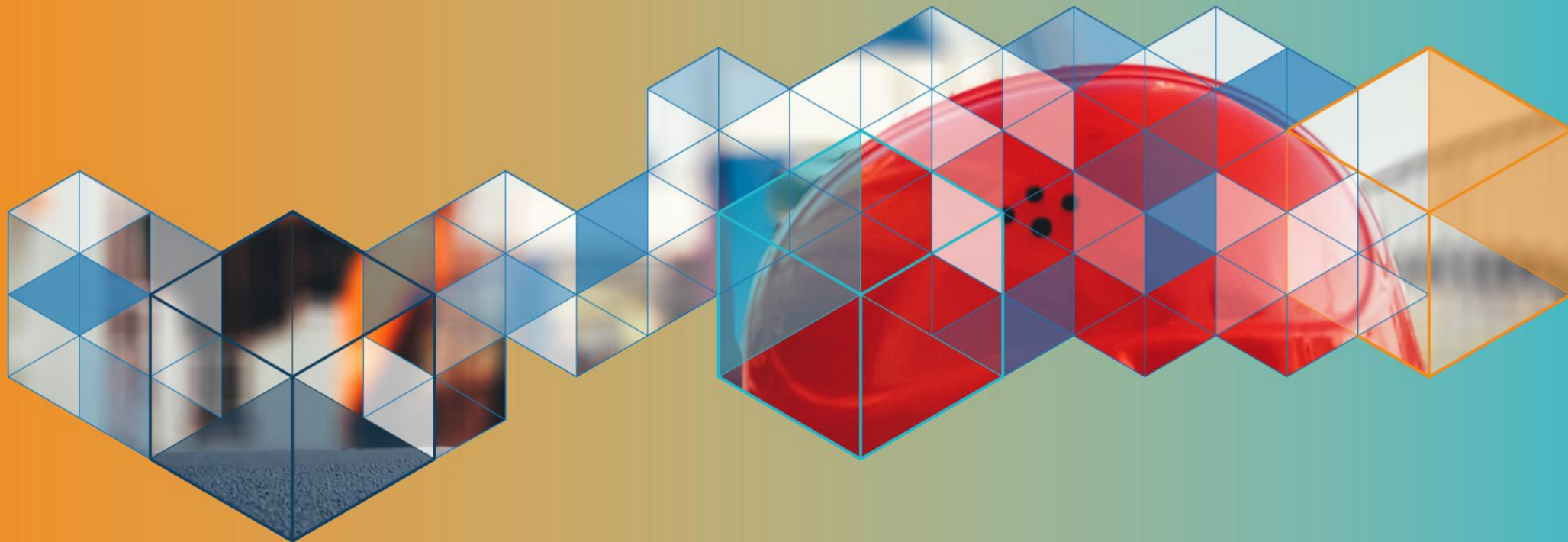




Software di gestione aziendale

Sicurezza attrezzature da lavoro



Sede Legale

Corso Giulio Cesare, 338/26 – 10154 Torino (TO)

Sede Operativa

Corso Giulio Cesare, 338/26 – 10154 Torino (TO)

011.046.16.95

info@controlin.it

<https://www.controlin.it/>

Direttiva PED - 2014/68/EU

Regolamento attrezzature in pressione - D.M. 329/2004

Direttiva macchine - 2006/42/CE

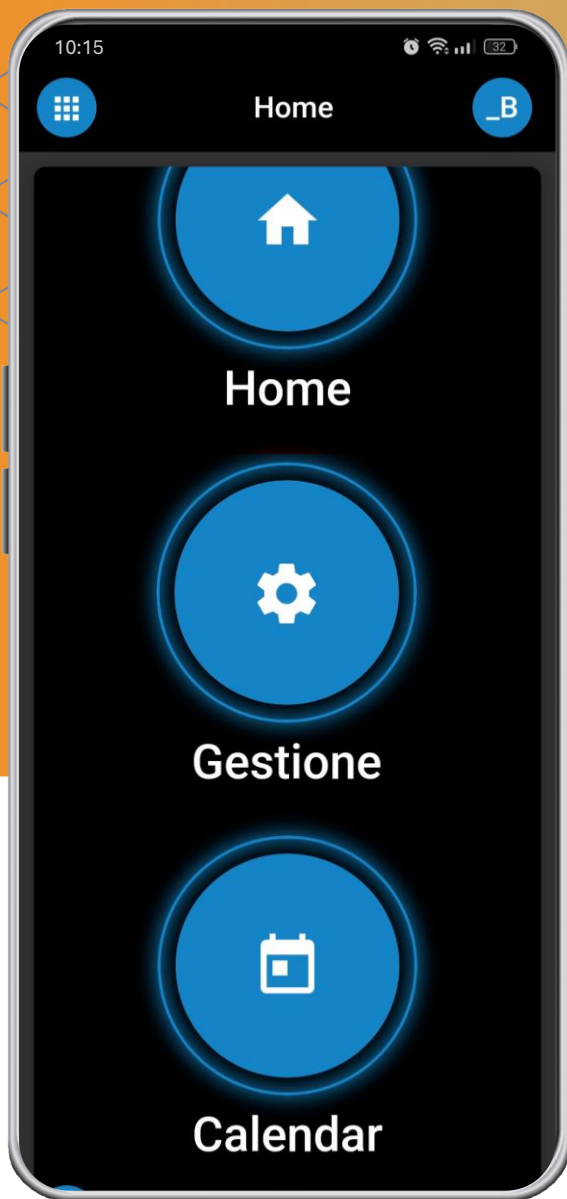
Testo Unico salute e sicurezza - D. Lgs. 81/2008

Sommario

Software di gestione aziendale	3
Censimento attrezzature	4
QR code	5
Caratteristiche attrezzatura	7
Gestione scadenze	9
Tabelle custom	11
Macroaree monitorate	13



Software di gestione aziendale



▷ Censimento attrezzature
▷ Gestione attrezzature

▷ Monitoraggio scadenze
▷ Pianificazione interventi

Il Software di gestione, sviluppato sotto specifiche attenzioni di Control In, permette alle aziende clienti un monitoraggio completo delle proprie attività e delle singole attrezzature.

Censimento attrezzature



Il primo passo per la gestione delle attrezzature tramite l'applicativo sviluppato da Control In consiste in un sopralluogo durante il quale tutte le attrezzature vengono censite tramite **rilievi fotografici** e raccolta di **dati tecnici**. In questo modo vengono identificati gli adempimenti normativi legati ad ogni attrezzatura.

In seguito, ogni attrezzatura viene dotata di un'etichetta identificativa che include un **QR code**.



QR Code



Logout



Cambia password



Scansiona QRCode

v1.55.37.1

Attraverso il proprio smartphone e grazie all'applicativo Target Solution in dotazione è possibile scansionare le targhette che verranno applicate alle attrezzature.



Scansiona QR Code
Attrezzatura



Barcode
34518

QR Code

10:15

Attrezzature in
pressione – Direttiva

Attrezzatura – Numero di fabbrica
DISOLEATORE - 4873

Note

Campi personalizzati

Cli...
CAI Sede Refer...

Ubicazione reparto
Sala compressori

Ubicazione archivio

Ditta costruttrice
37133 - GIANESI

Tipo attrezzatura
Recipiente ISPEL

Tipo di fluido
36737 - Aria

Esempio
targa dati da
applicare sulle
attrezzature

CONTROL

CONTROL IN S.R.L.
Via Luigi Capriolo, 16 – 10139 Torino (TO)
+39 011 0461695
www.controlin.it

Tipo di attrezzatura	Disoleatore
Numero di fabbrica	4873
Numero di matricola	1986/0/04873/PV



Caratteristiche attrezzatura



10:15

Attrezzature in pressione – Direttiva

Numero di fabbrica
4873

Matricola Inail
1986/0/04873/PV

Potenzialità (kW)

Volume (L)
51

Pressione (bar)
10

Anno costruzione
1986

Diametro nominale

PS*V (bar*L)
510

Categoria PED
II

Periodicità verifiche
4

Numero di fabbrica VdS
215478/156

Anno VdS

Informazioni disponibili:

- Denominazione attrezzatura
- Ubicazione reparto
- Ubicazione archivio
- Ditta costruttrice
- Tipo attrezzatura
- Tipo di fluido
- Numero di fabbrica
- Matricola INAIL
- Numero di fabbrica VdS
- Anno VdS
- PS VdS
- DN VdS
- Denuncia di messa in servizio
- 1° ver. periodica effettuata
- 1° ver. periodica (aut.)
- Ultima ver. funzionamento effettuata (aut.)
- Prossima ver. funzionamento (aut.)
- Ultima ver. integrità effettuata (data di costruzione)
- Prossima ver. integrità (aut.)
- Ultimo CND effettuato
- Prossimo CND (aut.)

Tramite scansione del QR code è possibile reperire facilmente informazioni relative alle **valvole di sicurezza**, come numero e taratura. Utile per dispositivi che si trovano in posizioni poco accessibili.

Caratteristiche attrezzatura

10:15

Attrezzature in pressione – Direttiva

Numero di fabbrica
4873

Matricola Inail
1986/0/04873/PV

Potenzialità (kW)

Volume (L)
51

Pressione (bar)
10

Anno costruzione
1986

Diametro nominale

PS*V (bar*L)
510

Categoria PED
II

Periodicità verifiche
4

Numero di fabbrica VdS
215478/156

Anno VdS

10:15

Attrezzature in pressione – Direttiva

Anno VdS

PS VdS (bar)

DN VdS (°)

Denuncia di messa in servizio
23/01/2018, 00:00

1^ ver. periodica effettuata

1^ ver. periodica (aut.)

Ultima ver. funzionamento effettuata (aut.)
01/02/2019, 22:47

Prossima ver. funzionamento (aut.)
01/02/2023, 22:48

Ultima ver. integrità effettuata (Data di costruzione)
23/01/2018, 00:00

Prossima ver. integrità (aut.)
21/01/2028, 00:00

Ultimo CND effettuato
14/07/2016, 00:00

Prossimo CND (aut.)
12/07/2026, 00:00

Le informazioni disponibili includono numero di fabbrica e matricola INAIL, dati tecnici, anno di costruzione, categoria PED, informazioni sulle verifiche.

I campi dedicati alle **verifiche periodiche** riportano indicazione della più recente data in cui sono state effettuate. Inoltre:

- quelle **scadute** sono indicate in rosso;
- quelle **in corso di validità** sono indicate in verde.

A livello aziendale, la pianificazione delle verifiche può inoltre essere visualizzata tramite le sezioni **calendario** e **scadenziario**.



Gestione scadenze

L'applicazione di filtri valorizza le funzionalità dello lo scadenziario. Filtrando per data di scadenza si può avere il controllo delle verifiche che dovranno essere eseguite in un determinato periodo permette una migliore pianificazione del budget aziendale.



The screenshot shows the 'Calendar' application interface. A table lists various deadlines with columns for 'Attività', 'Data', 'Attrezzatura', 'Numero di fabbrica', 'Volume (l.)', 'Pressione (bar)', 'Anno costruzione', 'Cliente', 'Sede', 'Referente', 'Email', 'Note', 'Allegati', and 'Seleziona'. A filter menu is open, showing 'Filtri evento' and 'Filtri scadenza'. The 'Filtri scadenza' menu is further expanded, showing 'Filtro data scadenza' with a date range from '1/1/2025' to '31/12/2025'. Other filters include 'Filtro note', 'Filtro allegati', and 'Filtro selezionati'. An orange text box overlay states: 'Ad esempio, l'applicazione di un filtro annuale facilita la definizione dell'entità dei costi da sostenere, nel corso dell'anno selezionato, per le attività di verifica.'

Attività	Data	Attrezzatura	Numero di fabbrica	Volume (l.)	Pressione (bar)	Anno costruzione	Cliente	Sede	Referente	Email	Note	Allegati	Seleziona
scadenza: Prossimo CND (aut.)	24/07/2025	PNEUMATICA PER VINO - 0367					AZIENDA ORN						☐
scadenza: Prossimo CND (aut.)	24/07/2025	PNEUMATICA PER VINO - 0369					V.I.						☐
scadenza: Prossimo CND (aut.)	18/07/2025	PNEUMATICA PER VINO - 0370					V.I.						☐
scadenza: Prossimo CND (aut.)	21/07/2025	PNEUMATICA PER VINO - 0371					V.I.						☐
scadenza: Prossimo CND (aut.)	18/07/2025	PNEUMATICA PER VINO - 0371					V.I.						☐
scadenza: Prossimo CND (aut.)	25/07/2025	PNEUMATICA PER VINO - 0371					V.I.						☐
scadenza: Prossimo CND (aut.)	13/01/2025	SERBATOIO - B16514					HUT						☐
scadenza: Prossima ver. funzionamento (aut.)	23/05/2025	Autoclave A203 - 3104											☐
scadenza: Prossima ver. funzionamento (aut.)	23/05/2025	Autoclave A216 - 3105											☐

Tabelle custom

Le informazioni sulle scadenze dei collaudi, verifiche e manutenzione possono essere inserite a sistema tramite le tabelle custom, i cui campi sono personalizzabili e possono essere filtrati per facilitare la navigazione dello strumento.



Gestione

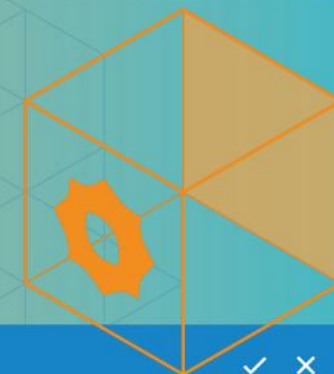
Attrezzature in pressione – Direttiva PED (2014/68/UE)

Selezione	ID	Codice	Descrizione	Cliente	Sede cliente	Referente cliente	Note	Allegati	Scadenze	Ditta costruttrice	Tipo attrezzatura	Tipo di fluido	Numero di fabbrica	Matricola Inail
☐	35698		ARIA COMPRESSA AP	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Sede produttiva	Mario Rossi				37029 - Berti Inox	Recipiente PED	36737 - Aria	BX1955	2018/7/000049/AO
☐	35699		ARIA COMPRESSA AP	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Sede produttiva	Mario Rossi				37029 - Berti Inox	Recipiente PED	36737 - Aria	BX1957	2018/7000050/AO
☐	39340		ARIA COMPRESSA AP	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Sede produttiva	Mario Rossi				37250 - Römer GmbH	Recipiente PED	36737 - Aria	3664510/2	2018/7000048/AO
☐	40106		Aldox - 30100/38532	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Magazzino 1	Laura Bianchi				37008 - Alfa Laval	Recipiente PED	36746 - Vapore	30100/38532	2018/7000051/AO
☐	35742		CALDAIA	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Magazzino 1	Laura Bianchi				37300 - UNICAL	Recipiente PED	36746 - Vapore	A16U02192	2018/7/00008/AO
☐	38643		CALDAIE A VAPORE	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Magazzino 2	Anna Lupo				37008 - Alfa Laval	Recipiente PED	36746 - Vapore	B55L03004	2018/7000053/AO
☐	25742		COLLETTORI	AZIENDA ITALIA	Magazzino	Anna				37069 - Control	Recipiente PED	36746 - Vapore	H.C.L. 01/18	2018/7/00011/AO

50 of 148

Tabelle custom

Per ogni attrezzatura è possibile salvare annotazioni e caricare allegati (dichiarazione di conformità attrezzatura, ultime verifiche periodiche effettuate, verbali di controllo non distruttivi, ecc.).



×

+

☰

👤

Attrezzature in pressione – L

☒ Seleziona	ID	Codice	Descrizione	Cliente	Sede cliente	Referente cliente	Note	Allegati	Scadenze
☐	35698		ARIA COMPRESSA AP	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Sede produttiva	Mario Rossi			
☐	35699		ARIA COMPRESSA AP	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Sede produttiva	Mario Rossi			
☐	39340		ARIA COMPRESSA AP	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Sede produttiva	Mario Rossi			
☐	40106		Aldox - 30100/38532	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Magazzino 1	Laura Bianchi			
☐	35742		CALDAIA	AZIENDA ITALIA S.p.A.	Magazzino	Laura Bianchi			

Anagrafica allegati

Cerca

30/07/2024 21:47

Verifica Funzionale 05/2024

150662B

30/07/2024 21:48

Dichiarazione di conformità

150662B

30/07/2024 21:48

Verbale controllo non distruttivo 2022

150662B

30/07/2024 21:48

Taratura valvola di sicurezza 05/2024

150662B

30/07/2024 21:49

Verbale immatricolazione INAIL

150662B

Anagrafica note

Note

Attrezzatura da dismettere. Effettuare la pratica sul portale INAIL.

Macroaree monitorate

L'applicativo permette di monitorare diverse macroaree, che possono consistere in attrezzature, dispositivi, sistemi o settori che necessitano verifiche. Ciascuna macroarea fa riferimento ad una specifica normativa.

MACROAREA	NORMATIVA DI RIFERIMENTO
Attrezzature in pressione	D.M. 329/2004, D.Lgs. 81/2008, PED 2014/68/UE
Attrezzature di sollevamento	DIRETTIVA 2006/42/CE, REGOLAMENTO (UE) 2023/1230
Impianti elettrici e verifica impianti di messa a terra	D.P.R. 462/2001
Antincendio	D.P.R. 151/2011, D.M. 25/09/2021, D.M. 3/9/21
DPI	D.Lgs. 81/2008
Formazione	D.Lgs. 81/2008
Gas Tossici	R.D. 147/1927
Emissioni in atmosfera	D.Lgs. 152/2006
Acque	D.Lgs. 152/2006
Rifiuti	D.Lgs. 152/06
Radiazioni ionizzanti e laser	D.Lgs. 101/2020
Bilance e pese	D.Lgs. 91/2017
Automatismi	D.Lgs. 17/2010, DIRETTIVA 2006/42/CE
Rilevatori di Gas	ATEX, UNI 11522:2014
Caldaje e impianti termici	D.P.R. n. 74/2013, D.M. del 10/02/2014, D.M. n. 37 del 22/01/2008
Impianti CO ₂	E.U. 517/2014, DPR 146/18
Mezzi di sollevamento	D.Lgs. 81/2008
Emergenze	D.Lgs. 81/08, All.7 10/3/98 - PEI, DM 01-02-03/09/2021
DVR	D.Lgs. 81/08, D.Lgs. 101/2020
Tarature	UNI 9994:2003, UNI EN ISO 9934, EN 22232-1,
AIA	D.Lgs. 59/05, D.Lgs. 152/2006, L. 132 del 06/08/2015
Igiene e salute	L. 283 del 30.4.62, D.P.R. n. 327 del 26.3.80, ISO 45001
Sostanze pericolose	L. 23 agosto 2004 n.239, Circolare ministeriale n.165 del 07.10.2004
Scaffalature	D.Lgs. 81/08, UNI-EN 15635, UNI-EN 15629
Cancelli	UNI 11894-1:2023, UNI EN 13241:2016, UNI EN 12453:2022



CONTROL **IN**

Sede Legale

Corso Giulio Cesare, 338/26 – 10154 Torino (TO)

Sede Operativa

Corso Giulio Cesare, 338/26 – 10154 Torino (TO)

011.046.16.95

info@controlin.it

<https://www.controlin.it/>