Servizio

CHIAVI IN MANO

Servizio di Progettazione ed Installazione completa
di impianti e distribuzione aria compressa.

Service pack è un insieme di servizi sempre a tua disposizione.

Composto da servizi specifici, SERVICE PACK mette a disposizione una squadra di professionisti pronti a scendere in campo in qualsiasi momento per risolvere ogni tuo problema relativo ad Impiantistica, Manutenzione, Assistenza, Renting e Finanziamenti. In altre parole, un team di esperti sempre a tuo servizio.

ASP

AIR SERVICE PACK

Il vostro impianto d'aria compressa dalla A alla Z

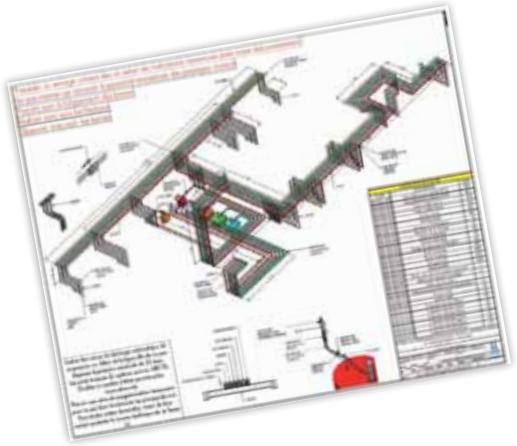
Progettazione, installazione, certificazione, manutenzione, smaltimento rifiuti e finanziamenti… AirBonaita vi assiste in tutto e per tutto.

Prima analizza con cura la struttura del vostro capannone, poi progetta l'impianto di distribuzione d'aria compressa più adatto alle vostre necessità. In seguito, AirBonaita si occupa dell'installazione, scegliendo per voi solo il meglio tra compressori, impianti di essiccazione e impianti di filtrazione.
Non tutti gli impianti ad aria compressa si equivalgono.
Per questo, prima di consigliarne l'acquisto, AirBonaita analizza con cura le vostre esigenze e la vostra struttura, in modo da individuare il modello più adatto a voi.

AirBonaita offre inoltre i più affidabili ed efficienti sistemi di distribuzione dell'aria compressa, predisposti in moduli di profilato di alluminio e secondo un'ampia gamma di dimensioni.
Anche gli installatori sono "certificati": una volta deciso che impianto acquistare, AirBonaita provvede ad installarlo in Azienda secondo le indicazioni del costruttore "alla buona regola dell'arte".

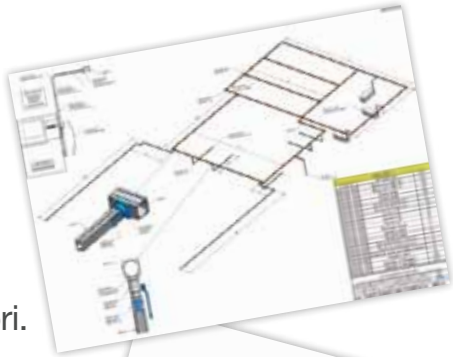
AirBonaita è in grado di rilasciare certificazioni in linea con le legislazioni Nazionali ed Europee.

PROGETTAZIONE:



Studi di fattibilità e preventivazioni economiche di impianti d'aria compressa di capannoni industriali con rilascio di disegni e layout.
Trattamento e filtrazione dell'aria compressa e delle acque di scarico condensa.
Calcoli e disegni per sistemi di recupero calore integrati.
Studi e analisi dei costi energetici (ACEA) mediante registrazione dei consumi elettrici.
Verifica e controllo di tutto l'impianto di aria compressa (CIAC) in materia di serbatoi ed apparecchi in pressione, sicurezza D.M. 329 del 01/12/2004, prevenzione infortuni (DPR 547/55) ed ecologia (D.Lgs 22/97).

INSTALLAZIONE:



Compressori rotativi per l'industria.
Impianti di essiccazione a "ciclo frigorifero" e ad "adsorbimento".
Impianti di "filtrazione" (secondo classificazioni DIN/ISO 8573-1).
Impianti per la "produzione di azoto".
Impianti di "separazione acqua e olio" per condense di compressori.
Impianti per la "refrigerazione industriale dell'acqua e dell'olio".

AirBonaita utilizza sistemi modulari Teseo per pressioni fino a 15 bar che presentano numerosi vantaggi, tra cui: rapidità di installazione, possibilità di aggiunta di uscite, pulizia delle superfici interne ed esterne, facilità di modifiche o ampliamento, e modularità dei vari componenti.

CERTIFICAZIONI:

Dichiarazione di Conformità alla Corretta Prassi Costruttiva.
Dichiarazione di Conformità con marcatura "CE" per impianti classificati in I° Categoria.
Dichiarazione di Conformità con marcatura "CE" con approvazione di un Organismo.

Perchè utilizzare una tubazione modulare Teseo?

La scelta di una moderna tubazione modulare TESEO permette di eliminare i costi nascosti tipici della gestione di un sistema di distribuzione dell'aria compressa. Tali costi sono costantemente in crescita durante l'intera vita utile dell'impianto di distribuzione.

SISTEMA TESEO

- Costi nascosti (qualità dell'aria, modifiche, bassa efficienza e perdite)
- Costo della manodopera
- Costo dei componenti

SISTEMA TRADIZIONALE

Le tubazioni TESEO permettono di eliminare o ridurre i seguenti costi:

Costi delle perdite di aria: il sistema brevettato di bloccaggio e tenuta dei nostri sistemi di tubazioni eliminano un problema enorme, garantendo il risparmio di molta energia normalmente sprecata.

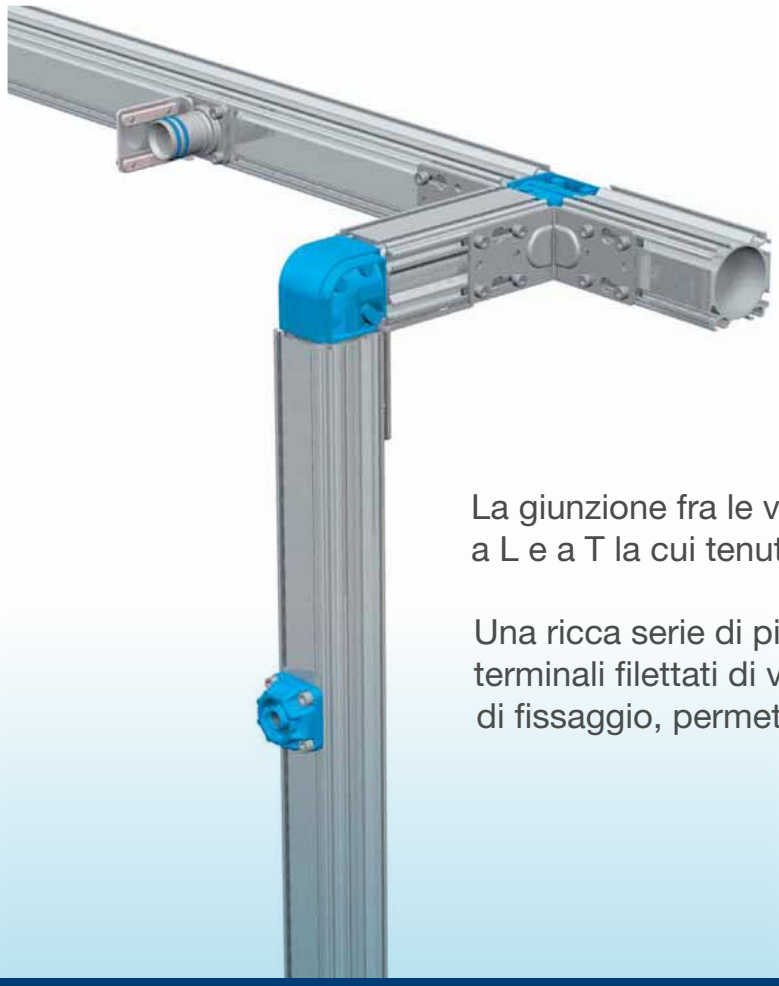
Costi di trattamento dell'aria, manutenzione e riparazione di macchine e utensili: l'alluminio non arrugginisce e non è soggetto alla corrosione, così all'interno di una tubazione TESEO l'aria è pulita come appena trattata all'origine.

Costi di fermo-macchina e manodopera: un sistema di distribuzione TESEO è facile da modificare ed estendere, come un collettore di energia all'interno della fabbrica.

Costi dovuti a portate modeste ed elevate cadute di pressione: i profili estrusi ad alta precisione di TESEO hanno una superficie interna liscia. L'attrito dell'aria che scorre attraverso la tubazione è notevolmente inferiore rispetto ad una tubazione tradizionale in ferro nero o zincato.

Teseo HBS, la scelta perfetta.

Per fornire con maggior sicurezza la stabilità di un impianto sempre perfetto AirBonaita ha scelto la linea TESEO HBS.



HBS è un sistema modulare in barra cava di alluminio estruso, che permette la posa di linee di aria compressa o di altri fluidi, in modo veloce, sicuro, funzionale. Grazie alle sue piastre e blocchetti di uscita a fissaggio rapido è possibile, in ogni momento, modificare o allargare l'impianto in modo facile e sicuro. Il sistema è costituito principalmente da barre cave di alluminio estruso in vari diametri.

La giunzione fra le varie barre è ottenuta da giunti diritti, giunti a L e a T la cui tenuta è garantita da guarnizioni OR.

Una ricca serie di piastre di uscita con fori da 1/8" a 1"1/2, terminali filettati di varie misure, accessori, squadre di fissaggio, permettono la massima versatilità del sistema.

PERFETTI PER OGNI SOLUZIONE

Tanti diametri per adattarsi a tutti gli impianti ad aria compressa.

HBS25: Il diametro più piccolo della gamma, ideale per eseguire anelli dove sono richieste piccole portate.

HBS32: Il primo diametro nato della famiglia, è in questo momento quello con il maggior numero di Km installati.

HBS50: Il diametro intermedio utilizzato anche per realizzare collettori bordomacchina.

HBS63: Il primo diametro ad avere 4 facce utili con la particolarità di poter applicare piastre di uscita di diverse grandezze.

BS80: Il primo diametro ad avere 4 facce utili perfettamente uguali e simmetriche.

HBS110: L'ultimo nato della gamma. È un diametro importante, ideale per realizzare impianti dove si richiedono portate elevate.

ASP AIR SERVICE PACK

ECOSERVICE: manutenzione programmata con gestione e smaltimento dei rifiuti generati dagli impianti.

ECOFRIGOR: controllo e gestione di impianti con gas effetto serra.

ACEA: Analisi dei Consumi Energetici di Aria compressa.

CIAC: Check-up completo degli Impianti ad Aria Compressa.

SAFETY AIR: gestione, controllo e messa a norma degli impianti.

PND: prova non distruttiva per la rilevazione spessometrica di serbatoi ad aria compressa

CMP: Contratto di Manutenzione Programmata per gli impianti ad aria compressa.

TELECARE: gestione a distanza delle centrali di compressione complesse.

SOS H24: assistenza tecnica personalizzata e disponibile 24 ore su 24.

CHIAVI IN MANO: progettazioni ed Installazioni complete di impianti e distribuzione aria compressa.

AIRRENTING: noleggio tutto compreso di impianti d'aria compressa.

AIRFIN: divisione interna specializzata in Finanziamenti.

Service

Assistenza ed installazioni

Finanziamenti

Linea Informazioni

0331 658228

airbonaita IMPIANTI ED AUTOMAZIONI ARIA COMPRESSA

Airbonaita S.r.l. - Via per Fagnano, 27 - 21052 Busto Arsizio (VA) - T 0331.622672 - F 0331.622684 - info@airbonaita.it