

Sistema Modulare Zerofire
Zerofire Modular System



Zerofire® è un sistema modulare flessibile, amagnetico e ignifugo in classe 0. Costituito da contenitori in alluminio, quindi non combustibili,

è adatto alla conservazione, al trasporto e al lavoro di materiali sanitari. È ideale in tutti i reparti ospedalieri che richiedono un'elevata disinfettabilità,

come le sale operatorie, le degenze, gli ambulatori, le farmacie, i depositi.

I moduli Zerofire® sono posizionabili su ruote, piedini, zoccoli Inox, oppure possono essere sospesi a muro, diventando così carrelli di diverse altezze,

banconi, colonne-armadio, alzate e pensili per composizioni a muro, piani di lavoro fissi o mobili.

L'innovazione che rende Zerofire® unico nel panorama internazionale consiste nei materiali di costruzione e nell'estrema flessibilità di impiego.



Zerofire® is a versatile non-magnetic modular system with class 0 fire rating. Consisting of non-combustible aluminium cabinets, it is therefore

suitable for storing, transporting and working with medical products. It is also ideal for all hospital units where a high level of disinfection

is required, such as operating theatres, wards, consulting rooms, pharmacies and storerooms.

The Zerofire® modules may be mounted on wheels, feet or stainless steel plinths or they may be wall-mounted, with the result that they can become carts

of varying height, counters, tall cabinets, splashbacks and wall cabinets as well as fixed or movable worktops.

Its innovative construction materials and extreme versatility of use are what make Zerofire® unique on the international scene.

Tutte le componenti principali del sistema (scocche, basamenti, parti interne, ecc.)

sono costruite in alluminio leggero, robusto, arrotondato, antiurto, riciclabile, che non arrugginisce,

è stabile nel tempo e, soprattutto, non è combustibile.

La modularità e l'accessoristica, nel rispetto della Norma ISO 3394, consentono una facile configurazione

e una altrettanto immediata modifica al sopravvenire di mutate esigenze anche logistiche semplicemente

sostituendo gli elementi intercambiabili, senza necessità di interventi esterni all'ospedale.

 Favero Health Projects



All the main components of the system (bodies, base frames, internal parts, etc.) are made with rounded corners and edges in sturdy yet lightweight,

impact-resistant, recyclable, rustproof aluminium, which is stable in time and, especially, is not combustible.

The modularity and accessories are in compliance with ISO 3394 and make it easy to obtain an arrangement

as desired. It is equally easy to alter the layout should requirements change, also logistic, by simply replacing

the exchangeable elements without having to call upon help from outside the hospital.

Semplicità e pulizia sono i primi concetti comunicati da questo esempio di carrello, derivato infatti dai componenti base della parete attrezzata.

Con l'apertura della serranda si svela la natura tecnica del prodotto, grazie alla modulare e completa accessoristica.

Il piano in Corian completa il tutto assicurando che il prodotto possa essere utilizzato in ogni condizione in ambito sanitario.

Esempi di composizione sottopiano con basamento e carrello adatto alla movimentazione dei presidi sanitari. I carrelli sono facilmente riconoscibili per il particolare basamento in alluminio

dotato di paracolpi, più adatto alle movimentazioni a medio raggio. Altra caratteristica dei carrelli è quella di essere identificati da un unico codice che comprende

basamento, scocca e piano, scelti in configurazioni distinte per altezza e larghezza (numero di scocche).



Composizione sottopiano:
Il basamento in acciaio Inox sostiene le scocche in alluminio verniciato. Per una movimentazione a corto raggio può essere dotato di 4 ruote gemellari, antifilo, diametro 125 mm, di cui 2 con freno.

Dimensioni:
profondità 500 mm, larghezza 673 mm, altezza 663 -1275 -1684 mm.

Undercounter arrangement:
The stainless steel base frame supports the bodies in painted aluminium. To move short distances it may be fitted with 4 twin wheels with thread guards, diameter 125 mm, 2 of which with brake.

Size:
depth 500 mm, width 673 mm, height 663 -1275 -1684 -1887 mm

Carrello:
Il basamento caratteristico dei carrelli è in pressofusione di alluminio, nervata, leggera ma robusta, arrotondata, verniciata in tunnel termico. Inoltre è dotato di 4 ruote gemellari, antifilo, diametro 125 mm, di cui 2 con freno, e di 4 paracolpi in materiale plastico antiurto.

Dimensioni:
profondità 500 mm, larghezza 673 mm, altezza 663-1275-1684 mm.

Cart:
The characteristic base frame of the carts has rounded corners and is made in press-formed lightweight yet sturdy, ribbed aluminium painted in a heat tunnel. It is also fitted with 4 twin wheels with thread guards, diameter 125 mm, 2 of which with brake, and 4 plastic impact-resistant bumpers.

Size:
depth 500 mm, width 673 mm, height 663 -1275 -1684 -1887 mm



Simplicity and cleanliness are the first things that strike you about this cart, which is derived from the basic parts of the storage wall system.

Upon opening the tambour door, the technical nature of the product is fully revealed with its full range of modular accessories.

The Corian worktop completes everything and ensures that the product can be used in all circumstances in the health care sphere.

Examples of undercounter arrangement with base frame and cart suitable for moving and handling medical devices and equipment. The carts are easily recognisable

because of their particular base frame in aluminium fitted with bumpers suited to moving short distances. Another feature of the carts is that they are identified by a single code,

which includes the base frame, body and top that may be chosen to form distinct arrangements in terms of height and width (number of bodies).

Grazie a una attenta scelta della componentistica, l'assoluta assenza di materiali magnetici comporta la perfetta adattabilità del prodotto al reparto di Risonanza magnetica.

Sono state predisposte alcune configurazioni di moduli Zerofire® su ruote, i Carrelli, che risultano beneficiare ancora una volta delle specificità dei materiali impiegati.

L'abbinamento con elementi funzionali come le ruote gemellari da 125 mm ne fanno dei comodi strumenti di movimentazione.

Amagnetico - *Non-magnetic*



8

Meticulous selection of the components ensuring the total absence of magnetic materials means that the product is perfectly suitable for use in a Magnetic Resonance unit.

Leggero e maneggevole - *Lightweight and easy to handle*



Various arrangements of Zerofire® modules have been mounted on wheels to form Carts, which once again benefit from the specific nature of the component materials.

Adding functional elements such as the 125mm diameter twin wheels make them conveniently mobile.

Tutte le componenti principali del sistema (scocche, basamenti, ecc.) sono costruite in alluminio leggero, robusto e arrotondato.

L'alluminio è un materiale antiurto, riciclabile, che non arrugginisce, che è stabile nel tempo ma principalmente non è combustibile, ovvero

possiede carico di incendio pari a ZERO. Anche le componenti interne dei moduli sono in alluminio.

La scocca è costituita da lamiera di alluminio da 2 mm di spessore, pressopiegata e verniciata previa fosfatazione con polveri epossidiche speciali in tunnel termico.

La saldatura dell'insieme avviene a spigoli arrotondati antiurto e senza "sovrapposizione" di bordi o rinforzi scatolati, al fine di eliminare qualsiasi ricettacolo nascosto di sporcizia

e consentire una pulizia e lavabilità assoluta, manuale e meccanica, anche a elevate temperature, essendo metallica.

Non Combustibile - *Non-Combustible*



Lavabile ad immersione - *Immersion washable*



All the main components of the system (bodies, base frames, etc.) are made in sturdy yet lightweight aluminium with rounded corners and edges.

Aluminium is impact-resistant, recyclable, rust-free and stable in time, but more than anything is non-combustible,

that is, it has a ZERO fire load. Also the interior components of the modules are in aluminium.

The body is made in 2 mm thick press-formed sheet aluminium, which is phosphated and then given a special epoxy powder paint finish in a heat tunnel.

The parts are welded together with impact-resistant safety rounded corners and without "overlapping" of edges or box-type reinforcements so as to eliminate any concealed pockets of dirt

and ensure total cleaning and washability, either manually or mechanically, also at high temperatures since the body is in metal.

Le fiancate interne sono prodotte per pressofusione in alluminio, con spigoli e bordi arrotondati, agganciate con sistema a baionetta all'interno della scocca

e coperte da brevetto internazionale. Sono asportabili istantaneamente per una facile pulizia, senza utilizzo di attrezzi o viti. Verniciate in tunnel termico con polveri epossidiche,

all'interno vi sono ricavate le guide atte al sostegno dei vari accessori (ripiani, vassoi, attrezzature speciali) e consentono l'alloggiamento della serranda.



Fiancate con sistema a baionetta brevettato
Side panels with patented bayonet system

La forma delle fiancate permette una solida e rapida presa
The shape of the side panels helps get a firm grip on them fast



La scocca rimane completamente accessibile
The frame is fully accessible

Con un gesto istintivo si estraggono le componenti
The components can be extracted by an instinctive motion

The interior side panels are patented (international patent). They are made in press-formed aluminium with rounded edges and corners and are attached by a bayonet system to the inside of the body.

They have been given an epoxy powder paint finish in a heat tunnel and are quick to remove without needing tools, since there are no screws, which makes for easier cleaning.

Guiding rails have been made on the inside of the panels to support the various accessories (shelves, trays, special equipment) and also accommodate the tambour door.

 Favero Health Projects

Maneggevolezza, totale accessibilità e superfici arrotondate unite alle peculiarità dei materiali forniscono i requisiti per rendere tutti i componenti della linea Zerofire® rispondenti alle maggiori esigenze di sanificazione.

Ease of handling, total accessibility and rounded surfaces combined with the particular nature of the materials ensure that all the components of the Zerofire® range meet the major requirements of cleaning and disinfecting.



La serranda è prodotta per termoformatura da lastra di materiale plastico. La particolare conformazione rende possibile l'apertura utilizzando le nervature come maniglie.

Essa può istantaneamente essere "sfilata" dalla scocca senza l'utilizzo di alcun meccanismo per consentire una pulizia profonda della medesima e delle fiancate su cui scorre.

È completa di barra terminale in alluminio e può essere dotata di serratura a nottolino intercambiabile.



Basta un gesto per estrarre la serranda dopo averla portata a fine corsa
It's easy to pull out the tambour door after having fully lowered it

Si estrae tirandola ortogonalmente alla rotaia di scorrimento
The door is drawn out by pulling it at right angles to its guide track



In questo modo si accede facilmente alla scocca
It is now easy to access the body

Procedura inversa per rimontare la serranda
Proceed in the reverse order to refit the door

 Favero Health Projects

L'azienda, attenta nel processo di design al lato estetico-funzionale, anche delle componenti più tecniche, ha risolto brillantemente l'esigenza di integrare dei paracolpi in un basamento che donasse stabilità ai carrelli.

The company pays attention during the design process to the aesthetic-functional aspect of even the most technical components and has come up with a superb answer to the need to build bumpers into a base frame that gives stability to the carts.



The tambour door is made by thermoforming a sheet of plastic into a shape that enables the door to be opened and closed using the ribs as handles.

It may be "drawn out" directly from the body without any mechanism so that the door itself as well as the side panels in which it runs may be thoroughly cleaned.

It is finished with an end rail in aluminium and may be fitted with an interchangeable lever tumbler lock.

Il sistema pareti tecniche Zerofire® utilizza come elemento logico di modulistica la normativa **ISO 3394** che disciplina il dimensionamento dei contenitori intercambiabili da mm 600 x 400 normalmente chiamati vassoi.

Su tale logica è costruito il sistema di interscambio di tutti gli accessori.

*The Zerofire® technical wall system looks to the standard **ISO 3394** for its logical modular element, using interchangeable 600 x 400 mm storage units that are normally called trays.*

The system is built up on this logic, whereby all the accessories are interchangeable.

Maniglia

I carrelli hanno maniglia di spinta o traino in alluminio e sono destinati al trasporto e stoccaggio per percorsi medio lunghi.

Serratura

La serranda è completa di barra terminale in alluminio e può essere dotata di serratura a nottolino intercambiabile.



Handle

The carts have a pushing or pulling handle in aluminium and are designed for transportation and storage purposes for medium-long distances.

Lock

The tambour door comes with an end rail in aluminium and may be fitted with an interchangeable lever tumbler lock.

Ripiani in lamiera di alluminio, vassoi in ABS con divisori a vaschetta asportabili, cesti in acciaio Inox o rivestiti in Rilsan,

ripiani grigliati, portacateteri, portaendoscopi, casellari, vassoi porta stupefacenti con chiave,

vassoi porta sonde verticali, ecc. sono gli strumenti di una parete attrezzata modulare.

Il principio individuato dalla modulistica consente la perfetta intercambiabilità degli elementi con sistemi e arredi

già esistenti nelle strutture o comunque con sistemi complementari quali la serie Praxis o Eurofutura.



9ZER09041: Ripiano portasonde/cateteri 4 posti mm 600x400 estraibile
9ZER09041: Probe/catheter holder shelf 4 pls. 600x400 full extension slide



9ZER09051: Ripiano porta 4 ganci endoscopi mm 600 x 400
9ZER09051: : Shelf with 4 endoscope hooks mm 600 x 400



9ZER09040: Ripiano in acciaio Inox portasonde/cateteri 6 ps. 600x400 fisso
9ZER09040: Probe/catheter holder shelf 6 pls. 600x400 fixed in stainless steel



9ZER09020: Ripiano in alluminio mm 600 x 400
9ZER09020: Aluminium shelf mm 600 x 400



9ZER09030: Ripiano casellario 5 posti mm 600 x 400
9ZER09030: Filing rack shelf 5 places mm 600 x 400



9ZER09030: Ripiano casellario 5 ps. 600x400 utilizzato come portafarmaci
9ZER09030: Filing rack shelf 5 places 600 x 400 used as drugs organiser



Ripiano con vaschette miste h mm 100
Shelf with mixed bins h mm 100



Ripiano con vaschette miste h mm 50
Shelf with mixed bins h mm 50



Art. VP5D: mm 600 x 400 x 50



Art. VP10D: mm 600 x 400 x 100



Art. VP20D: mm 600 x 400 x 200



4V5 Vaschetta grande per vassoio h 50
4V5 Large bin for tray h mm 50



6V5 Vaschetta piccola per vassoio h 50
6V5 Small bin for tray h mm 50



Barra (al m) acciaio Inox 30x10
Stainless steel bar (per m) 30x10



4V10 Vaschetta grande per vassoio h 100
4V10 Large bin for tray h mm 100



6V10 Vaschetta piccola per vassoio h 100
6V10 Small bin for tray h mm 100



9ZER09125 Vaschetta in materiale plastico completa di tre divisori, coperchio trasparente e portaetichette.

9ZER09125 Plastic bin tray with three dividers, transparent lid and label slot.

Sheet aluminium shelves, ABS trays with removable bin dividers, baskets in stainless steel or coated in Rilsan,

wire shelves, catheter holder, endoscope holder, filing racks, lockable narcotic drug trays,

vertical probe storage trays, etc. are the equipment to be found in a modular storage wall system.

The principle of modularity allows elements to be readily exchanged with systems and fitments

already existing in the structures or also with complementary systems such as the Praxis or Eurofutura range.

Le postazioni di lavoro, spostabili e attrezzabili sono la risposta alle particolari esigenze dei reparti di stoccaggio e preparazione farmaci.

Le vaschette, la cassetteria e il piano di lavoro, semplici elementi che combinati possono dare molteplici configurazioni.

La struttura di base delle postazioni di lavoro, in acciaio e Corian può usufruire delle finiture cromatiche dei frontalini in Baydur,

altro punto di integrazione tra la linea Zerofire® e la collaudata linea Praxis.

 Favero Health Projects

9ZERO1085
Workstation standard, spostabile, in alluminio e acciaio verniciato, con piano in Corian e basamento su ruote di diametro 125 mm dotate di freno.
Dimensioni
mm 1406 x 600 x 900\1700 h

9ZERO1085
Standard workstation, mobile, in aluminium and painted steel, with Corian worktop and base frame mounted on 125mm wheels fitted with brake.
Size
mm 1406 x 600 x 900\1700 h



Blu - Blue
RAL 5012



Acquamarina - Aquamarine
317 C



Verde Chiaro - Light Green
RAL 6027



Verde Abete - Fir Green
RAL 6018



Verde Bottiglia - Bottle Green
RAL 6029



Mandarino - Mandarin Orange
RAL 2011



Arancione - Orange
RAL 2004



Rosso - Red
RAL 3020

Cod. 9ZERO1092
Workstation in alluminio e acciaio verniciato con piano in Corian, cassetteria basamento su ruote.
Dimensioni mm 2040 x 600 x 900

Cod. 9ZERO1092
Workstation in aluminium and painted steel with Corian worktop, drawer unit on base frame mounted on wheels.
Size mm 2040 x 600 x 900



Cod. 9ZERO1090
Workstation in alluminio e acciaio verniciato con piano in Corian, cassetteria basamento su ruote.
Dimensioni mm 1200 x 600 x 900

Cod. 9ZERO1090
Workstation in aluminium and painted steel with Corian worktop, drawer unit on base frame mounted on wheels.
Size mm 1200 x 600 x 900



Mobile workstations that may be fitted out as desired are the answer to the special needs of drug storage and preparation departments.

The bins, drawer unit and worktop are simple elements, but can be combined in many different ways.

The base frame of the workstations is in steel, while the Corian top is available in the colour finishes of the Baydur front panels,

showing once again how the Zerofire® range can be mixed and matched with the evergreen Praxis range.



9ZERO1062 Carrello basso doppio
9ZERO1062 Low double cart



9ZERO1063 Carrello basso triplo
9ZERO1063 Low triple cart



9ZERO1051 Carrello medio
9ZERO1051 Medium-height cart



9ZERO1061 Carrello medio doppio
9ZERO1061 Medium-height double cart



9ZERO1050 Carrello alto
9ZERO1050 Tall cart



9ZERO1060 Carrello alto doppio
9ZERO1060 Tall double cart



9ZERO1001 Base - **9ZERO1002** Pensile
9ZERO1001 Base cabinet - **9ZERO1002** Wall cabinet



9ZERO1000 Colonna sospesa a muro
9ZERO1000 Wall-mounted tall cabinet



Composizioni miste di colonne su ruote / piedini
Mixed arrangements of tall cabinets mounted on wheels / feet



Composizioni miste di colonne su ruote o sospese / basi su ruote + pensili e lavello sospeso
Mixed arrangements of wheel-mounted or suspended tall cabinets / wheel-mounted base cabinets + wall cabinets and suspended sink



Composizioni miste di colonne / basi su ruote + pensili
Mixed arrangements of wheel-mounted tall / base cabinets + wall cabinets



Composizioni miste di colonne / basi + pensili su piedini con postazione lavoro
Mixed arrangements of tall / base cabinets on feet with workstation + wall cabinets



Silver RAL 9006
(DI SERIE) - (STANDARD)



Maldives RAL 6027
(SU RICHIESTA) - (ON REQUEST)



Silver
RAL 9006



Maldives
RAL 6027



Colonial White
RAL 9001



White
RAL 9003



Storm
RAL 7023



Colonial White RAL 9001
(SU RICHIESTA) - (ON REQUEST)



White RAL 9003
(DI SERIE) - (STANDARD)



Orange
RAL 2004



Blue
RAL 5002



Grass
RAL 6018



Lilac
RAL 4005



Ruby
RAL 3002

Favero Health Projects Spa
Via Schiavonesca Priula, 20
31030 Biadene di Montebelluna
Trevise-Italy

Tel +39 0423 6125
Fax +39 0423 612680
E-mail: info@favero.it
www.favero.it

Azienda certificata UNI EN ISO 9001:2000
Azienda certificata UNI EN ISO 13485:2003

Ufficio Commerciale
Fax +39 0423 303433
uff.commerciale@favero.it

Ufficio Amministrativo
Fax +39 0423 612650
uff.amministrazione@favero.it

Ufficio Acquisti
Fax +39 0423 612646
uff.acquisti@favero.it

Export Dpt.
Fax +39 0423 600417
export.dpt@favero.it

0. Sistema Modulare Zerofire
Sistema Modulare Zerofire

1. Letti fissi
Fixed beds
2. Letti oleodinamici
Hydraulic beds
3. Letti elettrici
Electrically operated beds
4. Letti Eurofutura
Eurofutura beds
5. Letto cardiologico
Bed for cardiac patients
6. Degenza 3002
General hospital bed 3002
7. Letti a colonna
Column-mounted beds
8. Accessori Ortopedia
Orthopaedic accessories
9. Accessori letti
Bed accessories
10. Comodini - Tavoli servitori
Bedside cabinets - Overbed tables
11. Letti ad altezza variabile Wing
Adjustable height beds Wing
12. Letti a colonna Entasis
Column-mounted beds Entasis
14. Comodini Tender
Bedside cabinets Tender
17. Banconi
Reception desks
20. Praxis
Praxis
21. Armadi degenza
Patient lockers

22. Armadi porta medicinali
Medicine Cabinets
23. Armadi vetrina
Glass-fronted cupboards
24. Armadi guardaroba
Wardrobes
26. Cucinette piano
Floor kitchenettes
30. Tavoli e tavoli servitori
Tables and overbed tables
40. Sedute linea ospedaliera
Hospital seating
41. Poltrone relax
Relax armchairs
42. Poltrone prelievi
Specimen-collection chairs
43. Sedute ufficio
Office seating
50. Ambulatori
Consulting rooms
51. Lettini visita H.V.
Ht. Adj. Examination tables
52. Letto rianimazione con pesatura
ICU bed with weighing device
53. Accessori sale operatorie
Operating theatre accessories
54. Barelle
Stretcher trolleys
55. Letto rianimazione pediatrica
Paediatric intensive care bed
56. Letto rianimazione elettrico
Electrically operated intensive care bed
57. Letto rianimazione
Intensive care bed

58. Barelle rianimazione
Resuscitation stretcher trolley
59. Barella emergenza
Emergency stretcher trolley
60. Carrelli
Carts and Trolleys
61. Carrelli Baydur
Baydur carts
64. CarLo Carrelli Logistica
CarLo Logistics carts
70. Over-tour carrello monoscocca
multifunzione
Over-tour multi-purpose cart
72. Fasciatoi - Culle e lettini
Nappy changing units - Cradles and cots
73. Fasciatoio
Nappy changing units
80. Accessori attesa
Waiting room accessories
81. Uffici
Offices
83. Cartella colori
Colour chart
90. Case di soggiorno Perseus
Rest homes Perseus
91. Case di soggiorno Socrates
Rest homes Socrates
94. Case di soggiorno Chorus
Rest homes Chorus