



eSafe

Nuovo attacco di Sicurezza

Cogli l'opportunità di rottamare i tuoi attuali attacchi – *di qualsiasi marca* – a vantaggio della **SICUREZZA** e della **QUALITA'** CEJN.



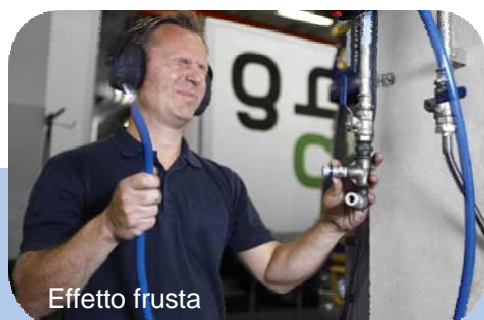
Att. Standard



CEJN eSafe



Prezzo rottamazione
€/cad. _____



Effetto frusta



Gamma eSafe



Effetto anti-frusta



Le normative sulla Sicurezza degli ambienti lavorativi obbligano ad adeguarsi !

eSafe soddisfa i requisiti della norma ISO 4414 e della norma europea EN 983.



EUROPEAN STANDARD EN 983:1996

Emesso da: THE European Committee for Standardization (CEN) www.cen.eu

Sicurezza del macchinario - Requisiti di Sicurezza relativi a sistemi e loro componenti per trasmissioni idrauliche e pneumatiche **PARAGRAFO 5.3.4.2.7: Attacchi ad azione rapida di rilascio**

Gli attacchi rapidi devono essere scelti in modo tale che quando sono collegati o scollegati :

- L'attacco femmina non deve essere scollegato in maniera pericolosa;
- Aria compressa o particelle non devono essere espulse in modo rischioso;
- In presenza di un rischio il sistema deve essere dotato di un dispositivo di scarico controllato della pressione.

In altre parole :

L'utilizzo degli attacchi rapidi deve essere facile ed intuitivo per l'operatore. L'aria scaricata deve essere mantenuta sotto controllo durante lo scollegamento dell'attacco maschio e dell'attacco femmina. Determinate applicazioni richiedono l'utilizzo di dispositivi di scarico dell'aria o attacchi di sicurezza.

Conformità Attacchi Rapidi Pneumatici di Sicurezza CEJN - soddisfano completamente i requisiti sopra elencati, pur conservando una facile maneggevolezza e alte prestazioni.

INTERNATIONAL STANDARD ISO 4414

Emesso da: INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION (ISO)

Alimentazione Pneumatica – Regole generali applicate ai sistemi

PARAGRAFO 4.2: Rischi

Quando convenuto tra acquirente e venditore, deve essere effettuata una stima dei rischi come da elenco allegato B. Questa stima può includere l'influenza esercitata dal sistema di alimentazione pneumatico sulle altre parti della macchina, sul sistema o sull'ambiente. Gli standard elencati nell'allegato B possono essere usati per questa stima. I pericoli riscontrati devono essere eliminati dal progetto e, ove ciò non sia possibile, in fase di progettazione è necessario includere dei dispositivi di sicurezza per la prevenzione dei rischi.

Allegato B - Tab. B.1

Possibili rischi associati all'utilizzo dell'alimentazione pneumatica nei macchinari

Elenco dei rischi riferiti alla clausola 4.2

Accumulazione di energia potenziale dovuto a: Elementi elastici (molle), Liquidi o Gas sotto pressione oppure Vuoto, Perdite

In altre parole :

I rischi per un sistema di alimentazione pneumatica, inclusi quelli causati da altre parti/componenti della macchina, dal sistema o dall'ambiente devono essere eliminati.

Conformità Attacchi Rapidi di Sicurezza CEJN: soddisfano completamente i requisiti sopra elencati grazie all'utilizzo di un dispositivo per lo scarico controllato della pressione.

Cliente

Distributore

BD **BANCALÀ DISTRIBUZIONE s.r.l.**
TECNOLOGIE PNEUMATICHE

VIA TIMAVO, 5/E
40134 Bologna
Tel. 051.523531 - Fax 051.6492923
bancaladistribuzione@libero.it
www.bancaladistribuzione.com