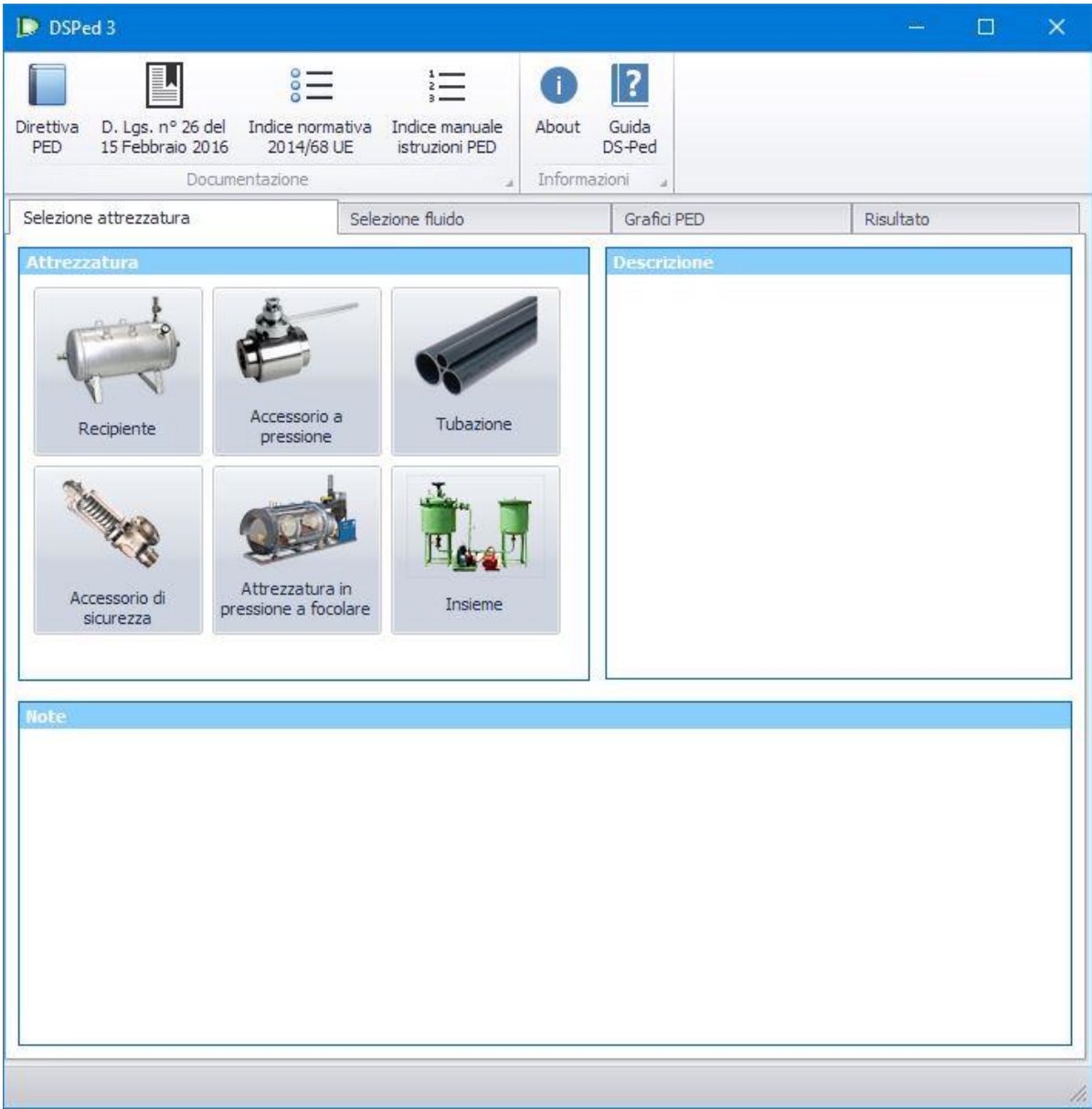


DS-PED

SCHERMATE SOFTWARE





Scelta attrezzatura

DSPed 3

Direttiva PED | D. Lgs. n° 26 del 15 Febbraio 2016 | Indice normativa 2014/68 UE | Indice manuale istruzioni PED | About | Guida DS-Ped

Documentazione | Informazioni

Selezione attrezzatura | Selezione fluido | Grafici PED | Risultato

Attrezzatura

Recipiente | Accessorio a pressione | Tubazione | Accessorio di sicurezza | Attrezzatura in pressione a focolare | Insieme

Descrizione

Per recipiente si intende un alloggiamento progettato e costruito per contenere fluidi pressurizzati; esso comprende gli elementi annessi diretti sino al dispositivo previsto per il collegamento con altre attrezzature. Un recipiente può essere composto da uno o più scomparti.

Note

Se trattasi di **recipiente a pressione** e/o **generatore di vapore o di calore** (attrezzatura a pressione a focolare) la conoscenza dei dati su citati è sufficiente per inoltrarsi nel percorso di scelta del modulo introducendo i dati PS, V e tipo di fluido (Gruppo 1 o 2).

Recipiente >

Attrezzatura selezionata

DSPed 3

Documentazione:

 Direttiva PED

 D. Lgs. n° 26 del 15 Febbraio 2016

 Indice normativa 2014/68 UE

 Indice manuale istruzioni PED

 Informazioni:

 About

 Guida DS-Ped

Selezione attrezzatura

 Selezione fluido

 Grafici PED

 Risultato


Tipo fluido

- Gas, gas liquefatti, gas disciolti, liquidi (con tensione di vapore alla T max > 0,5 bar)
- Liquidi (con tensione di vapore alla T max <= 0,5)

Classe fluido

- Esplosivo instabile - Divisioni 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 e 1.5
- Infiammabile o Facilmente infiammabile - Categoria 1 e 2
- Infiammabile Tmax > punto di infiammabilità - Categoria 3
- Sostanze o miscele auto-reattive dei tipi da A a F
- Piroforici - Categoria 3
- Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, liberano gas
- Comburenti - Categoria 1, 2 e 3
- Perossidi organici dei tipi da A a F
- Tossicità acuta orale - Categoria 1 e 2
- Tossicità acuta per via cutanea - Categoria 1 e 2
- Tossicità acuta inalazione - Categoria 1 e 2
- Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
- Altri fluidi


Simbolo



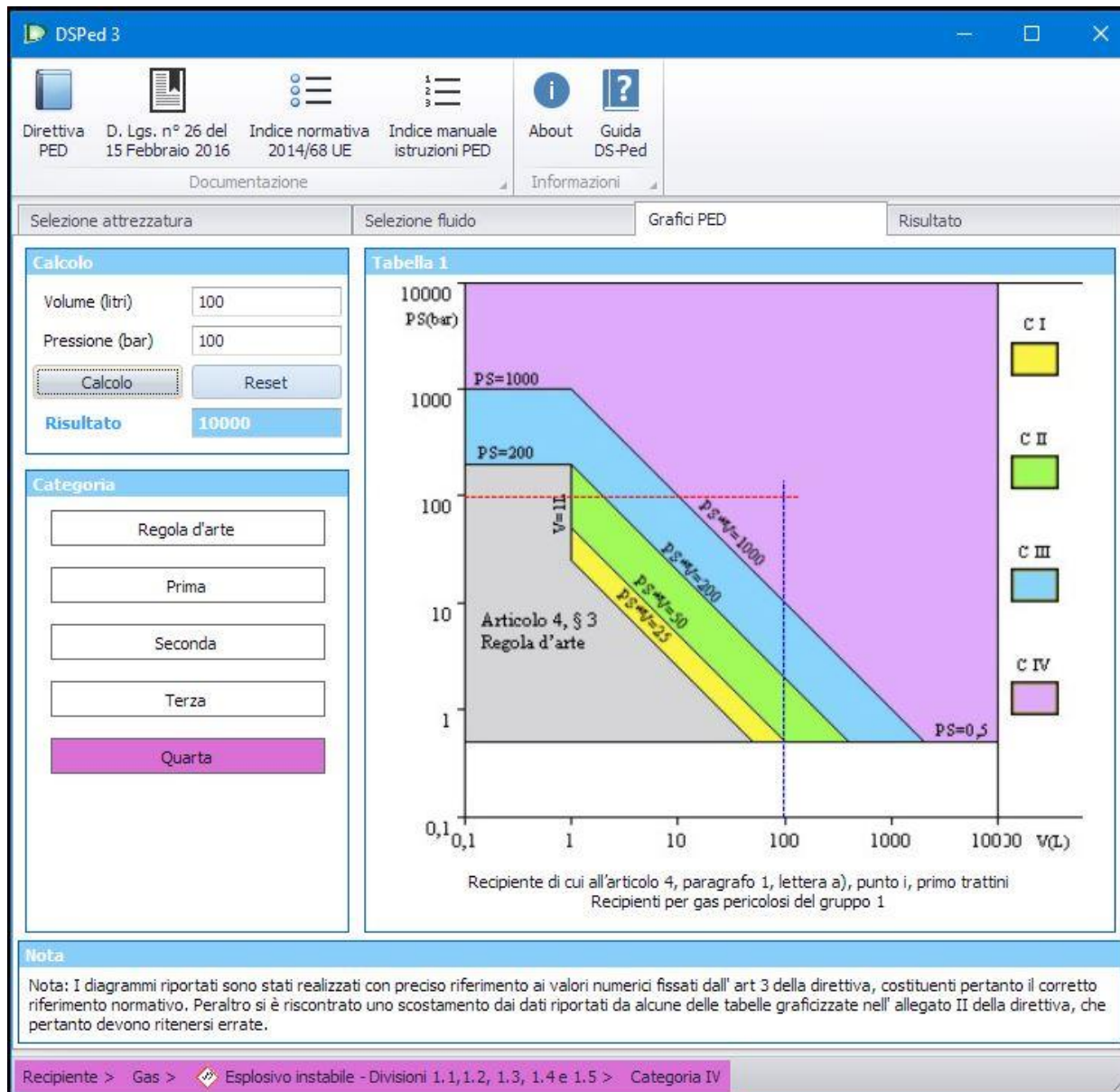
Denominazione del fluido

Nota

Nota: Allorché un recipiente è costituito da vari scomparti è classificato nella categoria più elevata di ciascuno dei singoli scomparti. Allorché uno scomparto contiene più fluidi è classificato in base al fluido che comporta la categoria più elevata.

Recipiente > Gas >  Esplosivo instabile - Divisioni 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 e 1.5 >

Scelta del fluido



Grafici e categorie

DSPed 3

Direttiva PED
 D. Lgs. n° 26 del 15 Febbraio 2016
 Indice normativa 2014/68 UE
 Indice manuale istruzioni PED
 About
 Guida DS-Ped

Documentazione Informazioni

Selezione attrezzatura
 Selezione fluido
 Grafici PED
 Risultato

Sistema qualità

Nessuno

UNI EN ISO 9001

Serie

Stampa

Moduli - Allegato II

	Senza sistema di assicurazione qualità		Con sistema di assicurazione qualità	
	Serie	Unità	Serie	Unità
Categoria I	A		Controllo interno della produzione	
Categoria II	A1 Controllo interno di produzione unito al controllo ufficiale del prodotto effettuato ad intervalli casuali		D1 Garanzia qualità di produzione O E1 Garanzia qualità di ispezione e di prove del prodotto	
Categoria III	B (tipo produzione) Esame UE del tipo + C2 Conformità del tipo basato sul controllo interno di produzione unito a prova del prodotto sotto controllo ufficiale effettuato ad intervalli casuali	B (tipo progetto) Esame UE del tipo + F Conformità al tipo basato sulla verifica del prodotto	B (tipo progetto) Esame UE del tipo + D Conformità al tipo basato sulla garanzia qualità di produzione B (tipo produzione) Esame UE del tipo + E Conformità al tipo basato sulla garanzia qualità del prodotto	H Conformità basata sulla qualità totale
Categoria IV	B (tipo produzione) Esame UE del tipo + F Conformità al tipo basato sulla verifica del prodotto	G Conformità basata sulla verifica dell'unità	B (tipo produzione) Esame UE del tipo + D Conformità al tipo basato sulla garanzia qualità di produzione	H1 Conformità basata sulla qualità totale con controllo della progettazione

Sistema qualità

Recipiente > Gas > Esplosivo instabile - Divisioni 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 e 1.5 > Categoria IV

Sistema qualità

DSPed 3
_ □ ×

Direttiva PED

D. Lgs. n° 26 del 15 Febbraio 2016

Indice normativa 2014/68 UE

Indice manuale istruzioni PED

About

Guida DS-Ped

Documentazione
Informazioni

Selezione attrezzatura
Selezione fluido
Grafici PED
Risultato

Sistema qualità

Nessuno

UNI EN ISO 9001

Serie

Stampa

Moduli - Allegato II

	Senza sistema di assicurazione qualità		Con sistema di assicurazione qualità	
	Serie	Unità	Serie	Unità
Categoria I	A		Controllo interno della produzione	
Categoria II	A1 Controllo interno di produzione unito al controllo ufficiale del prodotto effettuato ad intervalli casuali		D1 Garanzia qualità di produzione O E1 Garanzia qualità di ispezione e di prove del prodotto	
Categoria III	B (tipo produzione) Esame UE del tipo + C2 Conformità del tipo basato sul controllo interno di produzione unito a prova del prodotto sotto controllo ufficiale effettuato ad intervalli casuali	B (tipo progetto) Esame UE del tipo + F Conformità al tipo basato sulla verifica del prodotto	B (tipo progetto) Esame UE del tipo + D Conformità al tipo basato sulla garanzia qualità di produzione B (tipo produzione) Esame UE del tipo + E Conformità al tipo basato sulla garanzia qualità del prodotto	H Conformità basata sulla qualità totale
Categoria IV	B (tipo produzione) Esame UE del tipo + F Conformità al tipo basato sulla verifica del prodotto	G Conformità basata sulla verifica dell'unità	B (tipo produzione) Esame UE del tipo + D Conformità al tipo basato sulla garanzia qualità di produzione	H1 Conformità basata sulla qualità totale con controllo della progettazione

Sistema qualità

MODULO G - verifica CE di un unico prodotto

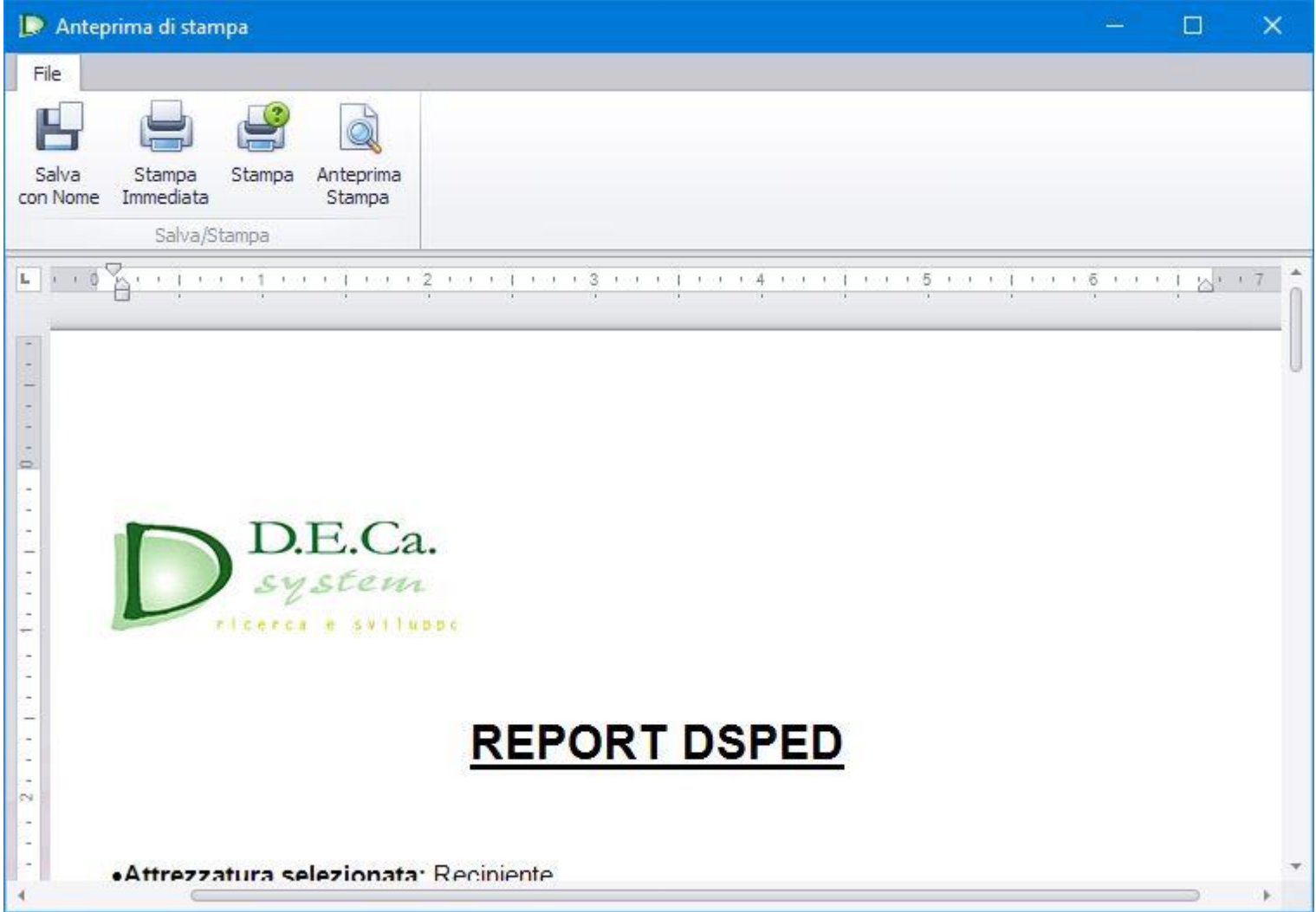
Fabbricante:

- Prepara la documentazione tecnica

Organismo notificato:

Recipiente > Gas > Esplosivo instabile - Divisioni 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 e 1.5 > Categoria IV

Sistema qualità selezionato



Report di stampa

Normativa 2014/68/UE			
	OEN	Riferimento	Titolo della norma
▶	CEN	EN 3-8:2006	Estintori d'incendio portatili - Parte 3-8: Requisiti supplementari alla EN 3-7 per la costruzione, la resistenza alla pressione e le prove meccaniche per estintori i con pressione massima ammissibile uguale o minore di 30 bar
		EN 3-8:2006/AC:2007	
	CEN	EN 19:2002	Valvole industriali - Marcatura delle valvole metalliche
	CEN	EN 267:2009	Brucciatori automatici per combustibili liquidi ad aria soffiata
	CEN	EN 287-1:2004	Prove di qualificazione dei saldatori - Saldatura per fusione - Parte 1: Acciai
		EN 287-1:2004/A2:2006	
		EN 287-1:2004/AC:2004	
	CEN	EN 334:2005+A1:2009	Regolatori di pressione del gas per pressione di entrata fino a 100 bar
	CEN	EN 378-2:2008+A1:2009	Impianti di refrigerazione e pompe di calore - Requisiti di sicurezza ed ambientali - Parte 2: Progettazione, costruzione, prove, marcatura e documentazione

Elenco normativo