

Ecova 30518 Presa Industriale da Muro 16A 230V IP67

Presa industriale ecova 30518 per installazioni professionali

- **STANDARD IEC 60309:** presa industriale conforme allo standard internazionale per connessioni elettriche professionali a bassa tensione, progettata per garantire compatibilità e sicurezza negli impianti industriali.
- **CONFIGURAZIONE 2P+T:** contatti a due poli più terra per collegamenti monofase a 230 V, adatti ad applicazioni tecniche e professionali.
- **GRADO DI PROTEZIONE IP67:** struttura completamente protetta contro polvere e immersioni temporanee in acqua, ideale per ambienti gravosi e installazioni esterne.
- **MONTAGGIO A MURO:** installazione fissa su superfici verticali, indicata per quadri, pareti industriali e postazioni elettriche permanenti.
- **CORPO AD ALTA RESISTENZA:** realizzata in tecnopolimero robusto, resistente a urti, agenti atmosferici e sollecitazioni meccaniche.

Presa industriale Ecova 30518: affidabilità, protezione e performance per impianti professionali

Panoramica tecnica

La presa industriale Ecova 30518 è progettata per garantire connessioni elettriche affidabili in contesti professionali e industriali dove sono richiesti elevati standard di protezione e robustezza. La conformità allo standard IEC 60309 assicura compatibilità con spine industriali da 16A a 230V, mentre la configurazione 2 poli più terra la rende adatta a impianti monofase utilizzati in ambito tecnico.

Il corpo della presa è realizzato in tecnopolimero ad alta resistenza, studiato per sopportare sollecitazioni meccaniche, urti e condizioni ambientali gravose. L'installazione a muro consente un fissaggio stabile su superfici verticali, rendendo il prodotto idoneo per quadri elettrici, pareti industriali, officine e aree di lavoro permanenti.

Il grado di protezione IP67 garantisce una protezione completa contro l'ingresso di polveri e contro l'immersione temporanea in acqua. Il sistema di chiusura con coperchio e ghiera contribuisce a mantenere l'integrità della connessione anche in ambienti umidi o esposti ad agenti atmosferici, assicurando continuità operativa e sicurezza dell'impianto.

Benefici utente

La presa industriale Ecova 30518 è progettata per rispondere alle esigenze di installazioni elettriche professionali che richiedono affidabilità, resistenza e continuità operativa anche

in condizioni ambientali complesse. La combinazione di materiali tecnici, standard costruttivi e grado di protezione elevato consente un utilizzo sicuro e duraturo nel tempo.

- **Affidabilità elettrica:** progettata per garantire un collegamento stabile e sicuro in impianti monofase a 230 V, riducendo il rischio di interruzioni o contatti imperfetti.
- **Protezione ambientale elevata:** il grado di protezione IP67 assicura una schermatura completa contro polvere e immersioni temporanee, rendendo la presa adatta ad ambienti umidi o esposti.
- **Robustezza strutturale:** il corpo in tecnopolimero ad alta resistenza offre una protezione efficace contro urti, vibrazioni e sollecitazioni meccaniche tipiche degli ambienti industriali.
- **Sicurezza dell'impianto:** la configurazione 2P+T garantisce una corretta messa a terra, contribuendo alla protezione delle persone e delle apparecchiature collegate.
- **Installazione stabile:** il montaggio a muro consente un fissaggio permanente su superfici verticali, migliorando l'ordine dell'impianto e la gestione dei punti di alimentazione.
- **Compatibilità standardizzata:** la conformità allo standard IEC 60309 permette l'utilizzo con spine industriali compatibili, facilitando integrazione e sostituzione.
- **Durata nel tempo:** materiali e costruzione sono studiati per mantenere le prestazioni anche in presenza di agenti atmosferici e utilizzo intensivo.

Casi d'uso

La presa industriale Ecova 30518 è indicata per applicazioni professionali in cui è richiesta una connessione elettrica sicura, protetta e conforme agli standard industriali. La struttura stagna e il montaggio fisso a parete la rendono adatta a contesti operativi continuativi e ambienti tecnici complessi.

- **Impianti industriali fissi:** installazione su pareti di reparti produttivi per l'alimentazione di macchinari e attrezzature monofase a 230 V.
- **Cantieri e ambienti temporanei:** utilizzo in strutture di cantiere dove sono richiesti punti di connessione resistenti a polvere, acqua e condizioni atmosferiche variabili.
- **Officine e laboratori tecnici:** integrazione in postazioni di lavoro permanenti per alimentare utensili elettrici e apparecchiature professionali.
- **Aree esterne o semi-esterne:** installazione in ambienti esposti a umidità, pioggia o lavaggi frequenti grazie al grado di protezione IP67.
- **Quadri e pannelli elettrici:** montaggio su superfici verticali per la distribuzione dell'alimentazione in impianti elettrici strutturati.
- **Strutture logistiche e magazzini:** utilizzo in zone operative dove sono richieste prese robuste e affidabili per l'alimentazione di dispositivi industriali.

La versatilità costruttiva e la protezione elevata consentono alla presa Ecova 30518 di essere impiegata in numerosi contesti professionali mantenendo elevati livelli di sicurezza e continuità operativa.

Specifiche tecniche

Voce	Descrizione
Marca	Ecova
Codice	30518
Tipologia	Presa industriale da parete
Montaggio	A muro
Corrente nominale	16 A
Tensione nominale	230 V
Poli	2P+T
Standard	IEC 60309
Grado di protezione	IP67
Configurazione	Monofase
Colore	Blu (standard 230 V)
Materiale corpo	Tecnopolimero ad alta resistenza
Resistenza agli urti	Elevata
Protezione ambientale	Polvere e immersione temporanea
Installazione	Fissa su superficie verticale
Ambito di utilizzo	Industriale e professionale

FAQ – Domande frequenti sulla presa Ecova 30518

- **D. Questa presa è compatibile con tutte le spine industriali 16A 230V?**
R. Sì, la presa Ecova 30518 è conforme allo standard IEC 60309 ed è compatibile con spine industriali 16A 230V 2P+T dello stesso standard.
- **D. Il grado di protezione IP67 è garantito anche con spina inserita?**
R. Il grado di protezione IP67 è garantito dalla struttura della presa e dal sistema di accoppiamento con spine compatibili IP67 correttamente inserite.
- **D. È adatta per installazioni all'esterno?**
R. Sì, la presa è idonea per installazioni esterne grazie alla protezione completa contro polvere e immersioni temporanee in acqua.
- **D. Può essere installata su qualsiasi tipo di parete?**
R. La presa è progettata per il montaggio a muro su superfici idonee all'installazione di componenti elettrici, nel rispetto delle normative di sicurezza vigenti.
- **D. È utilizzabile in ambienti con elevata umidità?**
R. Sì, il grado di protezione IP67 consente l'utilizzo in ambienti umidi o soggetti a lavaggi frequenti.
- **D. È prevista la messa a terra?**
R. Sì, la configurazione 2P+T include il contatto di terra per la protezione dell'impianto e delle apparecchiature collegate.
- **D. La presa supporta utilizzi continuativi?**
R. Sì, è progettata per utilizzi professionali e continuativi in ambienti industriali, nel rispetto dei limiti di corrente e tensione nominali.









