



Home | Dashboard AR2-001/000005 (Valut... X

Aggiungi Filtro

Pericoli Requisiti

- 1 - Pericoli di natura meccanica
 - 1.1 - Investimento
 - 1.2 - Spinta
 - 1.3 - Schiacciamento 1.3.7 - Rischi dovuti ...
 - 1.4 - Taglio o sezionamento
 - 1.5 - Trascinamento o intrapp...
 - 1.6 - Impigliamento
 - 1.7 - Attrito o abrasione
 - 1.8 - Urto
 - 1.9 - Iniezione
 - 1.10 - Cesoiamento
 - 1.11 - Scivolamento, inciamp...
 - 1.12 - Perforazione o puntura
 - 1.13 - Soffocamento
- 2 - Pericoli di natura elettrica
- 3 - Pericoli di natura termica
- 4 - Pericoli generati dal rumore
- 5 - Pericoli generati da vibrazioni
- 6 - Pericoli generati da radiazioni

Precedente Presente 1.3 Successivo

Tahoma Schiacciamento

Scheda: 3

AR-001

Schiacciamento in Zona A

- Evento pericoloso
- Zona pericolosa
- Stima del rischio iniziale

| Conseguenze / Gravità (Se) |
|---|
| Morte, perdita di un occhio o di un braccio |
| Permanente, perdita di dita |
| Reversibile, attenzione medica |
| Reversibile, pronto soccorso |

CEM4 Rel 4.8.9
Debugger Documenti

CEM4: Debugger Documenti

Rel. 4.8.9 Ottobre 2017

1. Premessa

CEM4: Debugger Documenti - Rel. 4.8.9 Ottobre 2017

Dalla versione Rel. 4.8.9 del 12 Ottobre 2017, è stata aggiunta la funzionalità "**Debugger Documenti**".

Con il **Debugger Documenti**, il software CEM4 effettua un controllo "logico" e/o numerico sui campi dei Documenti, in particolare, al momento, sulle schede di Valutazione ed Analisi dei Rischi, segnalando determinate "**incongruenze logiche e/o numeriche**" afferenti specifici campi dei Report ed ottenendo, in questo modo, dei "**Report Debugger**"⁽¹⁾.

Nella tabella seguente sono illustrati tutti i controlli attivi del **Debugger Documenti** nella Rel 4.8.9.

| Controlli attivi Debugger Documenti Rel. 4.8.9 | |
|--|---|
| 1. | Avviso scheda con conformità non stabilita |
| 2. | Avviso report vuoto |
| 3. | Avviso fattore di riduzione (Classe di probabilità (CI) finale maggiore di quella iniziale) |
| 4. | Avviso fattore di riduzione (Severità (Se) finale maggiore di quella iniziale) |
| 5. | Stima del rischio iniziale incompleta |
| 6. | Stima del rischio finale incompleta |
| 7. | Verifica report schede conformi/non conformi/applicabili/non applicabili |

⁽¹⁾ Il Debugger Documenti è comunque una funzione di controllo "passante" e non bloccante sull'attività che si sta svolgendo

2. Esempi

Negli esempi seguenti sono mostrati due possibili incongruenze logica e logico/numerica.

1. Incongruenza logica:

Nella Scheda di Valutazione dei Rischi EN ISO 12100 (VR), se è stata segnalata la presenza di un Pericolo, il valore dello stato di uscita/finale della VR dovrà essere "**Conforme**" o "**Non Conforme**", lo stato "**Non esaminato**", è **incongruente** e non dovrà essere presente nel Report (segnalazione del Debugger).

Es:

| Scheda VR | | | |
|---------------------------|--------------------|-------------------|---|
| Campo "Pericolo presente" | Campo "Conformità" | Debugger | Note |
| SI | Non esaminato | Interviene | Se è stato selezionato un pericolo il campo " Conformità " deve assumere gli stati: <ol style="list-style-type: none"> 1. Conforme 2. Non Conforme |

2. Incongruenza logico/numerica:

Nella Scheda di Valutazione dei Rischi EN ISO 12100 (VR), se è stata individuata la gravità nella stima del rischio iniziale (SE=2), il valore della gravità nella stima del rischio finale non potrà essere maggiore di quella iniziale (SE=3), e tale situazione, salvo valutazioni soggettive, è **incongruente** e non dovrà essere presente nel Report (segnalazione del Debugger).

Es:

| Scheda VR | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|--|
| Stima del rischio iniziale | Stima del rischio finale | Debugger | Note |
| SI (Se=2) | SI (Se=3) | Interviene | Nella stima del rischio è da controllare un aumento della Gravità (SE) dalla stima del rischio iniziale a quella finale: Stima del rischio iniziale: (Se=2) Stima del rischio finale: (Se=3) |

Il **Debugger documenti**, sarà potenziato per il controllo di diversi aspetti logici e/o numerici sui Documenti.

3. Schermate

Esempio delle schermate del Debugger Documenti nell'esempio 1.

1.1 Avviso Debugger (Fig. 1)

All'Anteprima di stampa, si attiva l'avviso del Debugger sulla Scheda VR.

1.2. Visualizzazione Debugger (Fig. 2)

Viene/vengono mostrata/e la/e l'incongruenza/e dove intervenire.

CEM4 (4.8.9)

File Modifica Visualizza Strumenti Finestra ?

Gestione Home Salva Salva tutto Taglia Copia Incolla Elimina Proprietà Immagini Anteprima Stampa Esporta Condividi

Archivio

Aggiungi valutazione Apri 'AR2-001/000005 (IT)'

Nome Dati

- Certifico Srl (+39 075)
- Progetto 0001
 - Macchina 001 "Modello 001" (Matricola 001) ... M. - Ma
 - Fascicolo tecnico Dir. 2006
 - Valutazioni dei rischi RESS All. I Dir. 20...
 - AR2-001/000005 (IT) 00
 - CR2-001/000006 (IT) 00
 - Valutazioni dei rischi personalizzate
 - Dichiarazioni di conformità
 - Marcatura CE

Home | Dashboard AR2-001/000005 (Valut... X

Aggiungi Filtro

Pericoli Requisiti

- 1 - Pericoli di natura meccanica
 - 1.1 - Investimento
 - 1.2 - Spinta
 - 1.3 - Schiacciamento 1.3.7 - Rischi dovuti a...
 - 1.4 - Taglio o sezionamento
 - 1.5 - Trascinamento o intrappola...
 - 1.6 - Impigliamento
 - 1.7 - Attrito o abrasione
 - 1.8 - Urto
 - 1.9 - Iniezione
 - 1.10 - Cesoiamento
 - 1.11 - Scivolamento, inciampo e ...
 - 1.12 - Perforazione o puntura
 - 1.13 - Soffocamento
- 2 - Pericoli di natura elettrica
- 3 - Pericoli di natura termica
- 4 - Pericoli generati dal rumore
- 5 - Pericoli generati da vibrazioni
- 6 - Pericoli generati da radiazioni
- 7 - Pericoli generati da materiali/sost...
- 8 - Pericoli di natura ergonomica
- 9 - Pericoli associati all'ambiente in c...
- 10 - Combinazione di pericoli

Precedente Presente 1.3 Schiacciamento Successivo

Tahoma 8 B I U

Schiacciamento

Scheda: 3

AR-001

Indicazioni MIUM

Segnaletica

- 2.1.1 - Non rimuovere i dispositivi di sicurezza
- 1.3.6 - Macchine in movimento
- 3.2.19 - È obbligatorio l'uso dei guanti

Stima del rischio finale

Se(02) | Fr(03) + Pr(02) + Av(01) = Cl(06): OK ISO/TR 14121-2:2013 p. 6.5 Metodo ibrido

| Conseguenze / Gravità (Se) | Classe Cl (Fr+Pr+Av) | | | | | Fr | Pr | Av |
|---|----------------------|-----|------|-------|-------|----|----|----|
| | 3-4 | 5-7 | 8-10 | 11-13 | 14-15 | | | |
| Morte, perdita di un occhio o di un braccio | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 5 | 3 | 5 |
| Permanente, perdita di dita | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 4 | 3 | 5 |
| Reversibile, attenzione medica | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 3 | 2 | 3 |
| Reversibile, pronto soccorso | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 2 | 1 | 1 |

Fai doppio click qui per modificare il campo...

Rischio residuo

Rischio residuo

Debugger documenti - Errori per 'AR2-001/000005'

| Gravità | Codice | Descrizione | Dove |
|---------|--------|---|----------------|
| Critico | 15134 | Nel documento non ci sono schede in stato 'Conforme': impossibile generare il report. | AR2-001/000005 |

Debugger documenti - Errori per 'AR2-001/000005'

Dir. 2006/42/CE Administrator cemfu

Fig. 2

Revisioni

00 - Certifico Srl - IT Rev. 00 2017