

POWER YOUR EVENT

SOLUZIONI PER EVENTI, FIERE, CENTRI ESPOSITIVI E CONGRESSI



LUCI SPENTE - E' IL MOMENTO ...

... e che lo show abbia inizio. La condizione essenziale di ogni evento di successo è un'alimentazione di energia sicura e ben distribuita. Con MENNEKES voi, come Ente Fiera, gestori di padiglioni o organizzatori di eventi potete garantire una distribuzione di energia di qualità!

Specialisti in connettori a innesto industriali, non ci limitiamo a fornire soluzioni di distribuzione alle industrie ad alta intensità energetica. Combiniamo anche energia, tecnologia di trasmissione dei dati e componenti per il moderno sistema di gestione degli edifici per creare e ampliare un'infrastruttura intelligente. Poiché i centri fieristici e congressuali non sono più solo edifici funzionali, ma sono anche caratterizzati da un'architettura e da un design moderni, abbiamo stabilito degli standard anche in termini di design per i distributori di energia.

Grazie alla nostra competenza nel campo delle fiere e degli eventi, siamo il partner giusto per lo sviluppo, la produzione e la pianificazione di una distribuzione dell'energia ottimizzata individualmente per organizzatori di ogni tipo. Forniamo consulenza agli enti fiera, ai costruttori e agli organizzatori di fiere e siamo un fornitore professionale di comprensori fieristici moderni, sale congressi multifunzionali e numerosi eventi culturali e sportivi in tutto il mondo. Più energia per il vostro evento ...

... con MENNEKES.

X-CONTACT®
INSIDE 



PowerTOP® Xtra
Spine/Prese mobili



Distributori
EverGUM per
stand fieristici

Distributore
in acciaio
inox

Combinazione
AMAXX®

EverBOX® –
distributori mobili


Contenuto

Applicazioni stazionarie	Pagine 5–9
Applicazioni mobili	Pagine 10–13
Tecnologia per eventi	Pagine 14–15
Riferimenti	Pagine 16–17





1

2

3

4

Trasformiamo padiglioni fieristici in un palcoscenico per le più grandi manifestazioni

Applicazioni stazionarie.

Che si tratti di spazi fieristici, centri conferenze o palcoscenico di eventi, ovunque si svolgano manifestazioni, presentazioni o l'intrattenimento con molte persone, è indispensabile la richiesta di una distribuzione di energia configurata in modo affidabile dal punto di vista operativo. E' inconcepibile pensare a sale conferenze senza connessioni.

I punti di alimentazione installati in modo permanente all'interno di un'area eventi sono la base per un approvvigionamento energetico continuo, senza interruzioni. L'accesso a questa fornitura di energia, come regola, dovrebbe essere permesso solo alle persone autorizzate, per impedire il prelievo di energia non consentito. Oltre alla fornitura di energia, le soluzioni fisse per le sale fieristiche e le sale conferenze devono anche provvedere la distribuzione dell'acqua e la distribuzione della distribuzione ethernet. Poiché le apparecchiature pesanti vengono utilizzate a volte durante le fasi di allestimento, tutte le installazioni permanenti devono essere progettate per essere estremamente robuste e resistenti agli urti.

La distribuzione di energia nell'area esterna, ad esempio nei padiglioni fieristici, e le attrezzature devono essere protetti dalle intemperie e deve anche essere possibile autorizzare l'accesso all'energia, all'acqua e alla rete dati. Offriamo la soluzione giusta per ogni esigenza.

Da molti anni le prese e le spine MENNEKES funzionano in modo affidabile sia all'interno che all'esterno, ad esempio nell'area esterna di Messe Frankfurt, Landesmesse Stuttgart, per il Gruppo MCH, il Centro esposizioni e congressi di Basilea, o presso gli istituti di trasmissione WDR o ZDF.

1

Combinazioni da incasso per allacciamento elettrico e idrico

- Design moderno
- Energia e acqua disponibili in loco
- Integrazione nell'architettura dell'edificio
- Disponibili con interblocco

2

Combinazione AMAXX®

- Equipaggiamento individuale anche con prese dati
- Varianti di colore giallo, argento, grigio elettrico o nero
- Ampliabile grazie alla costruzione modulare sigillabile - sicurezza (RCD/MCB) in loco

3

CombiTOWER®

- Per interni ed esterni (protezione dagli agenti atmosferici ed effetti esterni)
- Alloggiamento robusto
- Disponibile come contenitore chiuso / lucchettabile e aperto
- Disponibile nei colori giallo o argento



1

Combinazioni da incasso per allacciamento elettrico e idrico

2

Combinazione AMAXX®

3

CombiTOWER®

Applicazioni stazionarie per uso interno

Distribuzione di energia, acqua e rete dati.

La proverbiale linfa vitale di un'area eventi è l'alimentazione elettrica ininterrotta, e con ciò la condizione essenziale per il successo di una fiera o di un evento. MENNEKES offre consulenza ai propri clienti per sviluppare le soluzioni più adatte alle loro esigenze e realizzare un'infrastruttura ad energia sostenibile. Ad esempio, gli alloggiamenti AMAXX® offrono la possibilità di alloggiare componenti di rete per l'ampliamento o la costruzione di piccole reti.

Le possibilità di combinare l'allacciamento elettrico con quello idrico possono essere utilizzate in diversi modi: a parete, a incasso o come soluzione indipendente. Ad esempio, come soluzione da incasso in acciaio inox, tanto robusto quanto elegante.



Combinazione AMAXX®

Combinazioni da incasso per allacciamento elettrico e idrico



” MENNEKES offre soluzioni individuali per la costruzione di un'infrastruttura energetica sostenibile.

Applicazioni stazionarie all'aperto

Installazione individuale.

Le aree esterne dei comprensori fieristici o dei padiglioni per eventi devono essere alimentate con energia, così come le aree interne, in quanto sono spesso utilizzate come spazi aggiuntivi per eventi. Per realizzare l'infrastruttura necessaria in questi campi di applicazione, sono importanti le soluzioni di installazione fisse progettate per le esigenze specifiche dell'utilizzo all'aperto.

La protezione contro le intemperie, la protezione contro l'accesso non autorizzato e gli atti di vandalismo, così come la sicurezza e la facilità d'uso per tecnici differenti, a volte esterni, sono gli aspetti più importanti da soddisfare in questi casi.

MENNEKES offre un'ampia gamma di prodotti che soddisfano tutte le esigenze indicate.

Le soluzioni individuali sono spesso richieste negli spazi espositivi di grandi dimensioni. Le colonne di distribuzione elettrica con serratura o le colonnine fisse nei solidi alloggiamenti in acciaio inox sono la scelta ottimale.

1

Colonne di distribuzione elettrica con serratura

- Bloccabili con spina inserita
- Protezione dalle intemperie
- Protezione contro l'accesso non autorizzato
- Disponibili in diversi colori RAL

2

Distributore in acciaio inox

- Protezione dalle intemperie
- Design moderno
- Protezioni in loco
- Protezione contro l'accesso non autorizzato



1

Colonne di distribuzione elettrica con serratura



2

Distributore in acciaio inox

Applicazioni stazionarie all'aperto

Soluzioni sicure per il montaggio a parete e su pali.

I progettisti e gli installatori di impiantistica civile sono particolarmente sensibili quando si tratta di normative e requisiti severi per gli impianti elettrici in edifici pubblici, quali fiere, congressi ed eventi. Su richiesta sviluppiamo soluzioni ad hoc, ad es. combinazioni prodotte senza alogeni e secondo la norma DIN EN 61439 per l'impiego in edifici pubblici.

Utilizzando un materiale specifico con elevata resistenza agli agenti chimici ed alle sostanze aggressive adatto agli alloggiamenti abbiamo sviluppato prodotti con elevate proprietà meccaniche, termiche ed elettriche che combinano in modo ottimale resistenza e stabilità dimensionale.

Le combinazioni di prese MENNEKES possono anche essere protette in modo semplice, rapido e sicuro da fattori esterni, vento e agenti atmosferici e radiazioni UV con tettuccio protettivo in acciaio inox di alta qualità. Con i nostri accessori, anche il montaggio su pali per illuminazione non è un problema.

Le combinazioni di prese EverGUM sono ideali per l'uso all'aperto. L'alloggiamento è realizzato in una miscela di gomma piena, ha un'elevata rigidità dielettrica e resistenza alle correnti striscianti ed è disponibile nei colori giallo o nero.

1

Materiale per alloggiamenti

- Riunisce in sé elevate proprietà meccaniche, termiche ed elettriche con eccellente resistenza agli agenti chimici e stabilità dimensionale
- Disponibile con grado di protezione IP 44 e IP 67
- Varianti di colore nero, giallo, argento, grigio elettrico, grigio
- Se necessario, disponibile senza alogeni
- Disponibile con classificazione di protezione antincendio secondo DIN EN 13501-1:2010

2

Combinazioni di prese EverGUM di MENNEKES

- Alloggiamento giallo o nero
- Disponibile in diverse dimensioni
- Resistente agli urti e alle forze esterne

3

Accessori per il montaggio sui pali della luce

- Soluzione ad hoc per le vostre esigenze



1

Materiale per alloggiamenti

2

Combinazioni di prese EverGUM di MENNEKES

3

Accessori per il montaggio sui pali della luce



1

2

3

4

Dirigere l'energia dove è necessaria!

Applicazioni mobili per interni ed esterni.

Un'installazione fissa progettata da professionisti in modo intelligente e di qualità rappresenta l'alfa e l'omega di qualsiasi infrastruttura per eventi. A ciò si aggiungono soluzioni mobili con le quali è possibile mettere a disposizione l'energia elettrica in qualsiasi punto dei padiglioni fieristici o dei centri congressi.

Che si tratti di espositori, allestitori o organizzatori di stand fieristici - l'impiego di distributori mobili consente di rendere accessibile l'energia in qualsiasi punto delle strutture per eventi. Durante la fase di allestimento, come pure durante una fiera o una conferenza in corso, è pressoché garantito che vi siano richieste - anche variabili - di alimentazione elettrica. Che si tratti di utensili, generatori, funzionamento di illuminazione, ventilazione, impianti multimediali, scenotecnica o stand server.

La distribuzione mobile con le soluzioni MENNEKES è sicuramente vantaggiosa, soprattutto quando i riallestimenti per l'avvicinarsi di differenti eventi fieristici o i vari formati di eventi durante i congressi sono all'ordine del giorno.

1

Combinazione AMAXX® per stand fieristici

- Distribuzione sicura in loco
- Alloggiamento robusto
- Possibilità di integrazione interruttore on/off
- Protezioni sul posto (ad es. con interruttore antincendio secondo DIN VDE 0100-420)
- Disponibile con o senza linea di alimentazione

2

Distributori EverGUM per stand fieristici

- Integrabili (nelle pareti) di stand fieristici
- Disponibili con dispositivo di aggancio / sgancio

3

EverBOX® – Distributori mobili

- robusto
- impilabile
- maneggevole grazie ai manici di trasporto integrati

4

Distributore mobile EverGUM

- L'altezza da terra impedisce l'ingresso di acqua
- Robusto
- Colore standard: giallo
- Disponibile con o senza linea di alimentazione



1

Combinazione AMAXX®
per stand fieristici

2

Distributori EverGUM
per stand fieristici

3

EverBOX® –
Distributori mobili

4

Distributore mobile
EverGUM

Applicazioni mobili per stand fieristici

Distributori adatti per l'impiego in loco.

I professionisti si assicurano che i distributori mobili siano adatti all'uso quotidiano e soddisfino gli elevati requisiti della BGV A 3. Ad esempio, le prese SCHUKO® installate sono conformi alle nuove norme DIN VDE 620-1 per gli apparecchi mobili. I distributori mobili MENNEKES sono resistenti agli urti, stabili e resistenti alle intemperie e all'invecchiamento. Per la sicurezza dell'uomo e della macchina, gli energy power pack sono equipaggiati con interruttori automatici RCD e MCB. Questi sono direttamente accessibili in loco. In casi estremi si risparmia tempo per raggiungere il sistema di distribuzione principale. I distributori mobili sono quindi ideali anche per l'alimentazione di stand fieristici con dispositivo di aggancio e di sgancio.

Si adattano perfettamente alle esigenze individuali, sia dal punto di vista spaziale che funzionale. Possono essere facilmente integrati in qualsiasi stand fieristico appendendoli, staccandoli e installandoli; oltre a ciò, possono essere dotati di connettori a innesto CEE, interruttori SCHUKO®, RCD e MCB, interruttori on/off, sezionatori di carico, contatori di energia o sistemi di misurazione dell'energia.



Distributori EverGUM
per stand fieristici



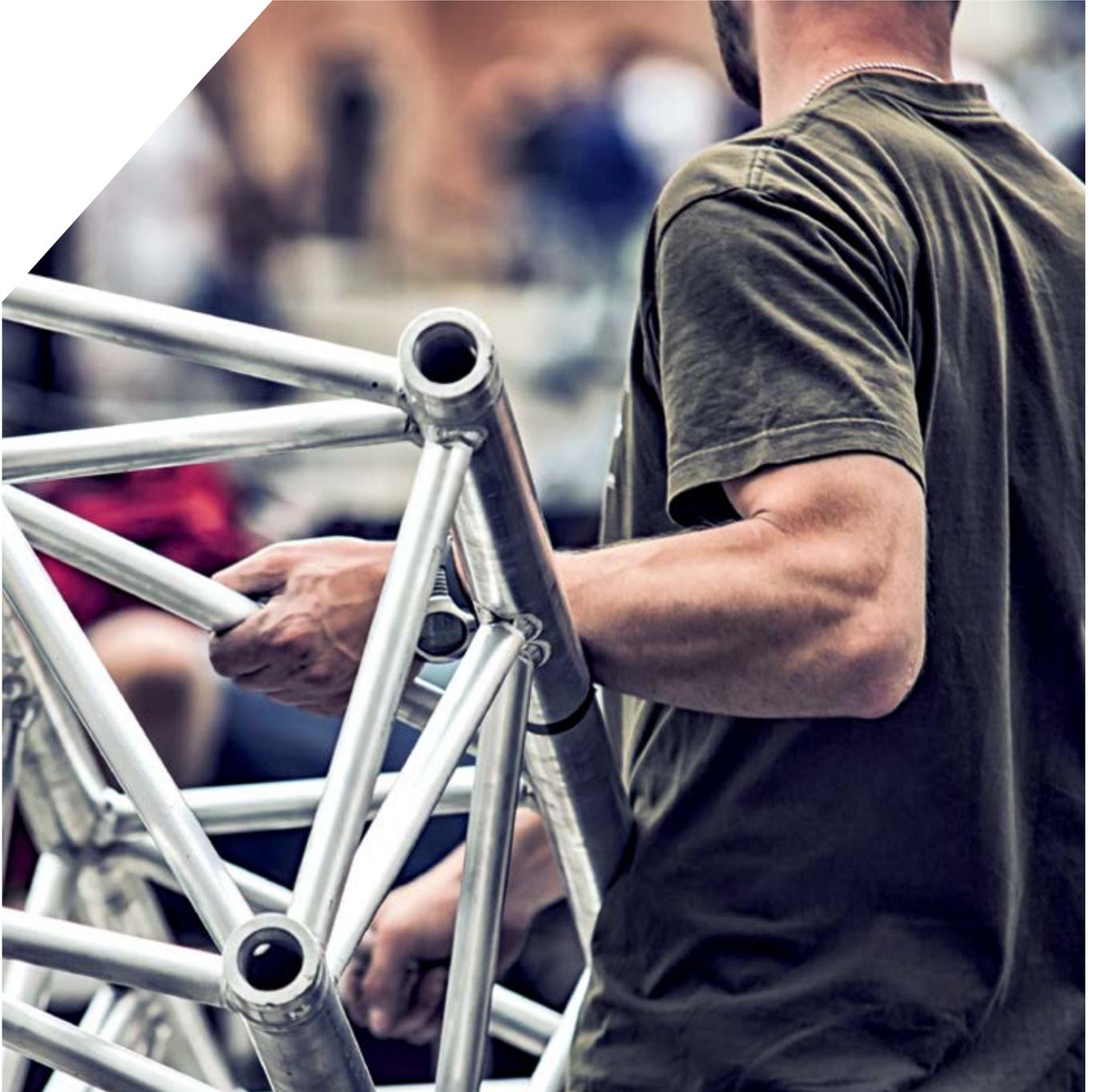
Combinazione AMAXX®
per stand fieristici



EverBOX® –
Distributori mobili



Presa di corrente
multipla EverGUM



” MENNEKES sviluppa distributori mobili adatti per eventi che si svolgono in condizioni difficili e che soddisfano i rigorosi requisiti di legge e le esigenze individuali!

Tecnologia per eventi: interni ed esterni

Connettori a innesto CEE in nero.

In alcuni casi l'alimentazione elettrica dell'area eventi non deve essere visibile. La tecnologia sul palco, in televisione o in occasione di eventi all'aperto dovrebbe rimanere nascosta all'occhio dello spettatore.

MENNEKES offre le soluzioni adeguate con connettori a innesto CEE in nero. La luce dei fari non viene riflessa, cosicché le spine e i collegamenti CEE, le combinazioni di prese e i distributori mobili sono praticamente invisibili. Per queste applicazioni speciali, MENNEKES offre quindi un'ampia gamma di connettori a innesto e di combinazioni CEE.

Come tutti i prodotti MENNEKES anche questi in nero sono stati progettati per l'uso estremo, a prova di guasto e per il funzionamento continuo.



CEE-prese mobili



Combinazione



Distributori mobili



Tecnologia per eventi all'aperto progettata per le condizioni più dure.

In occasione di eventi, ad esempio negli stadi di calcio, i connettori a innesto sono esposti alle condizioni più dure. Per l'alimentazione elettrica dei sistemi di soleggiamento di prati, i connettori a innesto si trovano sul prato appena tagliato. In questo modo è possibile che l'erba tagliata si depositi sui contatti. Tali depositi poi si accumulano nella presa. Ciò può causare il "bruciamento" dei connettori a innesto. Con X-CONTACT®, MENNEKES ha la soluzione per risolvere questo problema.

I connettori a innesto industriali da 63 A e 125 A sono spesso esposti ai carichi più pesanti: devono funzionare in modo sicuro nonostante lo sporco e l'umidità. I tradizionali connettori a innesto CEE sono da sempre un compromesso tra facilità d'uso e qualità del contatto: o si ottiene uno o si ottiene l'altro. Fino ad ora, questo dilemma sembrava inevitabile a causa delle condizioni fisiche.

Con X-CONTACT®, MENNEKES presenta ora un sistema che combina la massima sicurezza del collegamento elettrico con il massimo comfort operativo. La chiusura sicura dei contatti e la facilità d'uso sono ora allo stesso elevato livello, anche con correnti di 63 A o 125 A.

Ciò è reso possibile dal materiale appositamente pretrattato, da una lavorazione innovativa e dal nuovo design. Basta uno sguardo all'apertura di un manicotto X-CONTACT® per scoprire il principio intelligente: il taglio e le scanalature a forma di x della parete interna consentono di ottenere vantaggi concreti nell'applicazione. I nuovi manicotti resistono anche alle condizioni più difficili. L'interazione di molleggio e scanalature non solo garantisce la chiusura sicura del contatto, ma offre anche il pratico effetto collaterale che tutti i tipi di sporco vengono eliminati durante l'inserimento e lo scollegamento. L'azione elastica dei manicotti elimina anche la corrosione superficiale.

Ottieni maggiori informazioni sulla nuova generazione di manicotti di contatto: www.MENNEKES.it



La tua prestazione ottimale è la nostra massima priorità!

La miglior qualità - in una soluzione mirata!

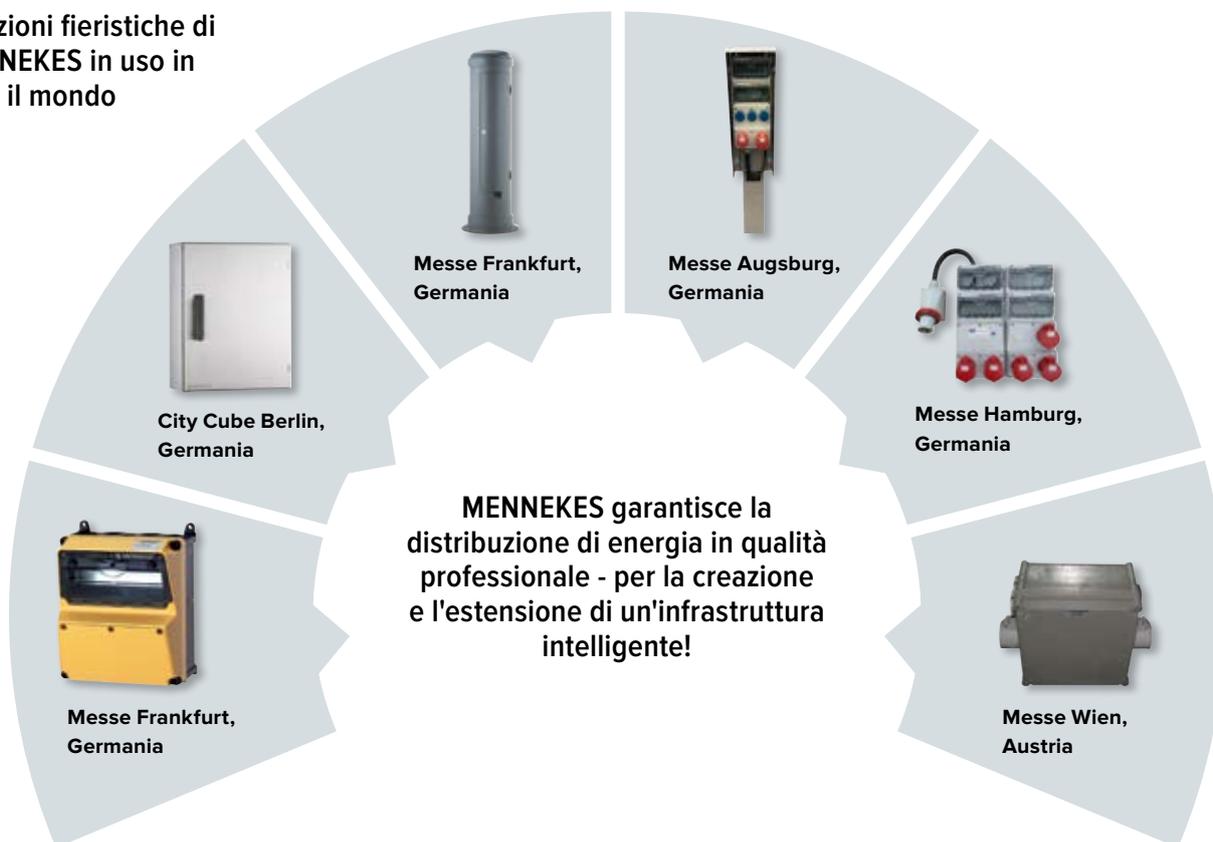
Se vengono richieste prestazioni eccellenti, nella maggior parte dei casi sono necessarie soluzioni specifiche. È qui che MENNEKES spicca davvero, non solo con la massima qualità a livello di prodotto, ma anche con il supporto personale del progetto. Ad esempio, anche per il Staatstheater di Monaco è stato studiato un progetto ad hoc, dotato di soluzioni specifiche e personalizzate.

Nel settore fieristico, i requisiti sono fondamentalmente simili ovunque - tuttavia, in genere l'implementazione deve essere pianificata in modo specifico e deve essere individuata una nuova soluzione che rispetti le particolarità locali. Ad esempio, per l'area esterna di Messe Frankfurt abbiamo implementato soluzioni autoportanti: qui, i montanti e i pilastri di energia, che possono essere bloccati

con robusti alloggiamenti in acciaio inossidabile, sono stati la scelta ottimale. Le principali priorità sono state la protezione contro le condizioni meteorologiche, ma anche la protezione contro il vandalismo. Un accesso a prova di vandalismo e in sicurezza per il personale autorizzato è stato fornito solo con un'implementazione studiata appositamente.

Per Messe Wien sono state richieste speciali strutture strette, per le quali è stata individuata una soluzione ad hoc. Per il centro espositivo di Basilea energia e rete dati sono stati implementati in una soluzione combinata. A tale riguardo, i componenti di rete sono stati integrati nella distribuzione di energia, che consente alle singole fiere non solo di essere alimentate con energia, ma anche con connessioni di rete allo stesso tempo.

Soluzioni fieristiche di MENNEKES in uso in tutto il mondo



Prodotti in uso.

Riferimenti:

- City Cube Berlin, Germania
- Horlemann, Mobile Energy GmbH, Uedem, Germania
- Landesmesse Stuttgart, Germania
- Messe Augsburg, Germania
- Messe Frankfurt, Germania
- Messe Hamburg, Germania
- Messe Leipzig, Germania
- Rundfunkanstalt WDR und ZDF, Germania
- Staatstheater München, Germania
- Ville d'Enisheim, Enisheim, Francia
- World Forum, Den Haag, Paesi Bassi
- Messe Wien, Austria
- Messe- und Kongresszentrum Basel, Svizzera





My Power Connection Made in Germany.

Fondata nel 1935 a Kirchhundem nel Sauerland, MENNEKES ha seguito attivamente la rapida introduzione dell'elettricità in tutti i settori dell'industria fino ai nostri giorni e ha contribuito a improntarla con prodotti e soluzioni nel settore dei connettori a innesto industriali, sia in Germania che all'estero. L'azienda a conduzione familiare, che oggi conta oltre 1.300 dipendenti pienamente coinvolti, è oggi presente a livello internazionale ed è uno dei fornitori leader nell'industria elettrotecnica. I prodotti MENNEKES nel campo dei connettori a innesto industriali e della mobilità elettrica sono utilizzati in oltre 90 paesi in tutto il mondo. Dove correnti elevate devono essere trasmesse in modo sicuro ed economico, i nostri clienti e partner possono sempre contare su MENNEKES.

Anche nell'ambito dell'UE sono stati raggiunti traguardi importanti: nel 2014 l'alimentatore a innesto di tipo 2 di MENNEKES è stato dichiarato dal Parlamento Europeo lo standard nell'UE. Questo testimonia l'impegno a raggiungere la massima qualità. Già da molto tempo siamo andati oltre a "Plugs for the World". Pensiamo in modo globale ed abbiamo creato connessioni potenti che ci permettono di usare l'energia in modo più innovativo e di distribuirla e gestirla in modo più intelligente. In fase di sviluppo dei nostri prodotti e soluzioni pensiamo dal punto di vista dell'utente, mettendo in risalto come obiettivo le prestazioni dei prodotti di interesse del cliente:

MENNEKES – MY POWER CONNECTION.



La potenza innovativa unisce.

Noi di MENNEKES ci siamo sempre posti l'obiettivo di creare collegamenti innovativi tra industria e infrastrutture, tra energia ed elettromobilità. La nostra gamma di prodotti comprende più di 15.000 differenti connettori a innesto Industriali e soluzioni per la mobilità elettrica in utilizzi e forme diverse. Indipendentemente da che si tratti di applicazioni di serie o di sviluppi speciali individuali, il marchio MENNEKES è sin dall'inizio sinonimo di soluzioni intelligenti e sostenibili, combinate con la massima qualità, affidabilità e sicurezza.

Soluzioni di ricarica eMobility intelligenti per:

- Aziende
- Nuclei domestici
- Gestori di flotte
- Città
- Hotel
- Shop e ristoranti
- Autosili
- Locatori

Connettori a innesto sicuri per:

- Impianti industriali
- Miniere
- Industria chimica e petrolchimica
- Ferrovie e società di trasporto
- Cantieri navali
- Industria alimentare
- Fiere ed esposizioni
- Centri dati
- Artigianato
- Industria manifatturiera



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 50001:2011

www.tuv.com
ID 9105064067

DGQ

Deutsche Gesellschaft für Qualität



MENNEKES

Electric Italia s.r.l.

Via Carlo Freguglia, 10
20122 MILANO
ITALIA

Phone: + 39 0331 781719

Fax: + 39 0331 932133

info@MENNEKES.it

www.MENNEKES.it

MENNEKES

Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1
57399 KIRCHHUNDEM
GERMANY

Phone: + 49 2723 41-1

Fax: + 49 2723 41-214

info@MENNEKES.de

www.MENNEKES.com

Soggetto a modifiche. Nessuna responsabilità per gli errori di stampa.

1026700DS 02TB06.21 MIT

Platzhalter
FSC-Logo

