



Company Profile

WITTENSTEIN S.P.A. è la filiale italiana di WITTENSTEIN SE, società europea leader nel settore dell'automazione di precisione che sviluppa soluzioni di trasmissione meccatroniche altamente dinamiche. Costituita a Bresso (MI) il 16 febbraio 2001 come alpha riduttori srl, nel 2008 ha cambiato ragione sociale in WITTENSTEIN S.P.A. per sottolineare la forza e la compattezza di un Gruppo capace di offrire prodotti all'avanguardia e altamente competitivi per ogni settore meccatronico.

L'headquarter del Gruppo è situato a Igersheim-Harthausen, a nord di Stoccarda, e ha come obiettivo primario quello di offrire soluzioni personalizzate e integrate, sviluppate in base alle concrete necessità applicative. Intento che si realizza grazie alla sinergia di sei divisioni specializzate, all'interno delle quali vengono progettati, sviluppati e prodotti riduttori epicicloidali e angolari, servoattuatori rotativi e lineari e sistemi di trasmissione completi che trovano impiego nei più diversi settori industriali o in ambiti meno convenzionali, come la tecnologia medica e aerospaziale. Non mancano, però, linee anche per settori più di nicchia, come l'oil&gas, le nanotecnologie o il subsea.

Sono 60 le sedi esistenti ad oggi, distribuite in 40 Paesi nel mondo con circa 2600 collaboratori, di cui oltre 50 in Italia, nella filiale di Sesto San Giovanni, alle porte di Milano. Il 12% dei collaboratori è impiegato in ambito formativo e di ricerca&sviluppo, attività a cui è dedicato il 10% del fatturato annuo, che nell'ultimo esercizio finanziario ha raggiunto i 385 milioni di euro.

WITTENSTEIN SE è certificata TÜV, secondo le norme ISO 9001:2015 (che sostituisce il certificato ISO 9001:2008) e l'ottima qualità delle sue soluzioni è garantita dall'uso di tecnologie moderne, strumenti avanzati e da rigidi controlli su tutti i processi, dai test molecolari dei materiali costruttivi, alla verifica della qualità delle dentature interne e di ogni singolo componente che, ideato e fabbricato all'interno dell'azienda, raggiunge grado di qualità 5 anche sulle dentature inclinate. Una grande attenzione posta a tutti i livelli, dall'approccio ai processi, all'identificazione dei rischi, alla gestione della documentazione, che assicura nel tempo precisione, efficienza, velocità e affidabilità.

La forza del Gruppo non sta solo nell'eccellenza dei suoi prodotti, ma anche e soprattutto nei servizi offerti e nel suo Team di engineering che, modulando in maniera controllata coppie e durata di funzionamento dei componenti (ben oltre i puri dati pubblicati a catalogo), propone la configurazione cinematica ottimale, scegliendo tra un'illimitata gamma di combinazioni possibili. Soluzioni individuali che nascono dalla valutazione della singola applicazione, dalla più semplice alla più esigente, tenendo conto delle prestazioni, della compattezza, della resistenza e della durata necessarie. Una consulenza, questa, fornita con l'ausilio di diversi strumenti di progettazione, primo fra tutti il software per il dimensionamento **cymex®5**, con cui è possibile configurare un numero illimitato di assi parallelamente, riducendo fino al 60% i tempi di calcolo delle varianti.

Il supporto al cliente non si ferma alla fase di progettazione, ma copre tutto il ciclo di vita dell'applicazione: messa in servizio e installazione, analisi chimica

Novembre 2018

I prodotti WITTENSTEIN ad alta tecnologia volano nell'universo e raggiungono le profondità marine. Circa 2600 collaboratori sviluppano, producono e distribuiscono sistemi di azionamento intelligenti, dal più piccolo servosistema ad alte prestazioni al mondo, fino all'alta tecnologia del settore medicale. Con entusiasmo e passione fissiamo, ogni giorno, dei modelli di riferimento validi a livello mondiale.



La sede di Sesto San Giovanni (MI) di WITTENSTEIN S.P.A.

WITTENSTEIN S.P.A.

Via G. Carducci, 125
20099 Sesto San Giovanni

Contatto: Alessandra Suriano
Responsabile Stampa
Tel. +39 02 241357-24
Fax +39 02 70046239
alessandra.suriano@wittenstein.it
www.wittenstein.it



WITTENSTEIN

dell'olio, corsi di formazione ai clienti, servizi di retrofitting o manutenzione, assistenza h24. E ancora, la possibilità di scaricare in modo facile e veloce dati CAD e animazioni 3D del prodotto desiderato grazie allo strumento CAD POINT.

L'85% del fatturato è realizzato con prodotti che hanno meno di 5 anni, circa 360 brevetti depositati e 150 marchi registrati. Questo è il Gruppo WITTENSTEIN, ma la sfida è quella di essere sempre pronti ad anticipare le esigenze di un mercato in continua evoluzione. Con questo intento e per concretizzare processi produttivi in grado di generare prodotti e progetti innovativi è stato fortemente voluto un Polo Produttivo di 18.000 mq accanto al quartier generale. Una "Fabbrica dell'Innovazione" che utilizza energie rinnovabili e materiali locali ed ecosostenibili per la massima efficienza energetica, in cui meccanica, elettronica, sensoristica e software si integrano in modo totale.

WITTENSTEIN – tutt'uno con il futuro



WITTENSTEIN S.P.A.

Via G. Carducci, 125
20099 Sesto San Giovanni

Contatto: Alessandra Suriano
Responsabile Stampa
Tel. +39 02 241357-24
Fax +39 02 70046239
alessandra.suriano@wittenstein.it
www.wittenstein.it