

LA STORIA | Fondata nel 1922

Un'azienda familiare che ha quasi cent'anni

Ripercorrere, seppure per brevi cenni, la storia di Somaschini significa tornare sui passi di una delle aziende storiche del panorama bergamasco, capace di fare dell'esperienza, della qualità e dell'innovazione alcuni tra i suoi più importanti punti di forza.

PAROLA D'ORDINE: DIVERSIFICARE

Fondata a Milano nel 1922 da Giovanni Somaschini, l'azienda si specializza in un primo momento nella produzione di ricambi per motociclette. Dal 1942, con il cambio di sede e il trasferimento sul territorio Bergamasco, a Trescore Balneario - da allora sede principale dell'azienda - prende il via la fase di diversificazione che, negli anni Sessanta, arriva a comprendere gli ingranaggi per macchine tessili e utensili. Agli anni Novanta risale invece l'ingresso nel segmento degli ingranaggi per i motori di veicoli industriali, una scelta che fa da traino all'internazionalizzazione dell'azienda. In tempi più recenti, viene fondata Somaschini Automotive (2007), che si concentra sulla produzione di timing gears e balance gears per motori di grande serie e, nel 2010, Somaschini North America, che si concentra sugli ingranaggi cilindrici rettificati di grande serie. Il tutto con il valore aggiunto di essere un'azienda di stampo familiare: la terza generazione è rappresentata dal presidente Gianfranco Somaschini coadiuvato dalla figlia Daniela.

**INGRANAGGI PER VEICOLI INDUSTRIALI E MOTORI AUTO**

Per Somaschini numeri da record e successi sul mercato globale

LE TRE SEDI, DUE A BERGAMO E UNA IN USA, CREANO UN FATTURATO COMPLESSIVO DI OLTRE 65 MILIONI DI EURO

Se è vero che i numeri, a volte, riescono a dire più di mille parole, quelli di Somaschini raccontano di una vera eccellenza del tessuto economico bergamasco. L'azienda, una delle realtà leader a livello internazionale nella produzione di ingranaggi per veicoli industriali e motori auto, ha infatti chiuso il 2016 con un fatturato di 57 milioni di euro. E, per quest'anno, le prospettive sono ancora migliori, visto che si prevede di raggiungere quota 66 milioni.

CON IL SEGNO PIÙ

Il tutto potendo contare su una realtà articolata in tre società che arrivano a dare risposte a questo specifico comparto con una visione davvero orientata a 360 gradi. Due di queste si trovano proprio sul territorio bergamasco: l'headquarter è a Trescore Balneario, mentre a Entratico, fin dal 2007, è presente Somaschini Automotive. La terza sede parla invece americano: Somaschini North America, inaugurata nel 2010 in Indiana, produce ingranaggi per motori di veicoli industriali heavy duty per il mercato nordamericano. Anche i numeri relativi alla produzione sono impressionanti. Basti pensare che lo stabilimento di Entratico produce circa 1,5 milioni di pezzi all'anno di ruote dentate, men-



Negli Stati Uniti Somaschini può contare anche su una sede americana, in Indiana

tre quello americano, dopo il raddoppio avvenuto nel 2015, vanta una capacità produttiva annua di oltre 800mila pezzi. Interessante sottolineare anche il fatto che Somaschini, pur essendo un'azienda fortemente radicata sul territorio, ha lo sguardo proiettato da sempre ben oltre i confini nazionali: i prodotti trovano il loro sbocco principalmente sul mercato europeo (nel 64% dei casi), quindi negli Stati Uniti (33%) e solo per il 3% in Italia. E ancora: prodotti e solu-

Fuori dai confini
In Europa e negli States è diretto il 97% della produzione complessiva

zioni per il segmento dei veicoli industriali e dell'automotive coprono da soli l'85% della produzione aziendale; il 15% rimanente si suddivide tra applicazioni industriali e robotica. Infine, l'azienda occupa

circa 270 dipendenti tra Italia e estero. Di questi, 24 sono stati assunti nel corso di quest'anno: 19 nel nostro Paese e 5 nello stabilimento negli Stati Uniti.

SOMASCHINI S.P.A.

Via Nazionale, 37
Trescore Balneario
Fatturato 2016:
25.504.325
Utile 2016:
455.330

**1,5**

Lo stabilimento di Entratico produce circa un milione e mezzo di pezzi all'anno di ruote dentate

**270**

Sono 270 i dipendenti di Somaschini tra Italia ed estero: 24 di questi sono stati assunti nel corso di quest'anno

I PRODOTTI | Valore aggiunto il fatto che l'intero processo venga seguito e gestito internamente: abbattuto sensibilmente il rischio di errori

Soluzioni ad hoc per ogni comparto industriale

DALL'AUTOMOTIVE AL MECCANOTESSILE, LA REALTÀ BERGAMASCA SI RIVELA SEMPRE UN PARTNER IDEALE: VINCE LA QUALITÀ

**1922**

L'azienda ha ottenuto le certificazioni ISO 9001 e ISO 14001 e dal 2010 è certificata in accordo alla norma ISO TS16949

**ZFG**

Avviata anche una collaborazione con ZFG, il Centro di Ricerca sugli ingranaggi e sulle trasmissioni dell'Università di Monaco di Baviera (Germania)

Automotive - inteso come trasporto tanto di passeggeri che di merci - motociclistico, marittimo, meccanotessile, macchine utensili, robotica, trasmissioni meccaniche, ferroviario ed energia rinnovabile: sono solo alcuni dei settori nel quale è attivo il gruppo Somaschini che - si potrebbe dire sintetizzando tutto con un motto - è un partner d'eccellenza in tutti quei comparti industriali in cui sono impiegati ingranaggi in acciaio di elevata qualità.

AMPIA PROPOSTA

Una proposta ampia e orientata davvero a 360 gradi, quindi, che viene ulteriormente implementata con nuove proposte che vanno a dare risposte sempre più tagliate su misura per un mercato in costante evoluzione e che richiede soluzioni sempre più innovative e performanti. Un esempio per tutti? Un nuovo, recente progetto sviluppato con una realtà top player del settore auto. Grazie ad una nuova tecnologia, l'azienda bergamasca fornisce infatti ingranaggi per motori auto, con un'operazione precedentemente realizzata solo per i truck. In questo modo si è assistito ad un vero e proprio trasferimento di know-how, con il risultato di allargare ulteriormen-

te l'ambito di azione dell'azienda; che, dal canto suo, ha dimostrato ancora una volta di essere in grado di far fronte - e in alcuni casi anticipare - le richieste di un comparto che continua ad essere particolarmente dinamico.

TUTTO PIÙ FLUIDO

Ecco allora che tra ingranaggi cilindrici rettificati, ingranaggi rettificati beveloid, ingranaggi rettificati per recupero gioco, coppie coniche lappate, assemblati e mandrini per macchine utensili - solo per citare le soluzioni che con più frequenza escono dagli stabilimenti dell'azienda bergamasca - la proposta firmata Somaschini è davvero ampia e capace di venire incontro a qualsiasi esigenza. E non solo: valore aggiunto di questa realtà bergamasca è anche la capacità di seguire internamente l'intero processo, affidandosi a officine esterne solo per quel che riguarda il trattamento termico.

Tanti i vantaggi: per i clienti, il fatto di poter contare su un interlocutore unico che ha dimostrato di puntare in modo particolare sulla qualità e su prodotti d'eccellenza; per l'azienda - con evidenti benefici anche per chi decide di affidarsi a Somaschini - la certezza di rendere l'intero processo di produzio-



Per qualsiasi esigenza Somaschini fa fronte a tutte le richieste del settore

Check-up completo
Previsti anche una serie di controlli nell'apposita sala metrologica

ne più fluido e maggiormente performante. Basti pensare che l'azienda, in questo modo, è riuscita ad abbattere in maniera sensibile il rischio di errori. Da non dimenticare, poi, che sull'aspetto della qualità influisce notevolmente la serie di controlli che prendono il via

nella sala metrologica predisposta all'interno dell'azienda e che permettono di effettuare "check-up" completi, tra gli altri, a livello dimensionale, sulle dentature e sullo sporco residuo. Non viene trascurato nemmeno l'aspetto - giudicato fondamentale - della formazione del personale e degli addetti, mentre è stata avviata anche una collaborazione con ZFG, il Centro di ricerca sugli ingranaggi e sulle trasmissioni dell'Università tecnica di Monaco di Baviera, per raggiungere risultati sempre migliori.

66

Il Gruppo è in costante crescita: il fatturato consolidato previsto per il 2017 è stimato in 66 milioni di euro

MODERNIZZAZIONE

Una realtà pronta per il 4.0 prima del tempo

Un'azienda pronta per la rivoluzione di Industria 4.0 quando questo tema non era ancora al centro delle agende delle imprese di tutto il mondo. Somaschini è anche questo. Da tempo, infatti, tutte le linee sono completamente automatizzate, rispondendo così a una delle richieste più importanti della quarta rivoluzione industriale, che vede nell'informaticizzazione di tutti i processi uno dei suoi punti principali. Con vantaggi notevoli sulla gestione, l'organizzazione e la qualità del lavoro: per l'azienda è infatti possibile lavorare a ciclo continuo per tutto l'anno, supervisionare ogni fase del processo produttivo e mappare ogni pezzo prodotto, così da organizzare al meglio anche la logistica interna.

