

SMITHS

HIGH PERFORMANCE



Distributori di

METALLI E PLASTICHE AD ALTE PRESTAZIONI

per i mercati più esigenti al mondo.

www.smithshp.com



Quando le prestazioni contano...



FORNITURA MOTOSPORT GLOBALE

Siamo specializzati nella fornitura di materiali ingegneristici ad alta tecnologia e siamo partner di supporto in una vasta gamma di mercati specializzati, tra cui **Formula 1, Formula E, NASCAR, MOTO GP, WEC** e **WRC**. Acquistando i nostri materiali ad alte prestazioni, entrerete a far parte di alcune delle più grandi e migliori aziende di ingegneria del settore.

AMPIA GAMMA DI PRODOTTI SOSTENIBILI

Investiamo nei materiali ingegneristici della massima qualità possibile, con una varietà e una completezza di prodotti pensati per supportarti al meglio.

SISTEMI DI GESTIONE DELLA QUALITÀ

I nostri sistemi di qualità sono integrati in tutte le nostre procedure aziendali per garantire la conformità ai requisiti delle applicazioni più esigenti e sono ulteriormente supportati dal nostro laboratorio di prova dei materiali UKAS.

PACCHETTI DI FORNITURA

Creiamo pacchetti di fornitura su misura per le vostre esigenze, offrendo opzioni di gestione delle scorte e servizi a valore aggiunto per migliorare l'efficienza e ridurre i costi.

FORNITURA GLOBALE

Grazie a una vasta rete di dipendenti, agenti e contatti all'estero, siamo in grado di garantire consegne rapide nei mercati altamente tecnologici e in rapida evoluzione.

SOLIDI SISTEMI AZIENDALI

I nostri sistemi aziendali personalizzati sono estremamente solidi ed eseguono centinaia di controlli automatici per garantire che ogni ordine venga elaborato con precisione e consegnato in tempo.

FOCUS SUL MOTORSPORT

Abbiamo una conoscenza approfondita del funzionamento del settore e comprendiamo l'importanza delle specifiche dei materiali, delle reti di fornitura e degli standard degli enti di controllo nell'industria automobilistica globale.

EVOLUZIONE DELLE LEGHE

In collaborazione con metallurgisti e produttori, sviluppiamo leghe ad alte prestazioni che soddisfano i requisiti dei vostri componenti; ciò aumenta le prestazioni e le aspettative dei clienti nella progettazione di parti per applicazioni ad alta tecnologia.

QUALITÀ DEL PRODOTTO

Sviluppiamo accordi a lungo termine con i nostri fornitori principali e li monitoriamo secondo i nostri criteri di prestazione. Collaboriamo solo con fornitori leader a livello mondiale che condividono la nostra visione.



PORTFOLIO DEI MATERIALI

Con una vasta gamma di prodotti e un'ampia varietà di forme e dimensioni tra cui scegliere, siamo un punto di riferimento unico per tutte le vostre esigenze in termini di materiali.

Offriamo:

- Migliaia di prodotti disponibili a magazzino per la spedizione immediata
- Leghe su misura per applicazioni specifiche per migliorare le prestazioni complessive
- Una gamma di prodotti specificamente orientata al mercato degli sport motoristici
- Tempi di risposta rapidi per soddisfare le esigenze di un mercato in continua evoluzione

Partnership di fornitura

Collaboriamo con i principali produttori mondiali di metalli e materie plastiche, valutati in base a una serie di criteri rigorosi che ci hanno permesso di sviluppare una gamma di materiali ad alta tecnologia. Instauriamo stretti rapporti di collaborazione all'interno della catena di fornitura, che ci consentono di sviluppare continuamente materiali ad alta tecnologia.

I nostri partner comprendono le esigenze dei mercati che serviamo.



MATERIALI DI QUALITÀ

Siamo fornitori di leghe metalliche ad alta tecnologia e tecnopolimeri, sviluppati e personalizzati appositamente per garantire un vantaggio competitivo nel settore degli sport motoristici.

Oltre alle nostre leghe standard, molti prodotti offrono ai clienti prestazioni superiori con proprietà chimiche e meccaniche migliorate.



Leghe sviluppate per gli sport motoristici...

- | | |
|--------------------------|------------------------|
| ● ALLUMINIO | ● MAGNESIO |
| ● ALLUMINIO-LITIO | ● SUPERLEGA DI NICHEL |
| ● BERILLIO RAME | ● NIOBIO |
| ● OTTONE E LEGHE DI RAME | ● ACCIAIO INOSSIDABILE |
| ● FIBRA DI CARBONIO | ● LEGA D'ACCIAIO |
| ● PLASTICI | ● TITANIO |

EVOLUZIONE DELLA LEGA

SCORTE DI LIVELLO MONDIALE PER IL MERCATO DEL MOTOSPORT

Collaboriamo con i principali produttori e metallurgisti mondiali per creare leghe che soddisfino al meglio le esigenze dei nostri clienti.

Le aspettative dei clienti ci portano a spingere le nostre leghe al limite assoluto e i nostri materiali si sono costantemente evoluti nel tempo per migliorare le prestazioni dei componenti negli ambienti operativi più esigenti. Parte di questo processo evolutivo comprende la crescita del nostro inventario di magazzino e lo sviluppo di processi di supporto e pacchetti di fornitura per soddisfare le richieste dei clienti.



FATTORI DI PROGETTAZIONE



Siamo specializzati nello sviluppo di leghe grazie alla chiara comprensione delle esigenze progettuali dei nostri clienti e al superamento dei limiti in termini di proprietà chimiche e meccaniche per migliorare le prestazioni complessive.

Valutiamo costantemente le leghe esistenti e ne sviluppiamo di nuove per soddisfare le sfide in continua evoluzione poste dai progettisti e dagli ingegneri ai vertici del motorsport..

PACCHETTI DI FORNITURA

Molti clienti sono soddisfatti di un semplice accordo di fornitura. Tuttavia, in alcuni casi, offriamo un pacchetto personalizzato che può ridurre drasticamente il costo della fornitura delle materie prime.

Nel corso degli anni, abbiamo sviluppato un'ampia gamma di opzioni di acquisto e innovazioni nella catena di fornitura che possono essere combinate in molti modi per creare un pacchetto di fornitura progettato specificamente per un singolo cliente.



ATTUAZIONE:

Da semplici etichette personalizzate alla gestione completa dell'inventario, l'obiettivo è sempre lo stesso: rendere la catena di fornitura più efficiente, garantendo maggiore affidabilità a costi ridotti. Il primo passo è un colloquio con il nostro team commerciale. Una volta comprese le vostre esigenze, elaboriamo una proposta che include un piano di implementazione completo.

ESEMPIO PRATICO:

Dettagli di un pacchetto di fornitura attualmente in uso presso un cliente Smiths High Performance...

- Area magazzino doganale eliminata, diventando di fatto il magazzino dedicato dell'azienda
- Lo spazio utilizzato per installare due centri di lavorazione a 5 assi ha aumentato la produttività e la redditività dei clienti
- Eliminati i costi di manutenzione delle seghe, dei magazzini, delle lame e degli scarti
- Il materiale viene consegnato direttamente alla linea di produzione e registrato utilizzando il nostro sistema di codici a barre
- L'interfaccia del sistema consente al cliente di visualizzare le scorte, i certificati di collaudo, gli ordini di acquisto e di effettuare ordini utilizzando i propri codici articolo
- Dall'implementazione, il cliente ha confermato un risparmio aziendale superiore a **1,2 milioni di sterline all'anno**.

ACCREDITATO UKAS LABORATORIO DI PROVA DEI MATERIALI

Il nostro laboratorio di prova accreditato

Eseguiamo sia prove su singoli materiali che programmi di campionamento continuo, personalizzabili in base alle esigenze del cliente.

Inoltre, offriamo routine di prova per applicazioni specifiche dei clienti, consentendoci di fornire materiali con requisiti di certificazione unici.

MODERNO E COMPLETAMENTE ATTREZZATO

Grazie agli investimenti in moderne apparecchiature di prova controllate da computer, siamo in grado di garantire tempi di consegna rapidi per la maggior parte delle richieste di prova.

Il nostro obiettivo è comprendere tutte le esigenze dei clienti e vantiamo un'esperienza in un'ampia gamma di settori diversi. Questo ci consente di offrire a tutti i nostri clienti, grandi e piccoli, un servizio di alta qualità ed economico.

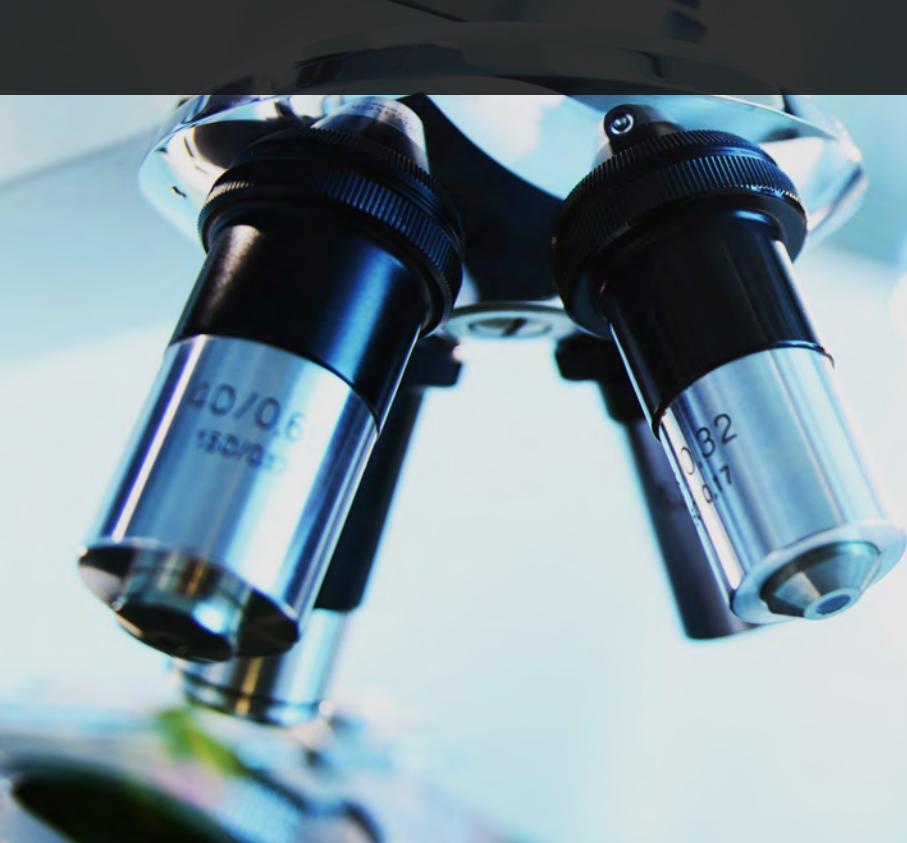
TEMPI DI CONSEGNA PIÙ RAPIDI

I nostri servizi di test di laboratorio UKAS ci consentono di rispondere alle esigenze dei nostri clienti offrendo loro la massima fiducia nella nostra competenza nel campo della metallurgia. Offriamo soluzioni interne efficaci che promuovono un ambiente di risposta rapida, con conseguente eccellente performance nella consegna ai clienti.

TEST INDIPENDENTI SUI MATERIALI

Siamo esperti nella fornitura e nel collaudo di metalli e materie plastiche per l'ingegneria.

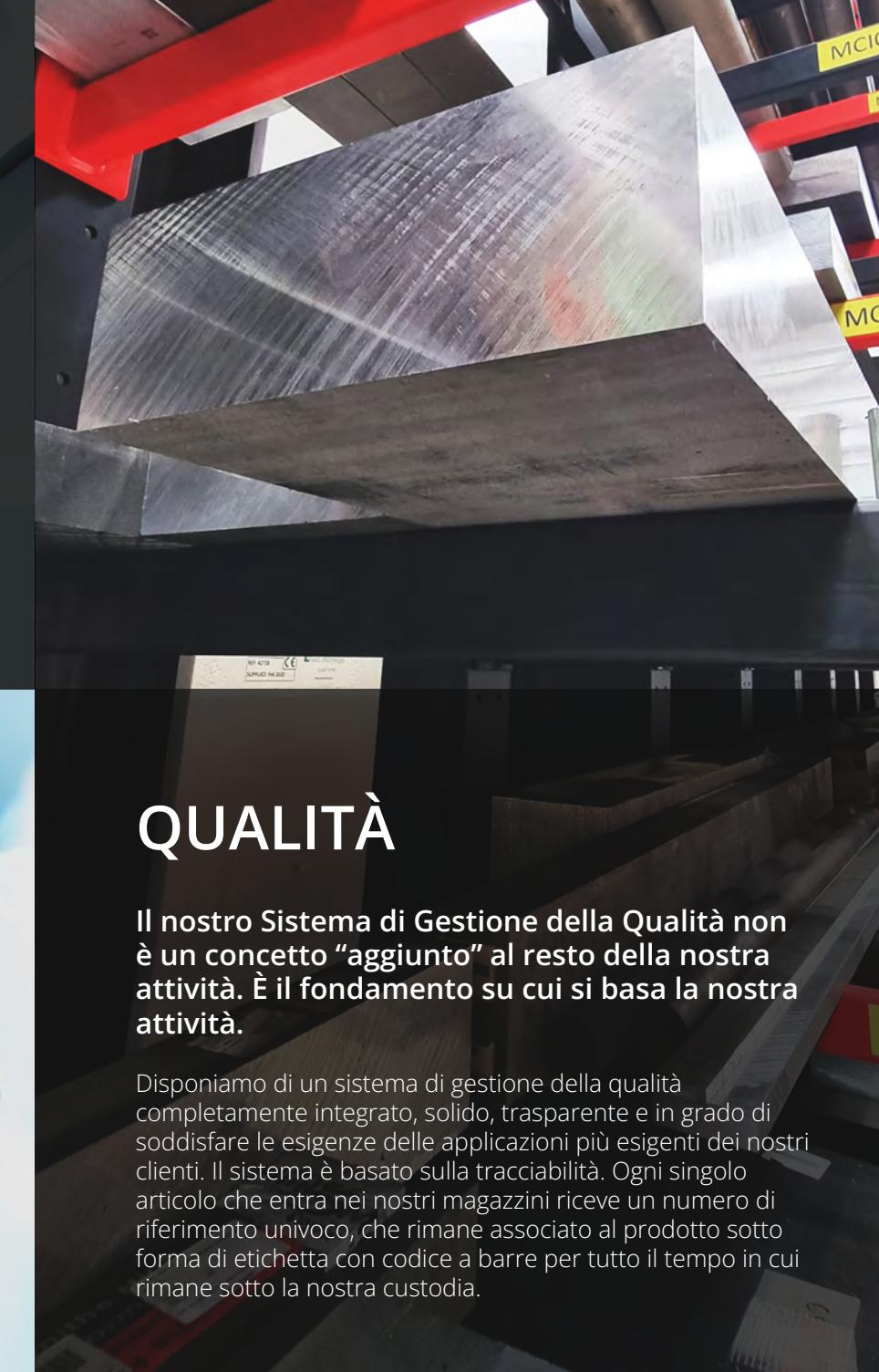
Il nostro laboratorio di prova dei materiali accreditato UKAS offre un'ampia gamma di servizi e i nostri metallurgisti forniscono consulenza in vari settori di applicazione.



QUALITÀ

Il nostro Sistema di Gestione della Qualità non è un concetto "aggiunto" al resto della nostra attività. È il fondamento su cui si basa la nostra attività.

Disponiamo di un sistema di gestione della qualità completamente integrato, solido, trasparente e in grado di soddisfare le esigenze delle applicazioni più esigenti dei nostri clienti. Il sistema è basato sulla tracciabilità. Ogni singolo articolo che entra nei nostri magazzini riceve un numero di riferimento univoco, che rimane associato al prodotto sotto forma di etichetta con codice a barre per tutto il tempo in cui rimane sotto la nostra custodia.



PRECISIONE ED EFFICIENZA

I nostri sistemi aziendali hanno due fattori trainanti principali.

Il primo è il nostro approccio rigoroso all'accuratezza dei processi. Perfezioniamo continuamente tutti i nostri processi aziendali per eliminare anche le più piccole deviazioni.

In secondo luogo, facciamo tutto questo in modo altamente efficiente. I nostri sistemi aziendali eseguono automaticamente centinaia di controlli su ogni ordine che passa attraverso il nostro sistema: questo significa che offriamo degli elevati standard di qualità dei processi.

CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ

Siamo in possesso delle certificazioni BS EN ISO 9001:2008, BS EN 9120:2010 e BS EN 9100:2009 e i nostri sistemi di gestione della qualità sono pienamente conformi a tutti i requisiti previsti.

Tuttavia, in diversi ambiti, andiamo oltre tali requisiti per garantire il pieno mantenimento e il rispetto dei livelli di certificazione di qualità richiesti dalla norma BS EN 10204:2004.

In particolare, disponiamo di controlli aziendali specifici per i materiali certificati 3.2, il che ci rende uno dei pochi stockholder al mondo a soddisfare pienamente tutti i requisiti per questo livello di certificazione.

Esperti in metallurgia e collaudo...



RISPOSTA RAPIDA

Il nostro team commerciale comprende il valore del tempo e dei ritardi. Conoscendo bene il nostro mercato e i nostri clienti, sappiamo che **ogni secondo è importante, dal momento della richiesta fino alla consegna.**

Operando in un mercato competitivo come quello degli sport motoristici, il nostro team esperto è in grado di soddisfare le aspettative e le richieste più elevate.

STRUTTURE SOLIDE

Il nostro team di esperti è supportato da infrastrutture su misura per il settore degli sport motoristici.

Da milioni di sterline di scorte personalizzate per i nostri clienti del settore degli sport motoristici a una piattaforma IT unica che può essere progettata per ridurre i costi e aumentare l'efficienza di ciascuno dei nostri clienti.



COPERTURA GLOBALE

Collaboriamo con aziende leader nel settore automobilistico mondiale, con particolare attenzione ad aree quali Regno Unito, Europa, Stati Uniti e Giappone, leader di mercato nel settore.

La nostra clientela comprende un ampio spettro di aziende ad alta tecnologia, dai piccoli produttori di componenti ai marchi di alto profilo.

Logistica più intelligente nel motorsport...



SUPERARE LE ASPETTATIVE

Il settore automobilistico richiede alla catena di fornitura i massimi livelli in termini di qualità, competenza e prestazioni.

Offriamo una comprovata esperienza con una gamma di servizi esclusivi pensati appositamente per soddisfare le esigenze dei nostri clienti.

ZERO EMISSIONI

RIDUZIONE DELLE EMISSIONI DI CARBONIO

I team motoristici sono ora attivamente impegnati a raggiungere l'obiettivo di zero emissioni nette e stanno lavorando per raggiungere questi obiettivi.

In qualità di fornitore responsabile, stiamo seguendo l'esempio e collaborando con una società di consulenza indipendente per raggiungere lo status di zero emissioni nette entro il 2030.

Si tratta di un processo dettagliato in cui valuteremo innanzitutto i nostri processi aziendali e individueremo le aree in cui è possibile ridurre le emissioni per diminuire la nostra impronta di carbonio complessiva. Una volta completata questa fase, avvieremo un piano di implementazione per portare avanti la nostra iniziativa a emissioni zero fino al suo completamento.

Siamo all'inizio del nostro percorso e stiamo collaborando con i nostri partner per raggiungere lo status di emissioni zero.

Quando le prestazioni contano...



IL NOSTRO PARTNER A ZERO EMISSIONI

Abbiamo stretto una partnership con **Auditel** per raggiungere i nostri obiettivi di zero emissioni nette.

Auditel è un'azienda leader nel settore delle soluzioni per la gestione dei costi, degli approvvigionamenti e delle emissioni di carbonio che mira a collaborare con Smiths High Performance per ottenere una verifica indipendente della neutralità carbonica.

Impegno

Siamo uniti nella nostra missione

Guidati dai nostri amministratori, il nostro team è unito nella missione di ridurre le emissioni di carbonio e impegnarsi a raggiungere l'obiettivo Net Zero del governo. Garantiamo il pieno coinvolgimento degli stakeholder sulle prestazioni ambientali e forniamo trasparenza attraverso una serie di rapporti sulla sostenibilità.

Obiettivi a lungo termine

Raggiungere l'azzeramento delle emissioni nette entro il 2030

Il nostro obiettivo è raggiungere questo traguardo prima della scadenza fissata dal governo britannico. I fattori più importanti che determineranno il nostro successo sono i futuri progressi tecnologici nel campo della cattura o del sequestro del carbonio e l'innovazione dei fornitori per ridurre il carbonio incorporato nei prodotti, come le leghe a basse emissioni di carbonio.



Via Luigi Villoresi 1/3 41053
Maranello (MO) Italy

+ (39) 0536 1888207

www.smithshp.com

italia@smithshp.com

Tutte le informazioni contenute nella nostra brochure sono riportate secondo le nostre migliori conoscenze e convinzioni. Esse sono presentate indipendentemente dagli obblighi contrattuali e non costituiscono alcuna garanzia delle proprietà o delle possibilità di lavorazione o applicazione nei singoli casi. Le nostre garanzie e responsabilità sono riportate esclusivamente nelle nostre condizioni commerciali.

© Smiths High Performance 2025