل الطراز شهادة ISO 9001 لنظام إدارة الجودة، وعلامة CE للمطابقة الأوروبية، إضافة إلى تصنيف الحماية IP68 ضد الغبار والغمر بالمياه، وتصنيف مقاومة التصادم K4 / PAS68.

Certifications & standards: the model carries ISO 9001 quality management certification, the CE mark for European conformity, IP68 ingress protection against dust and water immersion, and a K4 / PAS68 impact resistance rating.

COMPETITIVE ADVANTAGES & IMPACT PERFORMANCE

المزايا التنافسية والأداء
ضد الاقتحام

تشغيل صامت

QUIET OPERATION

مستوى ضوضاء منخفض
يناسب المداخل السكنية
والفندقية والمستشفيات.

تصميم أنيق

DISCREET DESIGN

لا يعيق حركة المشاة عند
الخفض ولا يؤثر على المظهر
المعماري للمدخل.

توفير المساحة

SPACE SAVING

لا يحتاج إلى مساحة جانبية
للحركة كما في البوابات
المنزلة أو الأذرع.

سرعة استجابة فائقة

RAPID RESPONSE

أقل من 4 ثوانٍ للرفع الكامل
من وضع المرور إلى وضع
المنع.

IMPACT PERFORMANCE · 8-TONNE VEHICLE AT 60 KM/H

أداء الحاجز عند اختبار الصدم

K4 / PAS68

تصنيف مقاومة الاختراق
DECLARED RATING

8,000 kg

كتلة المركبة المختبرة
TEST VEHICLE MASS

60 km/h

سرعة الاصطدام
IMPACT SPEED

≈ 1.11 MJ

الطاقة الحركية عند الصدم
KINETIC ENERGY

الطاقة الحركية المستوعبة عند الاصطدام

Kinetic energy absorbed on impact — calculated as $E = \frac{1}{2} m v^2$ from the declared test data

UNDERSTANDING THE RATING

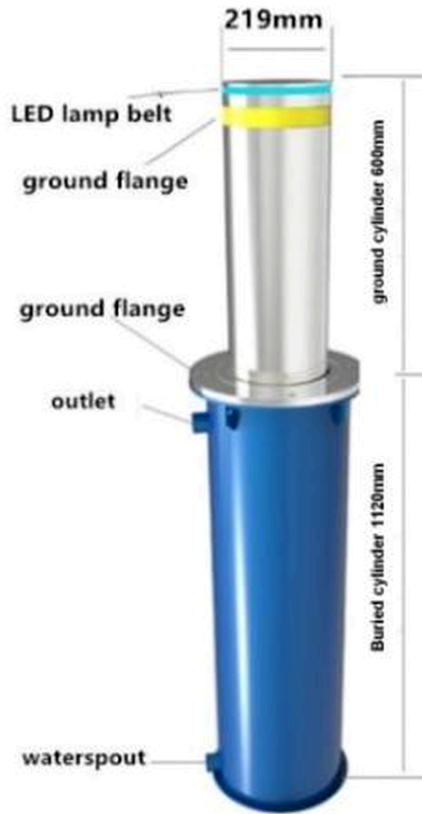
The K4 rating denotes the ability to arrest a vehicle of a defined mass at a defined speed while keeping penetration within permitted limits. PAS68 is the British reference specification for hostile vehicle mitigation barrier testing, and the most widely adopted benchmark in facility security projects.

ماذا يعني تصنيف K4 / PAS68؟

تصنيف K4 يشير إلى قدرة الحاجز على إيقاف مركبة بكتلة محددة عند سرعة محددة مع بقاء الاختراق ضمن الحدود المسموحة. أما PAS68 فهو المواصفة البريطانية المرجعية لاختبار حواجز المركبات المعادية، وتُعد المرجع الأكثر اعتماداً في مشاريع تأمين المنشآت.

المكوّنات والمخطط الهندسي

COMPONENTS & ENGINEERING DRAWING



المقطع الطولي والأبعاد الرئيسية

LONGITUDINAL SECTION • PRINCIPAL DIMENSIONS

01 حلقة إضاءة LED العلوية

LED LAMP BELT

حلقة مضيئة محيطية أعلى الجسم لتحديد موضع الحاجز ليلاً.

02 الشريط العاكس 3M

3M REFLECTIVE BAND

شريطان عاكسان عالي الوضوح لتعزيز الرؤية النهارية والليلية.

03 الأسطوانة الظاهرة

GROUND CYLINDER

الجزء الظاهر فوق سطح الأرض بارتفاع 600 مم وقطر 219 مم.

04 شفة التثبيت الأرضية

GROUND FLANGE

قاعدة تثبيت مستوية مع سطح الأسفلت تحمي حواف الفتحة.

05 الأسطوانة المدفونة

BURIED CYLINDER

الغلاف الدفين بعمق 1128 مم يحتضن آلية الرفع والوحدة الهيدروليكية.

06 الوحدة الهيدروليكية المدمجة

INTEGRATED HYDRAULIC UNIT

مضخة ومحرك 350 واط داخل الجسم دون غرفة خارجية.

07 منفذ التوصيل

CABLE OUTLET

مخرج معزول لكوابل الطاقة والتحكم نحو كابينة التحكم.

08 منفذ تصريف المياه

WATERSPOUT / DRAIN

فتحة تصريف أسفل الغلاف تمنع تجمع المياه داخل الحفرة.

1128 mm

عمق الجزء المدفون

600 mm

ارتفاع الرفع فوق الأرض

Ø 219 mm

القطر القياسي للحاجز

المواصفات الفنية والكهربائية

TECHNICAL & ELECTRICAL SPECIFICATIONS

البند	SPECIFICATION
نظام الدفع DRIVE SYSTEM	هيدروليكي مدمج أوتوماتيكي بالكامل — Integrated Hydraulic
مصدر الطاقة POWER SUPPLY	W 350 — قدرة المحرك AC 220 V · 50 / 60 Hz
قطر الحاجز DIAMETER	mm 219 (قياسي) — يتوفر mm 168 و mm 273
ارتفاع الرفع RISING HEIGHT	mm 600 (قياسي) — خيارات 700 – 1000 mm
سماعة الأنبوب THICKNESS	mm 6 (قياسي) — خيارات فائقة الحماية 8 / 10 / 12 mm
سرعة الحركة RISING SPEED	رفع 3.2 s · خفض 2.8 s
المادة والإنهاء MATERIAL / FINISH	ستانلس ستيل 304 مصقول — اختياري 316
قوة التحمل والتصادم IMPACT RESISTANCE	K4 / PAS68 — إيقاف شاحنة 8 tons بسرعة 60 km/h
درجة الحماية INGRESS PROTECTION	IP68 — مقاوم للغبار والغمر بالمياه
درجة الحرارة التشغيلية OPERATING TEMPERATURE	40°C إلى +70°C
الإضاءة والشريط العاكس LIGHTING & REFLECTORS	حلقة إضاءة LED علوية + شريط عاكس 3M عالي الرؤية
نمط التحكم CONTROL MODE	ريموت كنترول · زر تحكم · ربط مع RFID و LPR
تحرير الطوارئ EMERGENCY RELEASE	صمام تحرير يدوي هيدروليكي للخفض عند انقطاع الكهرباء
الشهادات CERTIFICATIONS	ISO 9001 · CE · IP68 Certified

ملاحظة على القراءة الفنية: القيم أعلاه هي القيم القياسية للطراز ZT-B102 (Heavy Duty). تُحدّد المقاسات النهائية (القطر، الارتفاع، السماعة) بحسب مستوى التهديد المطلوب وعرض المدخل ونتائج الدراسة الهندسية للموقع، ويسعد فريقنا الفني بترشيح التوليفة الأنسب لكل مشروع.

Reading the specification: the values above are the standard figures for the ZT-B102 (Heavy Duty). Final sizing — diameter, height and wall thickness — is determined by the required threat level, the entrance width and the results of the site engineering study.

AVAILABLE OPTIONS & SIZES

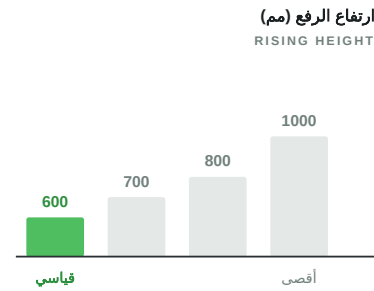
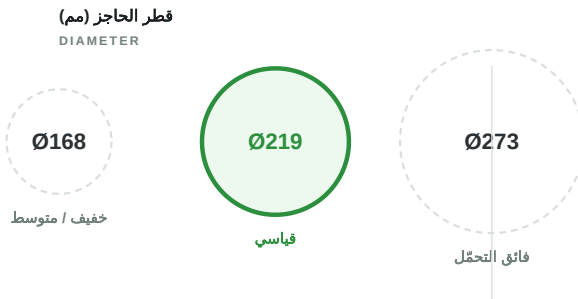
الخيارات والمقاسات المتاحة

The model is available in three diameters, four rising heights and four wall thicknesses, allowing a configuration matched precisely to the threat level and site conditions — from residential entrances to military gates and sovereign facilities.

يتوفر الطراز بثلاثة أقطار وأربعة ارتفاعات وأربع سماكات، ما يتيح بناء توليفة تناسب مستوى التهديد وطبيعة الموقع بدقة، بدءاً من المداخل السكنية وحتى البوابات العسكرية والمنشآت السيادية.

AVAILABLE DIAMETERS AND RISING HEIGHTS

مصفوفة الأقطار والارتفاعات المتاحة



OPTIONS

الخيار

mm 273 · (قياسي) mm · 219 mm 168

القطر
DIAMETER

mm 1000 · 800 · 700 · (قياسي) mm 600

ارتفاع الرفع
RISING HEIGHT

mm 6 (قياسي) mm 12 · 10 · 8 · فائقة الحماية

سماكة الأنبوب
WALL THICKNESS

ستانلس ستيل 304 قياسي — ترقية اختيارية إلى 316 للبيئات الساحلية

خامة الجسم
BODY MATERIAL

إشارة ضوئية تحذيرية · جهاز إنذار صوتي · حساس سلامة للمركبات · أزرار طوارئ

ملحقات اختيارية
OPTIONAL ACCESSORIES

SELECTING THE RIGHT CONFIGURATION

Selection rests on four factors: the assessed threat level, the achievable approach speed along the entry path, the lane width and number of bollards required to cover it, and the surrounding environment — coastal or desert.

كيف نختار التوليفة المناسبة؟

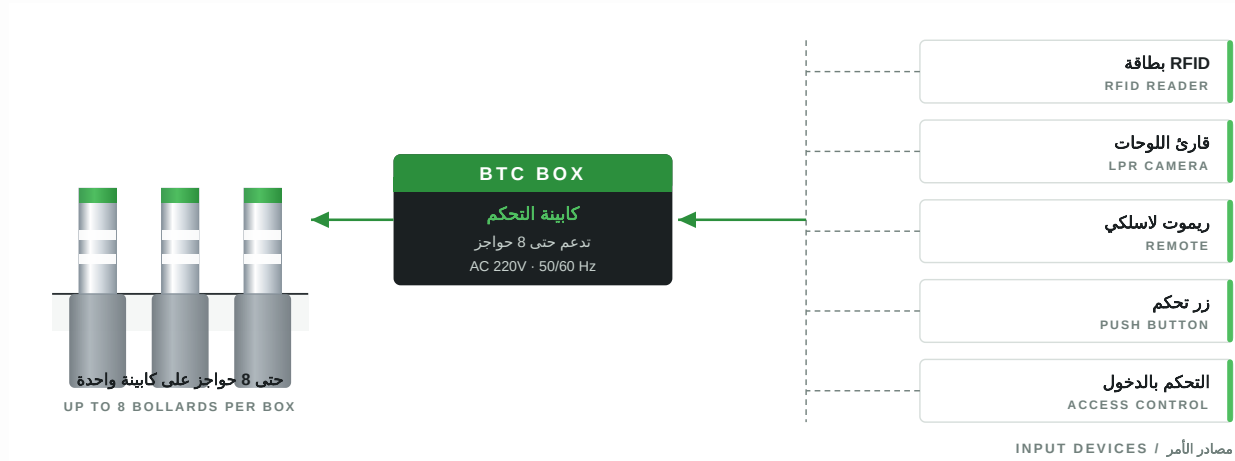
يعتمد الاختيار على أربعة عوامل: مستوى التهديد المقدّر للمنشأة، وسرعة الاقتراب الممكنة على مسار المدخل، وعرض الممر وعدد الحواجز المطلوبة لتغطيته، وطبيعة البيئة المحيطة (ساحلية أو صحراوية).

CONTROL SYSTEM & OPERATING MODES

نظام التحكم وأنماط التشغيل

CONTROL ARCHITECTURE · INPUTS, BTC BOX, BOLLARD ARRAY

معمارية نظام التحكم — مصادر الأمر وكابينة التحكم والحواجز



السلامة والطوارئ

- **تحرير طوارئ يدوي:** صمام هيدروليكي يدوي يخفض الحاجز عند انقطاع التيار الكهربائي.
- **حساس سلامة المركبات:** يمنع رفع الحاجز أثناء وجود مركبة فوقه (ملحق اختياري).
- **إشارة ضوئية وإنذار صوتي:** تنبيه بصري وسمعي قبل وأثناء حركة الحاجز (ملحق اختياري).
- **إضاءة LED محيطية:** تحديد دائم لموضع الحاجز في ساعات الليل والرؤية المنخفضة.

أنماط التحكم المدعومة

- **ريموت كنترول لاسلكي:** جهاز إرسال ضمن العبوة القياسية للتشغيل المباشر من نقطة الحراسة.
- **زر تحكم سلكي:** لوحة أزرار داخل غرفة الحارس للرفع والخفض والإيقاف الاضطراري.
- **بطاقات RFID:** ربط مع قارئ البطاقات لتصنيف المركبات المصرح لها آلياً.
- **قارئ اللوحات LPR:** تكامل مع كاميرات التعرف على لوحات المركبات لفتح تلقائي دون توقف.
- **نظام التحكم بالدخول:** ربط مع منظومة Access Control المركزية للمنشأة.

كابينة التحكم BTC: كابينة تحكم مركزية واحدة تدير حتى 8 حواجز في آن واحد، بتغذية AC 220V، مما يخفّض كلفة التشغيل في المداخل متعددة المسارات.

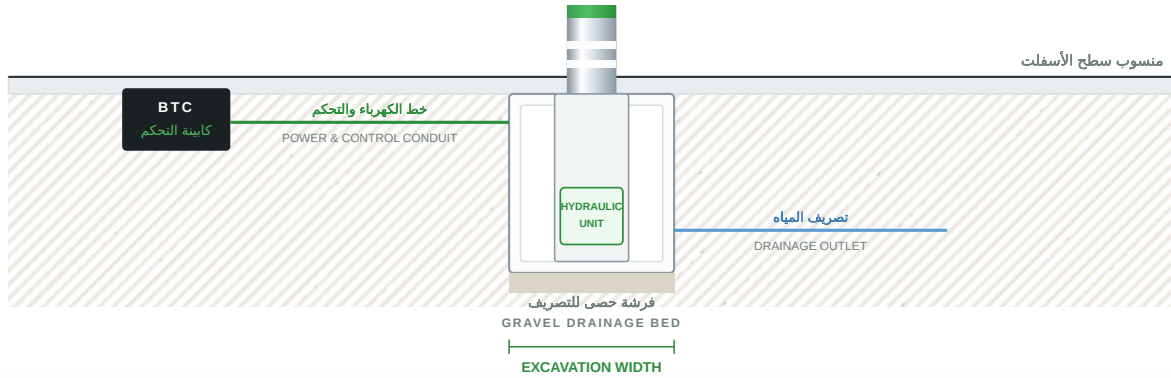
BTC Control Box: a single central cabinet operates up to 8 bollards simultaneously on an AC 220 V supply, lowering operating cost at multi-lane entrances.

INSTALLATION & CIVIL WORKS

التركيب والأعمال المدنية

PIT SECTION · ASSOCIATED CIVIL WORKS

مقطع الحفرة والأعمال المدنية المصاحبة



EXECUTION SEQUENCE

- **Survey & study:** locating positions, checking buried services and approving the execution drawing.
- **Excavation:** digging to accommodate the buried cylinder (1128 mm) with a working margin and gravel drainage bed.
- **Conduits:** routing power and control conduits from the bollard position to the control cabinet.
- **Setting & casting:** levelling the flange with the asphalt surface, then casting the surrounding concrete.
- **Testing & commissioning:** rise/fall cycle testing, sensor and lighting calibration, access-system integration.
- **Handover & training:** issuing the technical manual and training the operating team.

مراحل التنفيذ

- **الرفع المساحي والدراسة:** تحديد المواقع. فحص الخدمات المدفونة. واعتماد المخطط التنفيذي.
- **الحفر والتأسيس:** حفر بعمق يستوعب الأسطوانة المدفونة (1128 مم) مع هامش عمل ومنسوب حصي للتصريف.
- **مد المسارات:** تمديد مواسير الكهرباء والتحكم من موقع الحاجز حتى كابينة التحكم.
- **التركيب والصّب:** ضبط منسوب الشفة مع سطح الأسفلت ثم صب الخرسانة المحيطة.
- **الاختبار والتشغيل:** اختبار دورات الرفع والخفض، ومعايرة الحساسات والإضاءة والربط مع نظام الدخول.
- **التسليم والتدريب:** تسليم الكتيب الفني وتدريب فريق التشغيل على الاستخدام والصيانة الدورية.

اشتراطات الموقع: يجب توفير تصريف سليم لمياه الأمطار أسفل الحفرة، ومصدر كهربائي AC 220V مستقل ومحمي، ومسار كوابل معزول حتى كابينة التحكم. يُنصح بتنفيذ الأعمال المدنية تحت إشراف فريقنا الهندسي لضمان استحقاق الضمان.

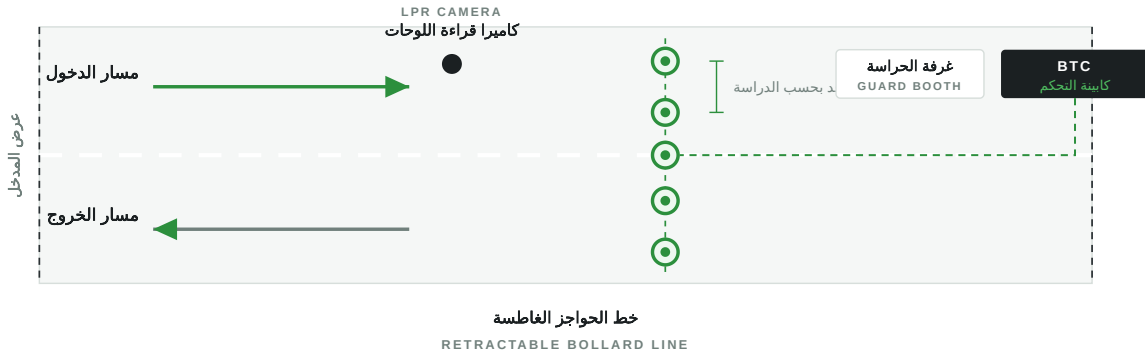
Site requirements: proper rainwater drainage beneath the pit, an independent protected AC 220 V supply, and a dedicated cable route to the control cabinet. Civil works are best executed under our engineering supervision to preserve warranty entitlement.

APPLICATIONS & USE CASES

مجالات التطبيق والاستخدامات

BOLLARD ARRAY SECURING A FACILITY ENTRANCE

منظومة حواجز غاطسة على مدخل منشأة



المطارات والموانئ

AIRPORTS & PORTS

تنظيم الحركة عند البوابات والمنع الفوري للاقتحام في المناطق محدودة الوصول.

المنشآت الحكومية والعسكرية

GOVERNMENT & MILITARY

حماية الحرم الأمني والمباني الحساسة والمقار السيادية من محاولات الاقتحام بالمركبات.

الفنادق والسفارات

HOTELS & EMBASSIES

تأمين المداخل الرئيسية ومواقف كبار الزوار مع الحفاظ على المظهر المعماري للمدخل.

المجمعات التجارية والسكنية

COMMERCIAL & RESIDENTIAL

التحكم في دخول الزوار والموظفين وتخصيص المسارات وحماية مواقف السكان.

تشغيل على مدار الساعة

24/7 DUTY

مصمم لدورات تشغيل مكثفة ومتكررة في المداخل ذات الحركة العالية.

تشغيل متزامن

SYNCHRONISED

رفع وخفض متزامن لمجموعة الحواجز أو تشغيل انتقائي لكل حاجز.

مسارات متعددة

MULTI-LANE

حتى 8 حواجز على كابينة تحكم واحدة لتغطية المداخل العريضة.

PACKAGE CONTENTS, WARRANTY & SERVICES

محتويات العبوة والضمان والخدمات

الضمان والدعم الفني

الضمان: 24 شهراً ضد عيوب التصنيع والتشغيل.

التركيب: فريق فني معتمد مع إشراف هندسي كامل على الأعمال المدنية.

الصيانة: عقود صيانة دورية سنوية اختيارية تشمل الفحص والمعايرة.

قطع الغيار: توفر دائم لقطع الغيار الأصلية داخل المملكة.

الاستجابة: خدمة دعم فني ميداني خلال 24 ساعة من البلاغ.

محتويات العبوة والإكسسوارات

جسم الحاجز الهيدروليكي: وحدة كاملة مع الصندوق السفلي والوحدة الهيدروليكية المدمجة.

كابينة التحكم الرئيسية: BTC Control Box – تدعم حتى 8 حواجز على كابينة واحدة.

ريموت كنترول لاسلكي: جهاز إرسال ضمن العبوة القياسية للتشغيل عن بُعد.

كوابل التوصيل: كابل هيدروليكي وكهربائي بطول قياسي للربط مع كابينة التحكم.

ملحقات اختيارية: إشارة ضوئية · جهاز إنذار · حساس سلامة للمركبات.

100%

قطع غيار أصلية
GENUINE PARTS

8

حواجز لكل كابينة
BOLLARDS PER BOX

24 h

زمن الاستجابة
RESPONSE TIME

24

شهراً ضماناً
MONTHS WARRANTY

SERVICES BEYOND SUPPLY

Our role does not end at supply. We begin with a site visit and threat assessment, prepare the execution drawing and specification, supervise civil works, carry out installation, testing and commissioning, train the client's team, and follow through with a periodic maintenance contract.

خدماتنا المصاحبة للتوريد

لا يقتصر دورنا على توريد المنتج. نبدأ بزيارة الموقع وتقدير مستوى التهديد، ثم نُعدّ المخطط التنفيذي والمواصفة الفنية المناسبة، ونشرف على الأعمال المدنية. وننقذ التركيب والاختبار والتشغيل، وندرّب فريق العميل، ونتابع بعقد صيانة دورية.

للاستفسار وطلب عرض سعر
WHATSAPP DIRECT

0509505522





مؤسسة وسام التميز الأمنية WESAM ALTAMAYOZ SECURITY

أنظمة الأمن والحماية المحيطية والتحكم في دخول المركبات

PERIMETER PROTECTION & VEHICLE ACCESS CONTROL

تواصل معنا

GET IN TOUCH

EMAIL & WEBSITE

sales@wesamsec.com
www.wesamsec.com

OFFICE & MOBILE

+966 11 803 3334
+966 55 539 8205
+966 50 950 5522

ADDRESS

طريق أنس بن مالك، حي النرجس
الرياض 13327، السعودية

CR · السجل التجاري

1010632938

امسح الرمز للوصول إلى جميع قنوات التواصل

WEBSITE · WHATSAPP · EMAIL · MAP · SOCIAL

