



TONALI

SECURITY SOLUTIONS

GYMS

CONTENUTI

CONTENTS



LA SICUREZZA NELLE PALESTRE | [pg.5](#)

L'INGRESSO IN SICUREZZA 24/24 | [pg.6](#)

- BUSSOLE EM24K, TWIN e TWIN TONDA
- PORTE ROTANTI UNIVERS AC
- VARCHI AUTOMATICI SAMOS
- FUNZIONAMENTO DELLE BUSSOLE E PORTE ROTANTI TONALI

SECURITY FOR GYMS | [pg.5](#)

SECURITY ENTRANCES 24/7 | [pg.6](#)

- EM24K, TWIN and TWIN TONDA cabins
- UNIVERS AC revolving door
- SAMOS AUTOMATIC GATES
- TONALI CABINS AND REVOLVING DOORS WORKING



LA SICUREZZA NELLE PALESTRE

SECURITY FOR GYMS

È sempre più diffuso un nuovo modo di vivere la palestra: network di centri aperti 24/24, 365 giorni all'anno si stanno diffondendo sia all'estero che in Italia.

It is becoming increasingly popular a new way of experiencing the gym: network of branches open 24/24, 365 days per year that are spreading both abroad and in Italy.



Obiettivi TONALI:

- consentire l'accesso alle palestre 24 ore su 24, 365 giorni all'anno, garantendo maggior sicurezza rispetto alle tradizionali soluzioni con i tornelli
- controlli attraverso sistemi automatici che non necessitano presenza di personale di servizio dedicato
- sistemi di sicurezza, nel rispetto delle normative vigenti, che permettano controlli veloci, sicuri, non discrezionali, con particolare attenzione alle necessità di clienti e staff.

TONALI'S targets:

- *allowing access to gyms 24 hours, 365 days a year, providing higher security compared to traditional solutions with turnstiles and gates*
- *controlling through automated systems that do not require the presence of dedicated staff*
- *creating security procedures for clients and staff to control quickly and safely, non-discretionary, in total respect of existing laws and norms.*

Suggested solutions integrate Tonalì's several products to meet tomorrow's gyms needs.

Le soluzioni proposte integrano i diversi prodotti della gamma Tonalì per soddisfare le esigenze della palestra di domani.

L'INGRESSO IN SICUREZZA 24/24

SECURITY ENTRANCES 24/7

Per le palestre TONALI propone due diverse soluzioni di controllo accessi: varchi automatici con doppie porte interbloccate tra loro (bussole) o porte rotanti automatiche.

Al passaggio della persona in ingresso, i sistemi controllano che stia transitando una persona sola, dotata di badge di riconoscimento valido (o altro sistema di riconoscimento come braccialetti di prossimità o biometrico). In caso di accesso negato la persona viene invitata ad uscire.

TONALI propose two different access control solutions: automatic gates with interlocked double doors (cabins) or automatic revolving doors.

During a person passage, systems check that it is passing only one person, with a valid identification badge (or other recognition system such as proximity bracelets or biometric readers). If access is denied, the person is invited to exit.



In alto: dettaglio del lettore biometrico per il controllo accessi in ingresso e in uscita dalla palestra

Above: biometric reader detail to control both entrance and exit

A sinistra: bussola TWIN TONDA con lettore biometrico esterno per controllo accessi

Left: TWIN TONDA cabin with external biometric reader for access control

Tutte le soluzioni consentono inoltre un risparmio di energia e quindi di costi grazie al contenimento della dispersione caldo / freddo.

All these solutions allow gyms to save energy and therefore costs related to limit hot/cold dispersion.

A seconda delle necessità, TONALI propone :

- bussole della serie EM24K: a base quadra di diverse dimensioni con passaggio persone fino a 420 persone all'ora in bidirezionale; nella versione EM24K Maxi è possibile anche il transito a persone diversamente abili
- bussole TWIN o TWIN TONDA: a doppio corridoio di diverse dimensioni che in spazi ridotti consentono il passaggio fino a 900 persone all'ora in bidirezionale.

Depending on needs, TONALI propose:

- *EM24K series cabins: with square base, in different dimensions with throughput up to 420 people per hour in bidirectional; EM24K Maxi model allows also challenged people passage*
- *TWIN or TWIN TONDA cabins: double-corridor cabins available in different dimensions, a space saving secure access that allows up to 900 people per hour passage in bidirectional.*

- porte rotanti UNIVERS AC: ad elevata capacità di flusso (fino a 1800 persone all'ora in bidirezionale), design minimale. Come nelle bussole ad ante scorrevoli interbloccate, viene garantita l'unicità di passaggio.

Rispetto alle tradizionali porte rotanti, grazie alla doppia porta aggiuntiva, la serie UNIVERS AC non cambia mai la direzione di marcia del tornello centrale, anche in caso di accesso negato alla persona in transito, senza ostacolare il passaggio delle altre persone.

- *UNIVERS AC revolving doors: high flow capacity doors (up to 1800 people per hour in bidirectional), minimal design. As for cabins with interlocked sliding doors, also with UNIVERS AC single passage is provided.*

Compared with traditional revolving doors, thanks to concealed sliding doors, UNIVERS AC series never changes the direction of the turnstile rotation, also in case of a non-authorized user, facilitating people passage.



Porta rotante UNIVERS AC Maxi con lettore di badge esterno
UNIVERS AC Maxi revolving door with external badge reader



Varco automatico SAMOS e SAMOS H
SAMOS and SAMOS H automatic gates

Sia le bussole che le porte rotanti possono essere utilizzate in abbinamento a tornelli o varchi automatici per il controllo accessi durante il giorno.

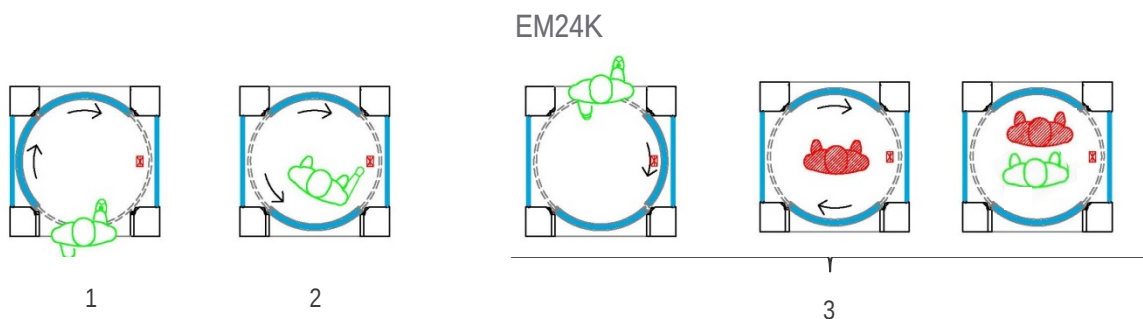
TONALI propone i varchi automatici della serie SAMOS, che grazie al design innovativo (ante telescopiche «Flap») consentono l'apertura del varco in soli 0,5 secondi, con spazi ridotti rispetto alle tradizionali soluzioni. Nella versione SAMOS H è possibile anche il transito a persone diversamente abili.

Both cabins and revolving doors can be used in combination with automatic gates or turnstiles for access control during the day.

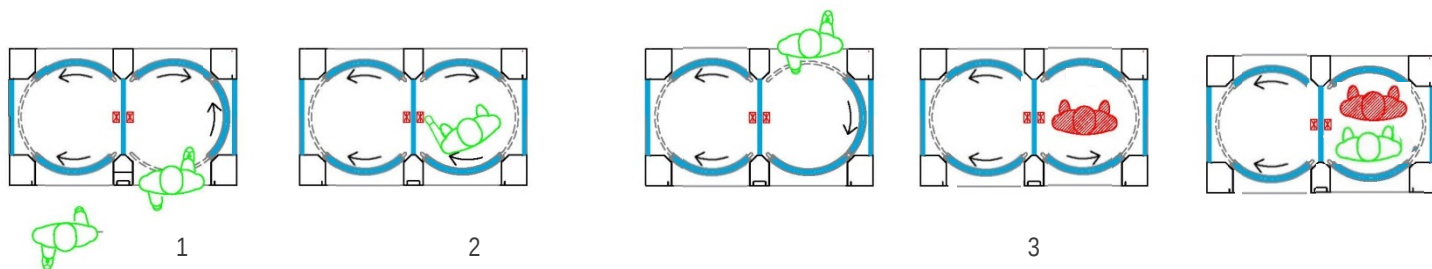
TONALI propose SAMOS series automatic gates which allow, thanks to the «flap» system (double side-shifting wings), gate opening time in only 0,5 seconds, with reduced spaces in comparison with traditional solutions.

FUNZIONAMENTO DELLE BUSSOLE TONALI

TONALI CABINS WORKING



TWIN e TWIN TONDA



1. ACCESSO ALLA
BUSSOLA TRAMITE
PULSANTE O RADAR

2. RICONOSCIMENTO
TRAMITE BADGE o
BRACCIALETTO o
BIOMETRIA o altro

3. L'ACCESSO È CONSENTITO SOLO SE

- IL BADGE o BRACCIALETTO o ... È VALIDO
- LA PERSONA IN TRANSITO E' SOLA ALL'INTERNO DELLA BUSSOLA

1. ACCESS TO THE
CABIN BY PUSH
BUTTON OR RADAR

2. RECOGNITION BY BADGE
or BRACELET or
BIOMETRY or others

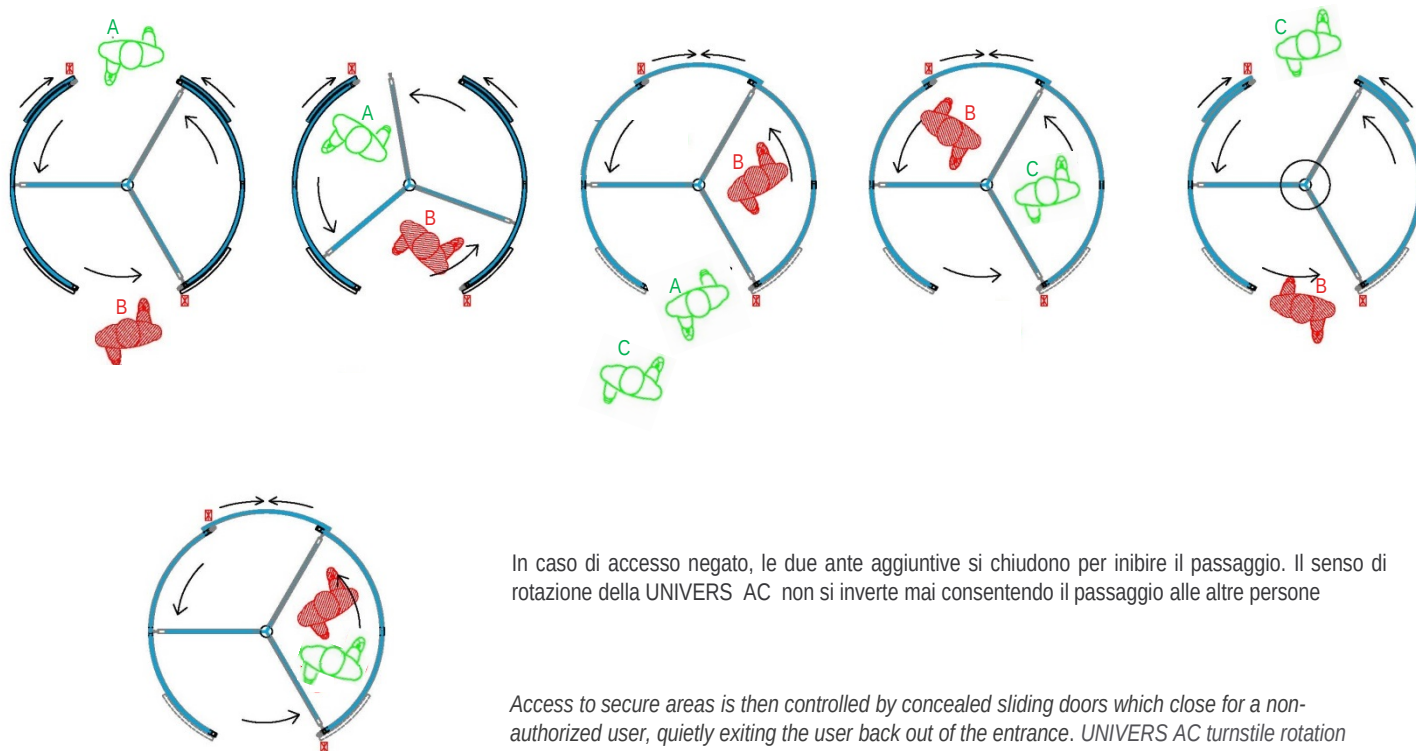
3. ACCESS IS AUTHORIZED ONLY IF

- THE BADGE or BRACELET or ... IS VALID
- THE TRANSITING PERSON IS ALONE INSIDE THE CABIN

FUNZIONAMENTO DELLE PORTE ROTANTI TONALI

TONALI REVOLVING DOORS WORKING

UNIVERS AC



1. ACCESSO ALLA PORTA
ROTANTE TRAMITE
LETTORE BADGE,
BRACCIALETTI,
BIOMETRICO

2. L'ACCESSO È CONSENTITO SOLO SE

- BADGE o BRACCIALETTI o ... È VALIDO
- LA PERSONA IN TRANSITO È SOLA ALL'INTERNO DEL SETTORE

2. ACCESS TO THE REVOLVING
DOOR BY BADGE READER or
BRACELET or BIOMETRY

2. ACCESS IS AUTHORIZED ONLY IF

- THE BADGE or BRACELET or ... IS VALID
- THE TRANSITING PERSON IS ALONE INSIDE THE CABIN



TONALI

CoMETA Group srl
Via S. Caterina da Siena 25
20010 Arluno (MI), Italy
Tel +39 02 90374.1
Fax +39 02 90374.256
www.tonali.it

«SECURITY SOLUTIONS: GYMS»
Ed. Maggio 2015 | *Rel. 2015 May*

CoMETA Group srl si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso
Subject to change without notice