

## **CERRATO**®

CHIUSURE METALLICHE

## CHIUSURE INDUSTRIALI

www.cerratospa.com



### L'AZIENDA CERRATO

L'azienda Cerrato oggi si estende su una superficie di 7.200 mq coperti, si avvale di 40 esperti collaboratori e risulta essere una fra le prime aziende italiane nel campo delle chiusure metalliche con copertura nazionale e sedi di rappresentanza commerciale a Roma, Milano e Torino.

La sua storia nasce circa cent'anni fa, quando l'antenato Giovanni, un piccolo fabbro che forgiava serrature e chiavistelli, avviò l'attività, sviluppando quella conoscenza che si tramanda da allora da padre in figlio.

Negli anni '70, con l'avvento dei fratelli Mario e Antonio, l'azienda ebbe un notevole sviluppo con la trasformazione della vecchia attività di manipolazione del ferro nella produzione di chiusure metalliche di ogni genere. Portoni, serrande e porte vengono realizzate con una tecnologia e una qualità superiore allo standard, virtù confermate dai numerosi clienti che negli anni continuano a scegliere le chiusure metalliche Cerrato.

Oggi l'Azienda ha un volto giovane, Orlando e Giovanni Cerrato, che con la stessa tempra del nonno e dei genitori, continuano a gestire l'attività in maniera innovativa ed esemplare, dopo averla trasformata nel 2011 in **Cerrato chiusure metalliche s.p.a.** 

Nel 2013 l'azienda si è dotata di un moderno impianto di verniciatura interno che consente di realizzare nei propri stabilimenti tutte le colorazioni possibili, nella massima sicurezza, con un'ottimizzazione di tempi e costi e con un impatto ambientale minimo grazie all'impianto di recupero delle polveri.

Il segreto è nella dedizione.



02



### **CHIUSURE** INDUSTRIALI

Le chiusure metalliche Cerrato rispondono a tutti i criteri e gli standard di garanzia e affidabilità che caratterizzano i prodotti tecnologicamente all'avanguardia: sicurezza, manegevolezza, rapidità di apertura e chiusura, minimo ingombro, poca manutenzione, apertura motorizzata o predisposizione per una motorizzazione futura, resistenza e durata nel tempo. Le chiusure metalliche Cerrato sono prodotte in pieno rispetto della normativa vigente EN 13241-1:2003 e realizzate con la meticolosità e la precisione di un'esperienza e di una tradizione artigiana che ne migliora le prestazioni.

#### **TECNOLOGIA**

La tecnologia Cerrato offre soluzioni all'avanguardia su tutte le tipologie di chiusure: i portoni scorrevoli sono garanzia di sicurezza, i portoni a libro rappresentano la chiusura più adatta ad ogni tipo di esigenza, i portoni sezionali e le serrande avvolgibili mono parete o coibentate impegnano un ingombro minimo, le porte pedonali ad una o due ante sono ottime uscite di sicurezza.

#### **SICUREZZA**

La flessibilità di produzione industriale Cerrato permette di realizzare chiusure su misura, garantisce massima sicurezza a prova di intrusione e assicura una via di fuga veloce e a norma in caso di incendi o altri accadimenti.

#### **SERVIZIO**

L'azienda Cerrato ha propri referenti diretti in tutta Italia e garantisce un'assistenza completa ai propri clienti a partire dal rilievo in cantiere alla **progettazione** personalizzata. La **posa in opera meccanica** viene realizzata da personale autorizzato con esperienza decennale nel settore; la **posa in opera elettrica** è certificata secondo le normative vigenti. La **consegna** e la **distribuzione**, sia verticali che orizzontali, effettuate con mezzi propri o con trasportatori di fiducia, sono garantite in sicurezza. Come previsto dalla normativa vigente (D.Lgs 81/08), viene stilato, in accordo con il Responsabile della Sicurezza del Cliente, il Piano Operativo di Sicurezza (POS), in caso di fornitura, compreso di servizio di posa, assicurandone la coerenza con il "Piano di Sicurezza e Coordinamento" e la corretta applicazione delle relative procedure di lavoro. L'assistenza post-vendita è garantita dai Cerrato Point, punti autorizzati dislocati sul territorio.











Portone a libro 2+1 con oblò 600x900 montati a 1100m e 2300mm dal basso, con porta pedonale per uscita di sicurezza senza scalino/ingombro inferiore, con maniglione antipanico interno e maniglia esterna con cilindro e chiave tipo yale. Finitura: lamiera preverniciata blu

2 ante

2+1 ante

3+0 ante







# Portone a 2/3 ante

I portoni a 2 e 3 ante sono previsti per vani con dimensioni da un **min di 1600mm** ad un max di 4460mm di larghezza.

Per eventuali dimensioni inferiori è consigliabile verificare la fattibilità con l'ufficio tecnico.

Portoni a libro 2 ante	2+0
Consigliato per	vani piccoli
Porta pedonale con maniglione antipanico interno e maniglia esterna con cilindro e chiave tipo yale (a norma)	si
Binario inferiore	con / senza
Chiusura meccanica interna a cariglione	1
Oblò e griglie di ventilazione	si
Ribaltabili a 180° in fase di apertura	si
Predisposizione per motorizzazione	si

r redisposizione per motorizzazione	31
Portoni a libro 3 ante	2+1 / 3+0
Consigliato per	vani medi
Porta pedonale con maniglione antipanico interno e maniglia esterna con cilindro e chiave tipo yale (a norma)	solo sul 2+1
Binario inferiore	con / senza
Chiusura meccanica interna a cariglione	2
Oblò e griglie di ventilazione	si
Ribaltabili a 180° in fase di apertura	si
Predisposizione per motorizzazione	solo sul 2+1







**CERRATO** CHIUSURE INDUSTRIALI **PORTONI A LIBRO** 

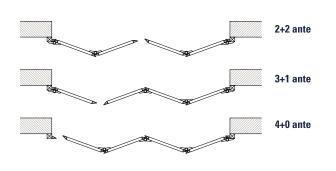
04

# Portone a 4 ante

I portoni a 4 ante sono previsti per vani con dimensioni da un **min di 3000mm** ad un max di 5930mm di larghezza.

Per eventuali dimensioni inferiori è consigliabile verificare la fattibilità con l'ufficio tecnico.

2+2 / 3+1 / 4+0
vani medi
solo sul 2+2 e 4+0
con / senza
2 per 4+0 e 2+2 3 per 3+1
si
si
solo sul 2+2 rio inferiore sul 4+0













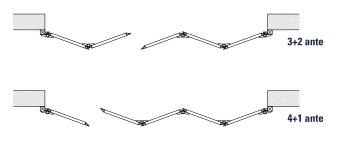


## Portone a 5 ante

I portoni a 5 ante sono previsti per vani con dimensioni da un **min di 3750mm** ad un **max di 7400mm di larghezza**.

Per eventuali dimensioni inferiori è consigliabile verificare la fattibilità con l'ufficio tecnico.

Portoni a libro 5 ante	3+2 / 4+1
Consigliato per	vani grandi
Porta pedonale con maniglione antipanico interno e maniglia esterna con cilindro e chiave tipo yale (a norma)	solo nelle ante pari delle
Binario inferiore	con / senza
Chiusura meccanica interna a cariglione	3
Oblò e griglie di ventilazione	si
Ribaltabili a 180° in fase di apertura	si
Predisposizione per motorizzazione	no



interno



## **Portone** ad ante multiple

I portoni ad ante multiple sono previsti per vani di dimensioni notevoli da un min di 5000mm ad un max di 20.000mm di larghezza, con possibilità di ripartizione su 1 o 2 lati.

Per vani non superiori a 10.000mm di larghezza si consiglia la tipologia senza binario inferiore, nei modelli 3+3/4+2/4+3/4+4, con il vantaggio di poter inserire una porta pedonale per uscita di sicurezza senza scalino/ingombro inferiore con maniglione antipanico interno e maniglia esterna con cilindro e chiave tipo yale. Per vani superiori a 10.000mm di larghezza è obbligatoria la tipologia con binario inferiore ed eventuale porta pedonale con scalino/ingombro inferiore, non a norma.

Per applicazioni particolari è consigliabile verificare la fattibilità con

#### Portoni a libro ad ante multiple

vani ampi	
nico si o e riore	
con / senza	
ne minimo 4	
si	
solo nella ripartizione 3/4 ante senza binario inferiore	
te senza binario inferiore	







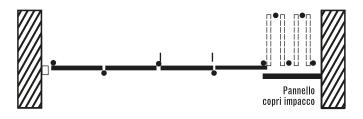




Portone a Libro ad anta multipla motorizzato con motore a catena, funzionamento a auomo presente con kit compresivo di centrale elettromeccanica, coppia di fotocellule, selettore esterno chiave, lampeggiatore per comando a distanza.

#### ESEMPI DI MOTORIZZAZIONE PORTONI A LIBRO

#### MODELLO 4 + 0 scorrevole a sx in luce



MODELLO 4 + 0 scorrevole a sx oltre luce

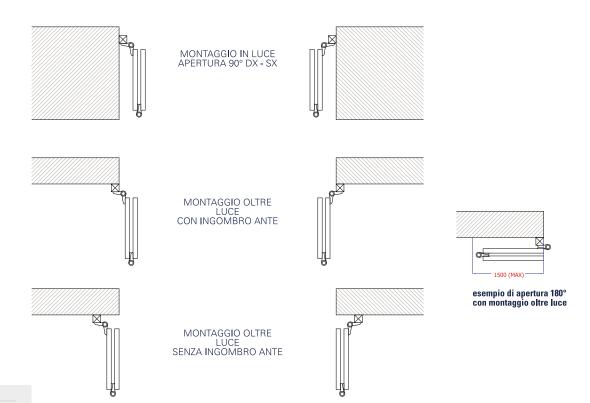


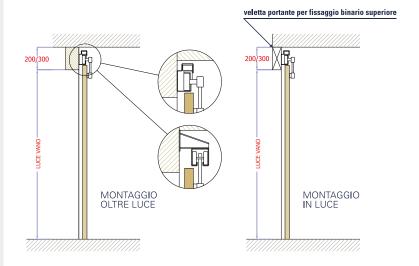
#### ESEMPIO DI APPLICAZIONE DI UN PORTONE MODELLO 2+2 SENZA BINARIO INFERIORE



**CERRATO** CHIUSURE INDUSTRIALI

**08** 

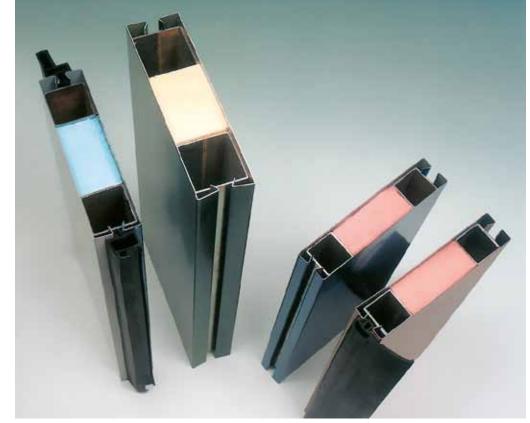




#### **INGOMBRO ANTA E TUBOLARE LATERALE**







#### COLORI E RAL DISPONIBILI

## -







VERDE MUSCHIO RAL 6005



RAL 7016







ROSSO RUBINO RAL 3003



ROSSO FUOCO RAL 3000

TESTA DI MORO SIMIL RAL 8019

## **Pannelli**

Pannellatura coibentata con doppia lamiera liscia in acciaio preverniciato spessore 8/10.

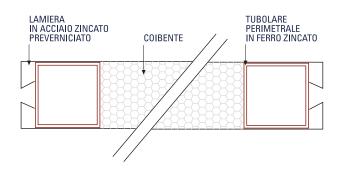
Telaio perimetrale in acciaio zincato 50x50x2 mm non in vista.

Materiale coibente in polistirene o poliuretano ad alta densità.

Spessore totale anta 52 mm.

A richiesta possono essere realizzati pannelli con spessore totale di 62 o 82 mm.

Finiture extra: acciaio inox, finto legno o altri colori fuori standard disponibili a seconda di dimensioni e





BIANCO GRIGIO SIMIL RAL 7035

#### SISTEMI DI CHIUSURA E ACCESSORI

Tutti i nostri accessori e sistemi di chiusura sono realizzati e progettati per garantire una perfetta chiusura,



CARIGLIONE A LEVA di chiusura interna con possibilità di apertura con chiave a cilindro



ASTA in acciaio zincato 30x10 completa di scorriasta



CERNIERA in alluminio pressofuso a due ali, completa di due cuscinetti a sfera, verniciata nera, con portata 150 kg.



SPAZZOLA INFERIORE antispifferi completa di profilo di alluminio verniciato nero



MANIGLIONE ANTIPANICO A LEVA o PUSH BAR (a richiesta) con chiusura verticale duplice conforme alla normativa EN 1125



GUARNIZIONE di battuta singola/ doppia/standard VERTICALE IN EPDM adatta ad uso esterno



RISCONTRO CENTRALE a pavimento (ciabatta) in alluminio pressofuso



GRIGLIA DI VENTILAZIONE in acciaio o alluminio, con zanzariera interna

## **OBLÒ**

#### Caratteristiche

Doppio vetro antinfortunistico 5+5 mm con guarnizione perimetrale in EPDM a tenuta ermetica
Dimensioni disponibili
L 500 x h 900 - L 600 x h 600

















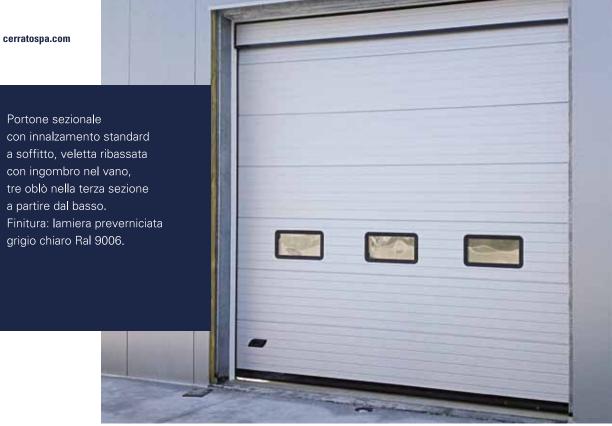
## Portoni sezionali

I Portoni Sezionali Cerrato sono realizzati con pannelli coibentati da 500 e 610 mm di altezza,

spessore 40 mm, composti da lamiera preverniciata interna ed esterna di spessore 0,5 mm con finitura goffrata, da isolante in poliuretano espanso ad alta densità e da cartelle laterali di rinforzo in lamiera preverniciata bianca. Il primo e l'ultimo pannello sono corredati di profilo in alluminio verniciato nero con guarnizioni di tenuta in EPDM. I Portoni Sezionali sono dotati di guide di scorrimento in acciaio zincato complete di guarnizioni di tenuta con zanche o fori per fissaggio. La movimentazione viene garantita da molle di bilanciamento elicoidali in acciaio verniciato a polveri, da funi laterali certificate e da ruote con cuscinetti in nylon con relativi supporti e cerniere in acciaio zincato. La maniglia/pedata di sollevamento fornita in pvc nero è incassata nel pannello. Tutti i Portoni Sezionali Cerrato sono dotati di doppio sistema anti caduta (paracadute) in caso di rottura delle funi o delle molle di bilanciamento.

Portone sezionale: applicazione speciale con pannelli in profili di alluminio e sezioni trasparenti in diverse tipologie.

**CERRATO** CHIUSURE INDUSTRIALI













**BIANCO GRIGIO** SIMIL RAL 7035



ROSSO

CHIARO

**RAL 3000** 



**GRIGIO** 

VERDE

RAL 6005



GRIGIO

RAL 7016

BLU RAL 5010





SIMIL RAL 8019

**TESTA** DI MORO

**RAL 9006** A richiesta possono essere forniti:

- oblò di varie dimensioni;
- griglia di ventilazione in pvc nero;
- porta pedonale con maniglione antipanico interno, maniglia esterna con cilindro e chiave tipo yale e chiudiporta

(anche con soglia ribassata);

- motorizzazione laterale a uomo presente o a distanza con radiocomando;
- dispositivo no-touch di sicurezza (vedi foto);



DISPOSITIVO DI SICUREZZA NO-TOUCH coppia di fotocellule a raggi infrarossi con sistema mobile per montaggio a bordo manto.













### **Portoni** scorrevoli

I Portoni Scorrevoli Cerrato sono disponibili ad una o due ante su binario inferiore, con guida superiore a d o m e g a ribaltata.

I portoni scorrevoli Cerrato sono previsti con scorrimento esterno o interno. Ruote a gola inferiore da 120 a 250 mm, pannellatura in lamiera coibentata preverniciata da 40/50/60/80 mm, con telaio perimetrale in lamiera zincata pressopiegata verniciata.

Portoni scorrevoli	1 e 2 ante
Porta pedonale con maniglione antipanico interno e maniglia esterna con cilindro e chiave tipo yale (non a norma con binario	si
Oblò e griglie di ventilazione	si
Chiusura meccanica interna a cariglione	si
Predisposizione alla motorizzazione	si

















# Serrande avvolgibili

Le serrande avvolgibili ad uso industriale Cerrato possono avere tre tipologie di sezione elemento: bombato, antitempesta e coibentato con finitura sia zincata che preverniciata nei colori Ral disponibili e in acciaio

Il manto delle serrande può essere forato, microforato (anche personalizzabile) o con maglie aperte ad uso commerciale. La trazione delle serrande è prevista con molle di compensazione o senza molle con motorizzazione laterale e paracadute di sicurezza. Tutte le serrande possono essere automatizzate con comando a distanza e a richiesta dispositivo no-touch.



SEZIONE ELEMENTO

SEZIONE ELEMENTO

SEZIONE ELEMENTO





SERRANDE AVVOLGIBILI CERRATO CHIUSURE INDUSTRIALI

#### COLORI E RAL DISPONIBILI



BLU GENZIANA RAL 5010



VERDE MUSCHIO RAL 6005



MARRONE GRIGIASTRO RAL 8019



NOCE CHIARO RAL



10 10 16

Solo per i modelli coibentati sono disponibili anche i seguenti colori RAL:



BIANCO PERLA RAL 1013



ALLUMINIO BRILLANTE RAL 9006



BIANCO PURO RAL 9010



BIANCO GRIGIASTRO RAL 9002



#### ASSALE CON MOLLE MOD. STANDARD



Assale con tubo 48/60 zincato con applicazione di 2/4/6 molle con motore centrale (220V) con possibilità di e l e t t r o f r e n o .

#### **ASSALE CON MOLLE MOD. INDUSTRIALE**



Assale con tubo 76/101 zincato con applicazione di 6/8/10 molle con motore centrale (220V) con obbligo di e l e t t r o f r e n o .

#### **ASSALE SENZA MOLLE**



Assale con tubo 168/193/219 con applicazione di motore laterale (220 v/380v) e sistema anticaduta certificato completo di centrale elettromeccanica.











#### **GUARNIZIONI LATERALI**

in gomma, antirumore, antispiffero, applicati alle guide di scorrimento laterali dal lato esterno ed interno.



#### **FERMASTECCHE LATERALI**

in nylon autolubrificanti, antirumore e antispostamento applicate sui lati del telo a doghe alterne.



#### **GUARNIZIONI INFERIORI**

in gomma, antirumore e antispiffero, applicate nella arte inferiore dell'elemento terminale del telo.

# **SERRANDE AVVOLGIBILI**

**CERRATO** CHIUSURE INDUSTRIALI

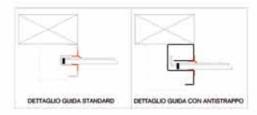
#### SERRANDE INDUSTRIALI SENZA MOLLE

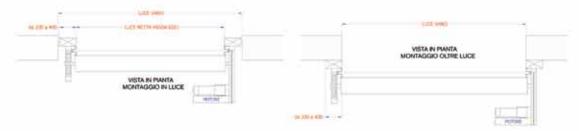




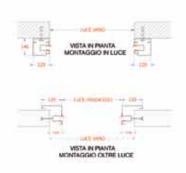








#### SERRANDE INDUSTRIALI CON MOLLE







18









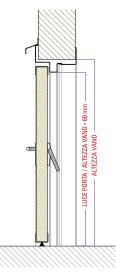
# Porte per uscite di sicurezza

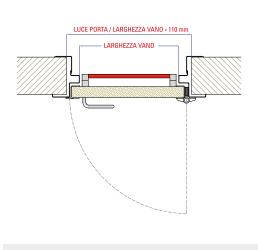
Le porte pedonali progettate dalla Cerrato sono realizzati con i pannelli utilizzati per la costruzione dei portoni a libro, con telaio perimetrale in lamiera zincata abbracciante la muratura, verniciato a polvere in una tinta Ral simile a quella dell'anta.

Le porte pedonali possono essere realizzate ad una o due ante con maniglione antipanico interno a leva o push bar e maniglia esterna con cilindro e chiave tipo yale; non avendo ingombro in basso sono idonee come vie di fuga e prevedono l'inserimento di oblò e griglie di ventilazione.

In alternativa a queste tipologie di porte è disponibile per uso interno il modello **Proget Multiuso**, che con verniciatura per esterno adatta ad agenti atmosferici, può essere destinata anche come via di fuga.









cerniera in alluminio pressofuso a due ali, completa di due cuscinetti a sfera, verniciata nera, con portata 150 kg.



maniglia esterna con chiave e cilindro tipo yale











## Porte tagliafuoco

Le porte tagliafuoco Univer e Proget sono realizzate in lamiera metallica interamente zincata e verniciata a polvere nei colori Ral.

Il modello Univer è fornito di telaio su quattro lati che lo rende reversibile; si tratta di una porta Tagliafuoco REI60 e REI120, ad una o due ante con spessore di 50 o 60 mm. Il telaio da 35x55 o 53x65 mm con soglia asportabile é adatto per fissaggio a murare mediante zanche o tasselli.

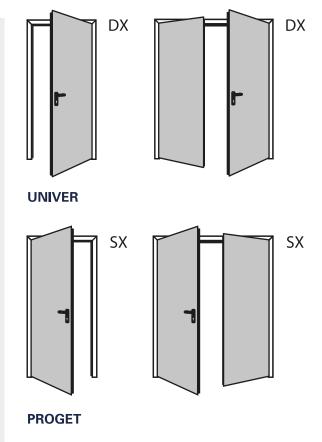
Il modello Proget realizzato con telaio di notevole robustezza è ideale per porte di grandi dimensioni o in caso di applicazioni su pareti inconsistenti. È una porta Tagliafuoco REI30, REI60 e REI120 ad 1 o 2 ante, realizzata anche su misura. Lo spessore dell'anta è di 60 mm e il robusto telaio angolare, da assemblare, è di 70x100 mm. È adatto per applicazioni su pareti in muratura e in cartongesso (con apposito telaio fornito su richiesta), fissaggio a murare mediante zanche, tasselli o viti su falsotelaio.

**ORTE TAGLIAFUOCO** 

**22** 

**CERRATO** CHIUSURE INDUSTRIALI

Porta Tagliafuoco modello Proget con 2 ante uguali, finitura standard pastello turchese con doppio maniglione antipanico a leva.



Accessori utili e funzionali forniti su richiesta: Oblò Rei 60 e 120 di forme e dimensioni personalizzabili, maniglione antipanico Exus o Slash, maniglia interna/esterna, guarnizioni termoespandenti, chiudiporta, sistema di controllo accessi, di apertura controllata di trattenuta ante.

Α

C

е





PORTONE A SCORRIMENTO ORIZZONTALE - 1 ANTA

#### RAL OPTIONAL





**PORTONE GIREVOLE** 



PORTONE A SCORRIMENTO ORIZZONTALE - 1 ANTA



PORTONE A SCORRIMENTO ORIZZONTALE - 2 ANTE







#### **PORTONI SEZIONALI**

la soluzione ideale per praticità e minimo ingombro



#### **PORTONI SCORREVOLI**

chiusure tradizionali per una protezione perfetta



#### **SERRANDE AVVOLGIBILI**

soluzioni pratiche, semplici ed economiche



#### **USCITE DI SICUREZZA**

per una via di fuga sicura nel rispetto delle normative



#### **PORTE TAGLIAFUOCO**

soluzioni certificate che garantiscono isolamento e sicurezza

**25** 



#### **PORTE BASCULANTI**

robustezza e praticità ottimizzando lo spazio



# \*

#### **PORTONI SEZIONALI**

un sistema moderno per residenze di prestigio



#### **CANCELLETTI ESTENSIBILI**

protezione con la massima visibilità



#### **SERRANDE AVVOLGIBILI**

soluzioni personalizzate per valorizzare e proteggere gli spazi



#### **PORTE CANTINA E MULTIUSO**

praticità e resistenza che sfidano il tempo



#### **PORTE TAGLIAFUOCO**

soluzioni certificate per garantire isolamento e sicurezza







www.cerratospa.com