

C.M.E. S.r.l nasce nel 1979 come piccola struttura che gestisce l'assemblaggio di contenitori metallici servendosi, inizialmente, di fornitori esterni specificatamente per le parti da saldare.

C.M.E. S.r.l. cresce rapidamente nell'ottica di una struttura completa ed organica capace di soddisfare un mercato sempre più esigente e attento.

Forte delle più avanzate tecnologie per la lavorazione della lamiera e di un'equipe di uomini motivati e altamente specializzati, oggi l'azienda è in grado di offrire, garantendo e gestendo internamente tutto il ciclo produttivo, prodotti innovativi di qualità, gradevoli esteriormente e conformi alle normative europee.

C.M.E. S.r.l. opera nel settore della produzione di carpenterie per apparecchiature elettriche ed elettroniche per l'Automazione industriale, gli ambienti gravosi, la distribuzione di energia e per le soluzioni di telecomunicazione e trasmissione dati.

AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

C.M.E. S.r.l. offre una serie completa di armadi componibili, modulari, monoblocco, compatti, casse con fissaggio a parete, casse di derivazione, leggio componibili e monoblocco.

SOLUZIONI SPECIALI PER AMBIENTI GRAVOSI

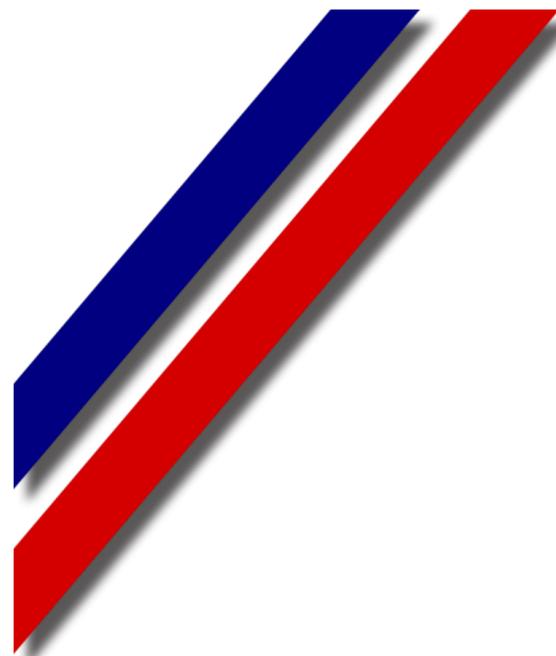
C.M.E. S.r.l. è in grado di offrire una vasta gamma di soluzioni dedicate per applicazioni che richiedono particolari accorgimenti destinate in ambienti produttivi definiti "gravosi" che prevedono lamiere d'acciaio inossidabile AISI304L, AISI316L o in lega d'alluminio, soluzioni per applicazioni outdoor con trattamenti superficiali specifici come per gli ambienti marini.

TELECOMUNICAZIONI E TRASMISSIONE DATI

La produzione delle carpenterie standard di C.M.E. S.r.l. si completa con la gamma di prodotti dedicati alle applicazioni di telecomunicazione e trasmissione dati: cabling, server e data center.

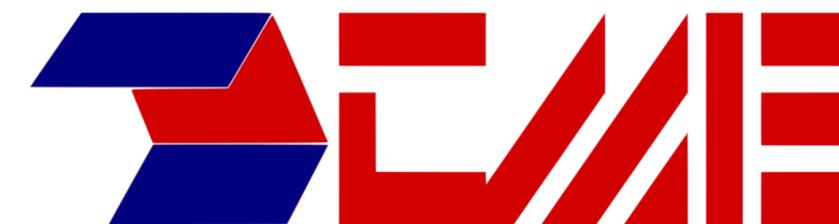
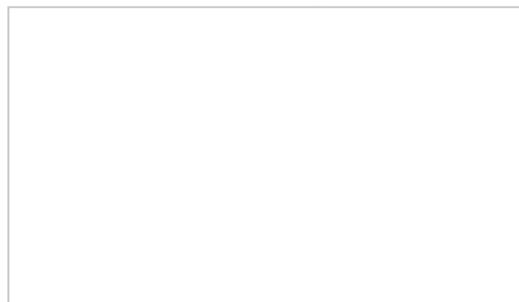
SOLUZIONI CUSTOM

Siamo inoltre specializzati, nel personalizzare e adattare i prodotti alle esigenze dei nostri clienti ed inoltre progettiamo e realizziamo soluzioni custom su richiesta.

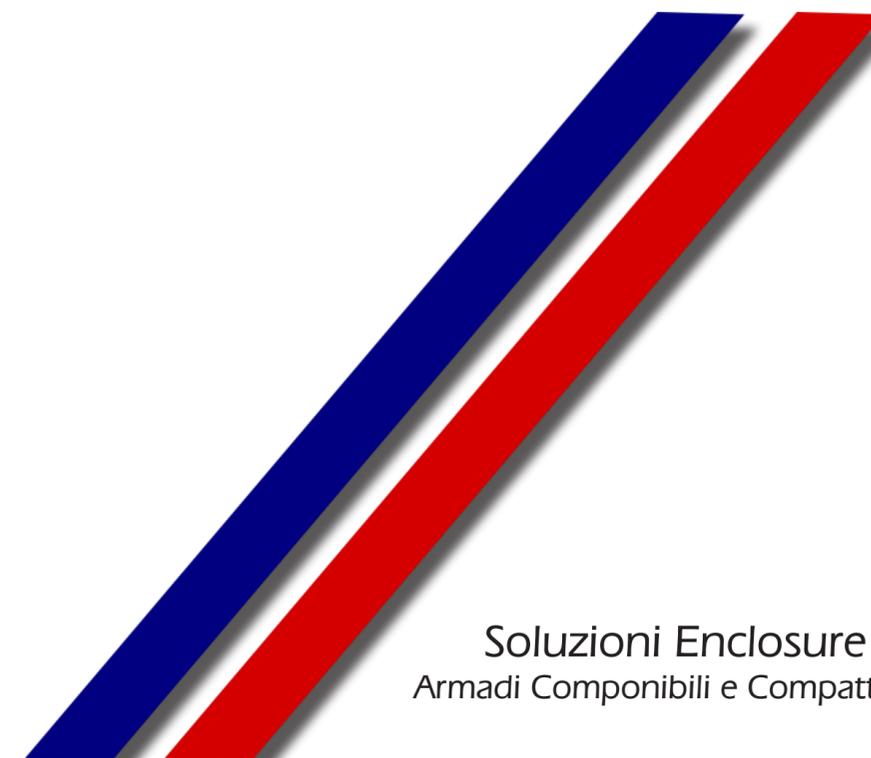


C.M.E. S.r.l.
Via Cantalupo 39 - 41043 Formigine (MO)
Tel. +39 059 552820
Fax. +39 059 556762
E-mail: cme@cme.mo.it
WWW.CME.MO.IT

Distributore/Agenzia



Your Steel Partner!



Soluzioni Enclosure Metallici
Armadi Componibili e Compatti, Leggio e Casse

ARMADI COMPONENTI E MONOBLOCCO



Grado di protezione:

- IP55 in accordo con IEC EN62208 – EN60529
- TYPE4 in accordo con UL508A – UL50 per serie SS1
- TYPE12 in accordo con UL508A – UL50 per serie SS2
- Grado di protezione garantito da guarnizione poliuretana bi-componente
- Resistenza ad urti grado IK10 in accordo con IEC EN 62208 – EN 50102 e IK09 per versione con porta trasparente

Dati tecnici:

Telaio ricavato da profili brevettati di spessore 15/10
 Porte in lamiera di acciaio di spessore 20/10 con telaio tubolare zincato di irridimento
 Pannelli posteriori, tetti, fondi, e chiusure fondi ingresso cavi in lamiera di acciaio spessore 15/10
 Colore standard RAL7035 bucciato

SERIE SS

Gli armadi della serie SS sono gli armadi componibili IP55 dedicati all'automazione industriale che permettono di essere liberamente configurati a seconda delle esigenze applicative.

SS1 è l'armadio in configurazione porta singola e SS2 è l'armadio in configurazione porta doppia.

I punti di forza quali robustezza, versatilità e facilità di utilizzo rendono la serie SS la soluzione ottimale e competitiva per ogni tipologia di applicazione.

L'utilizzo dell'armadio SS può essere sia stand-alone che in configurazione "batteria" dove non necessita di nessun accessorio aggiuntivo grazie alla sua conformazione realizzativa studiata grazie alla decennale esperienza nelle soluzioni enclosure metalliche.

SERIE SPC

Gli armadi per computer serie SPC, nati dalla serie componibile SS, sono la versione dedicata alle esigenze di applicazioni porta computer per applicazioni industriali.

Mantenendo il grado di protezione IP55 sono completamente compatibili con tutti gli accessori e prodotti della serie SS ed offrono inoltre la possibilità di essere accoppiati alla serie componibile SS.

SERIE SLF

Derivati anch'essi dalla serie SS, gli armadi SLF sono armadi completamente saldati senza laterali asportabili.

Dedicati alle soluzioni industriali che necessitano di una maggiore compattezza e solidità sfruttano tutta la gamma di accessori della serie componibile SS, riducendo il numero di componenti accessori a magazzino.

LEGGII



Grado di protezione:

- IP55 in accordo con IEC EN62208 – EN60529
- TYPE4 in accordo con UL508A – UL50 per serie SS1
- TYPE12 in accordo con UL508A – UL50 per serie SS2
- Grado di protezione garantito da guarnizione poliuretana bi-componente
- Resistenza ad urti grado IK10 in accordo con IEC EN 62208 – EN 50102

Dati tecnici:

Struttura leggii in lamiera con spessore 15/10
 Porte, pulsantieri e chiusure fondo ingresso cavi in lamiera di acciaio spessore 15/10
 Colore standard RAL 7035 bucciato

LEGGII SERIE LGBA, LGS E LGR

Gli armadi Leggii modulari e compatti disponibili in tre gamme di prodotti sono la soluzione completa per le applicazioni che richiedono pulpiti di comando nelle applicazioni tipicamente industriali con grado di protezione IP55.

I nuovi design eleganti e moderni permettono di essere configurati nella composizione desiderata.

Grazie alla possibilità di regolazione della piastra interna in profondità ed alla apertura delle porte nell'ingombro della struttura, i leggii presentano una struttura semplice tale da semplificare l'utilizzo da parte dell'utente sia in utilizzo stand-alone che in utilizzo in batteria di tutta la gamma.

Sono disponibili a completare la gamma di Leggii, una completa gamma di accessori che permettono una completa versatilità di tutte le soluzioni di pulpiti di comando.

Blocco Apertura Porta



Blocco apertura pulsantiera:
 Apertura possibile solo dopo apertura porte frontali



CASSE



Grado di protezione:

- IP55 in accordo con IEC EN62208 – EN60529
- TYPE4 in accordo con UL508A – UL50 per serie SS1
- TYPE12 in accordo con UL508A – UL50 per serie SS2
- Grado di protezione garantito da guarnizione poliuretana bi-componente
- Resistenza ad urti grado IK10 in accordo con IEC EN 62208 – EN 50102 e IK09 per versione con porta trasparente

Dati tecnici:

Struttura in lamiera di acciaio 15/10
 Porte in lamiera di acciaio di spessore 15/10 con irrigidimenti - Plexiglass su porta trasparente spess. 30/10
 Pannelli interni in lamiera sennidmir di spessore 20/10
 Cerniere CME in zama reversibili con apertura 110°
 Colore standard RAL7035 bucciato

Le casce con montaggio a parete rappresentano la soluzione ideale per le numerose applicazioni industriali nel settore dell'automazione e controllo, telecom e videosorveglianza.

La conformità alle principali normative internazionali e la possibilità di fornire il prodotto personalizzato permettono di rispondere pienamente alle differenti esigenze degli utenti.

Le Casce per applicazioni industriali sono disponibili in una completa gamma di soluzioni:

- **SERIE S con porta cieca**
- **SERIE SV con porta trasparente**
- **SERIE SD casce orizzontali**
- **SERIE DPI casce orizzontali con porte filo struttura**
- **SERIE SDR casce di derivazione**
- **SERIE CSR casce RACK 19" da 6U a 15U**

La vasta gamma di accessori permette l'adattamento per tutte le configurazioni comprese le soluzioni con integrazione di montanti rack 19" per le soluzioni di trasmissione dati.



ARMADI COMPONENTI RACK 19"

Grado di protezione:

- IP55 in accordo con IEC EN62208 – EN60529
- TYPE4 in accordo con UL508A – UL50 per serie SS1
- TYPE12 in accordo con UL508A – UL50 per serie SS2
- Grado di protezione garantito da guarnizione poliuretana bi-componente
- Resistenza ad urti grado IK10 in accordo con IEC EN 62208 – EN 50102 e IK09 per versione con porta trasparente

Dati tecnici:

Telaio ricavato da profili brevettati di spessore 15/10
 Porte in lamiera di acciaio di spessore 20/10 con telaio tubolare zincato di irridimento
 Pannelli posteriori, tetti, fondi, e chiusure fondi ingresso cavi in lamiera di acciaio spessore 15/10
 Colore standard RAL7035 bucciato

ARMADI SERIE TS1

Sfruttando la consolidata e robusta struttura dell'armadio IP55 per l'automazione industriale serie SS1, è disponibile la versione TS1 dedicata alle applicazioni di telecomunicazione e trasmissione dati grazie alla dotazione di varie configurazioni di rack 19" da 24 a 48 unità.

Il TS1 è disponibile nelle seguenti configurazioni:

- Rack 19" fisso esterno vers. CR
- Rack 19" fisso interno regolabile in profondità vers. RF
- Rack 19" rotante centrato vers. RGC o decentrato vers. RGD entrambe regolabili in profondità
- Montanti Rack 19" fissi vers. MR



ACCESSORI E CLIMATIZZAZIONE

La gamma di accessori a disposizione rappresenta la soluzione completa e versatile in fase di configurazione dei prodotti presenti nel catalogo.

Infatti molti accessori sono universali e trasversali su molte gamme di prodotto: Pannelli di cablaggio, zoccoli, ingresso cavi, accessori di sollevamento, ripiani, blocca porte, sistemi di illuminazione ecc.

La climatizzazione e la ventilazione degli armadi ricopre un fattore chiave nelle situazioni di utilizzo più gravose.

Per questo motivo C.M.E. S.r.l. mette a disposizione un assortimento di soluzioni per ogni esigenza applicativa.

Le soluzioni si completano di ventilazione e filtri standard in abbinamento alla serie di condizionatori CUN e CUR per montaggio a parete e la serie CB per il montaggio su tetto.



PERSONALIZZAZIONI E SOLUZIONI CUSTOM

La naturale propensione della CME è rivolta verso la soddisfazione delle esigenze della clientela.

Per questo motivo le personalizzazioni sono un fattore importante di fornitura partendo da soluzioni standard di prodotti a catalogo e realizzando infine un prodotto interamente dedicato al cliente. Grazie al personale dedicato si possono compiere: forature a disegno, verniciature a capitolato del cliente, montaggio armadi in batteria, montaggio degli accessori ordinati ecc.



SOLUZIONI CUSTOM PER OGNI RICHIESTA

Grazie alla struttura della CME che gestisce l'intero ciclo produttivo internamente a partire dalla lavorazione della lamiera, alla verniciatura fino all'assemblaggio, e grazie alla struttura dell'ufficio dedicato ai progetti speciali, l'azienda è in grado di esaudire le richieste dei clienti più esigenti ed estreme in fatto di prodotti speciali realizzati ad hoc.

La nascita e la gestione dei nuovi progetti avviene in totale sinergia con i clienti, che passo dopo passo, sono in grado di valutare l'evoluzione, la qualità e la cura per i dettagli che la CME può mettere a disposizione grazie ad anni di esperienza in questo settore.

Tutto questo è il lavoro di tutti i giorni che porta CME ad essere il partner affidabile in grado di lavorare fianco a fianco con i propri clienti instaurando un rapporto di totale fiducia e duraturo nel tempo:

Your Steel Partner!