

Una prestazione perfetta





**Le apparecchiature di laboratorio
di Mihm-Vogt garantiscono una
«prestazione perfetta»**



Contenuto

06–07 La promessa della qualità
08–09 Lo sviluppo dell'impresa

10–12 Forni di sinterizzazione e accessori
13 z-Check
14–17 Forni da laboratorio e accessori

18–19 Prodotti comprovati nella pratica

20–21 Forni di preriscaldamento speed
22–23 Apparecchiature di lucidatura

24–25 Sviluppo su misura

26–27 Cappe aspiranti
28–29 Essiccatore

30–31 Formazione, consulenza e servizio



La qualità di Mihm-Vogt crea sicurezza per gli investimenti e sostenibilità

Con i nostri apparecchi per tecnici odontoiatrici corrispondiamo ai più alti requisiti per quanto riguarda la prestazione, l'affidabilità e la funzionalità, garantendo dunque procedure prive di difficoltà e altissima qualità nel protetica dentale. Grazie al costante sviluppo delle apparecchiature implementiamo soluzioni pratiche e orientate al futuro per delle applicazioni esigenti. I materiali scelti e la lavorazione priva di compromessi rendono i prodotti della Mihm-Vogt particolarmente affidabili e duraturi. Allo stesso tempo puntiamo su procedimenti di lavorazione e materiali ecologici.

Un'impresa con futuro: la Mihm-Vogt si sviluppa

In qualità di produttore leader a livello mondiale di apparecchi per laboratori odontoiatrici, la Mihm-Vogt GmbH & Co. KG vanta una tradizione di quasi 60 anni. In questi decenni di continuo lavoro di sviluppo sono nati in stretta collaborazione con i nostri clienti, numerosi innovazioni di prodotti, che sono stati sempre adattati e perfezionati alle attuali necessità dei laboratori dentali. Con molta comprensione, spirito di inventiva e con le più moderne tecniche di produzione, siamo riusciti ad affermare standard tecnologici più elevati e a creare apparecchiature per laboratori orientate alle necessità, la cui affidabilità e prestazione convincono i nostri clienti in tutto il mondo.

Grazie alla nostra sede di produzione acquisita ne 2009 a Stutensee e a nuove macchine, siamo diventati ancora più competitivi e più forti: su 1.100 mq di superficie produttiva, il nostro personale esperto ed impegnato sviluppa e produce apparecchi odontoiatrici di ultima generazione. Con questa gamma ampliata di prodotti e la nostra assistenza personale, siamo preparati a tutte le esigenze dei clienti e pronti per tutte le sfide del futuro.

2009

Acquisizione della grandiosa nuova costruzione di Stutensee, Friedrich-List-Straße 8 ed ampliamento del parco macchine.

1999-2000

Sopraelevazione del capannone di produzione.

1996/97

Ingresso di Dietmar Gräbe come nuovo socio e direttore accanto a Hermann Gräbe.

1974

Cambiamento della ragione sociale in Mihm-Vogt GmbH & Co. KG con Hermann Gräbe e Hugo Mihm-Vogt come direttori.

1969/70

Nuova costruzione a Karlsruhe, Dunantstraße 7.

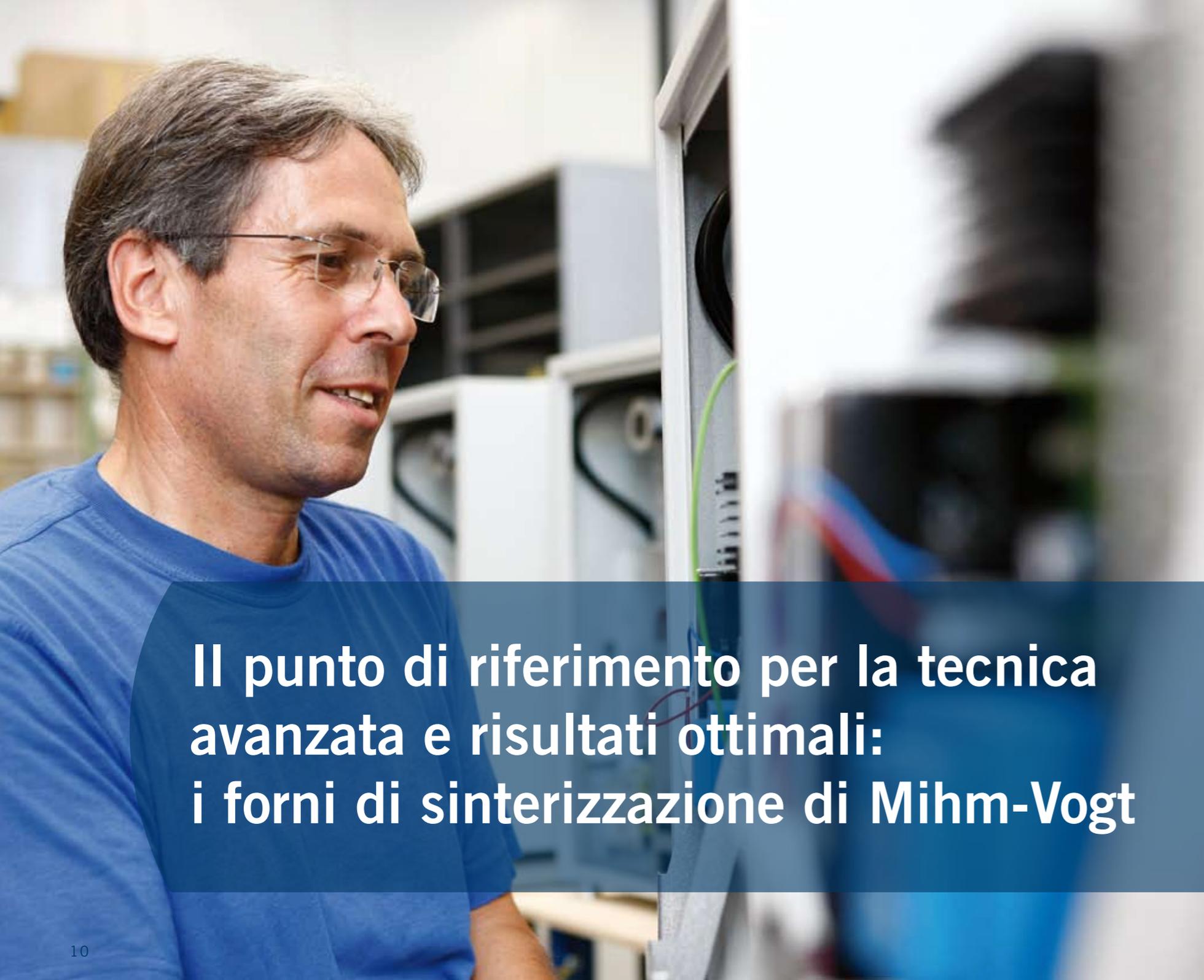
1956

Espulsione di Hans Zenkel, cambiamento della ragione sociale in H. Mihm-Vogt Elektro- und Dentalgerätebau.

1952 Fondazione

Fondazione dell'azienda Zenkel & Mihm-Vogt, Elektro- und Dentalgerätebau a Karlsruhe, Lessingstraße 7, da parte di Hans Zenkel e Hugo Mihm-Vogt.





Il punto di riferimento per la tecnica avanzata e risultati ottimali: i forni di sinterizzazione di Mihm-Vogt



Mihm-Vogt offre forni di sinterizzazione per diverse esigenze e applicazioni: modelli in diverse versioni e grandezze che si adattano sia a utenti piccoli che a grandi centri di fresatura. I forni di sinterizzazione ad alte prestazioni HT e HT-S sono il completamento ideale per ogni sistema CAD/CAM. I nostri forni di sinterizzazione Speed vi consentono di non sottrarre tempo prezioso al vostro lavoro grazie e abbreviano considerevolmente i tempi di sinterizzazione per mezzo di un tasso di riscaldamento fino 70°C/min, a seconda del materiale usato fino a 120 minuti. Gli apparecchi possono essere programmati liberamente in modo da consentire la libera scelta del materiale fino allo zirconio traslucido. Il programma di essiccazione per le ceramiche colorate offre un particolare comfort di utilizzo.





Qualità perfetta per la massima soddisfazione

Con il sistema z-Check è possibile trovare errori nel processo di sinterizzazione subito dopo il processo stesso: le fenditure sottili vengono subito identificate e solo i pezzi perfetti subiscono ulteriori lavorazioni. Quindi z-Check contribuisce irrinunciabilmente alla garanzia della qualità per ogni laboratorio e centro di fresatura, garantendo quindi una durevole soddisfazione dei clienti.





**Affidabili, individuali
e sempre attuali: i forni da
laboratorio di Mihm-Vogt**



I forni da laboratorio di Mihm-Vogt vengono sviluppati già da molti anni. Gli affidabili e potenti apparecchi vengono costantemente ottimizzati ed adattati ai requisiti e alle necessità dei laboratori.

I laboratori hanno a disposizione un'ampia scelta di modelli e di regolatori elettrici - sia rivestimenti rapidi che dotati di una serie di programmi con più livelli. I riscaldamenti su quattro lati realizzati a mano garantiscono sempre una distribuzione uniforme della temperatura nel forno. La maggior parte dei modelli sono disponibili anche con aria di ricircolo, per esempio per la lavorazione del titanio.

I forni da Mihm-Vogt possono essere adattati anche a speciali desideri individuali. Materiali di qualità e la migliore lavorazione garantiscono lunga durata e un funzionamento senza guasti. Viene così applicato uno speciale strato di vernice in polvere che protegge le strutture in acciaio inox dalle sostanze aggressive. Anche il rivestimento in argilla refrattaria rispetta i più elevati requisiti di valore e resistenza.



Lavoro sostenibile con i giusti accessori

Originali in opzione di Mihm-Vogt essi costituiscono il completamento ideale per ogni forno da laboratorio. Il soffiante per il vapore protegge la camera riscaldante e prolunga quindi la durata, eliminando dal forno l'umidità in eccesso.

Un catalizzatore riduce l'impatto sull'ambiente e rende il lavoro per i collaboratori più comodo, poiché i vapori vengono bruciati, le sostanze dannose divise e chiaramente ridotte – gli odori fastidiosi diminuiscono. Sia il soffiante per i vapori che i catalizzatori sono comandabili da una presa che si trova sul retro e possono essere applicati anche successivamente ad ogni forno da laboratorio Mihm-Vogt.

La Mihm-Vogt nella pratica: forni da laboratorio nella scuola Carl-Engler

La scuola Carl Engler di Karlsruhe forma odontotecnici. Nella scuola e in particolare negli esami, gli apparecchi usati devono essere di alto livello. La proverbiale resistenza e il buon servizio sono stati determinanti per la decisione di dotare il laboratorio della scuola con forni Mihm-Vogt. Apparecchi di qualità ed affidabili di cui non si può fare a meno nella scuola.

I comandi semplici e le pratiche funzioni aggiuntive consentono agli studenti e ai docenti di concentrarsi sui loro compiti. Così, p.es. all'avvio viene subito mostrato l'orologio che indica quando colare. Non c'è quindi più bisogno di calcolare il tempo continuamente. La facile manipolazione e l'affidabilità garantiscono i forni da laboratorio di Mihm-Vogt non solo per l'uso scolastico ma anche per il proprio laboratorio.

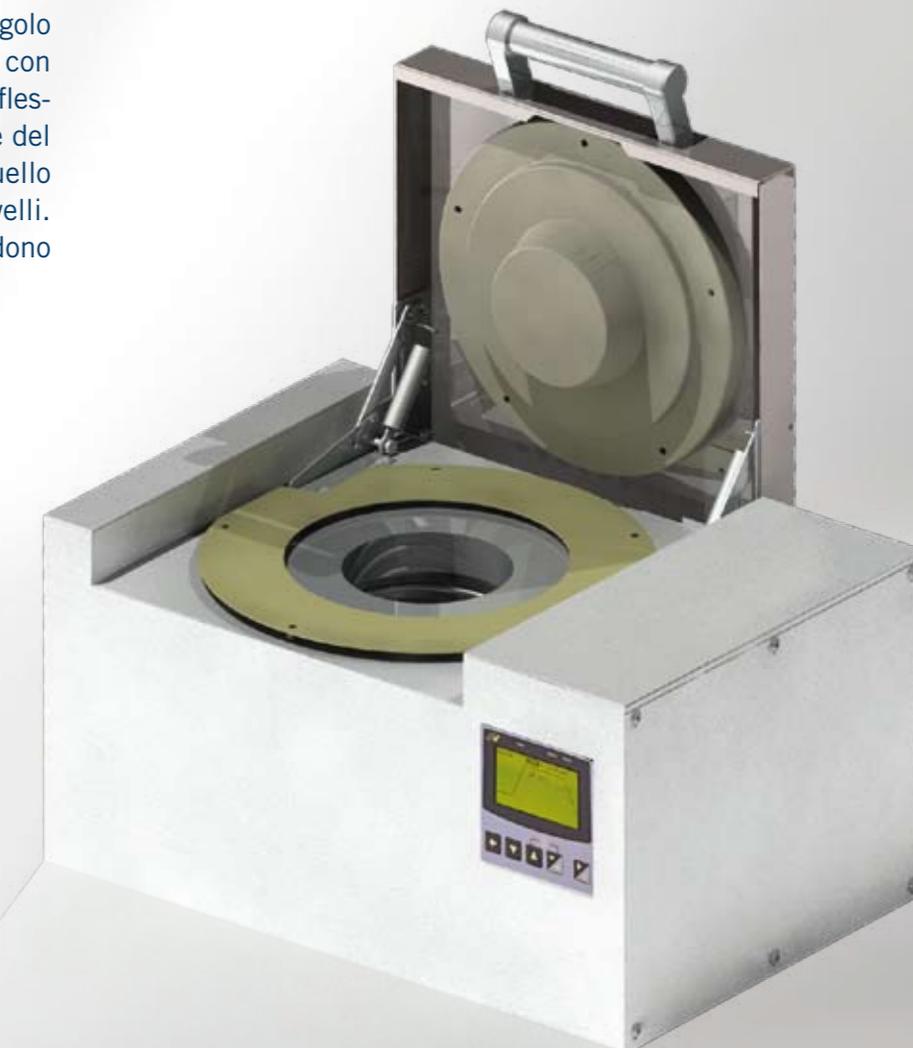
(Stampa per gentile collaborazione della scuola Carl Engler, Karlsruhe)





Forni preriscaldanti Speed – velocità unita a precisione e comodità di comando

Il nuovo forno preriscaldante Mihm-Vogt Speed è il completamente ideale nel laboratorio o può essere usato come piccolo singolo forno. Entro 10 minuti si riscalda fino a 900 °C e si completa con una muffola. Questo apparecchio compatto unisce velocità e flessibilità con alto confort di comando. Con l'aiuto della tastiera e del display grafico i programmi per i rivestimenti rapidi e per quello tradizionale possono essere inseriti o richiamati con quattro livelli. La regolazione precisa e il confort facilitano il lavoro e lo rendono più efficiente.





**La soluzione perfetta:
lucidatura elettrolitica di
protesi in cromo e cobalto**



Con gli apparecchi per lucidatura elettrolitica di Mihm-Vogt è molto semplice lucidare elettroliticamente le protesi colate. A seconda delle disponibili prestazioni e comfort di comando necessari, sono disponibili diversi modelli, per esempio con bagno di calore, termostato e movimento dell'oggetto per un effetto lucido ottimale.





Sviluppiamo e produciamo per le vostre necessità

Mihm-Vogt non si accontenta di offrire una vasta gamma di forni da laboratorio ed accessori basati sulle tecniche del futuro.

Il cambio di sede da noi compiuto ci ha permesso una maggiore produttività e flessibilità, cosa che ci consente di soddisfare i vostri desideri in modo più mirato. In stretta collaborazione – anche oltre il settore dentale – progettiamo e sviluppiamo i vostri prodotti individuali.



Cappe d'aspirazione: aria pulita per lavorare in modo piacevole in laboratorio



Affinché il lavoro nei laboratori possa procedere indisturbato anche con forni e apparecchi per lucidatura, Mihm-Vogt offre le adeguate unità di scarico. Esse portano verso l'esterno l'aria di scarico e garantiscono, grazie alla potenza di aspirazione impostabile continuamente, una buona qualità dell'aria sul posto di lavoro. A seconda del numero di forni da laboratorio o di apparecchi lucidatori sono disponibili diverse grandezze. Gli extra, come l'orologio notturno programmabile con 99 ore o il filtro per il grasso rendono il lavoro comodo e piacevole. Usiamo solo filtri lavabili, che possono essere tolti in poche mosse, puliti e reinserti facilmente.



Essiccatore: l'integrazione furba anche nel settore CAD/CAM



Con un essiccatore Mihm-Vogt le muffole colate possono essere essiccate ed indurite. Con la deceratura delle muffole i forni vengono protetti dallo sporco e quindi dall'usura precoce. L'essiccatore si può completare con un soffiante per aspirazione. TSU-S è adatto anche come forno per deceratura per prototipi rapidi e aiuta anche nel settore CAD/CAM. Così asciugate comodamente i vostri blank verdi o blank immersi prima del processo di sinterizzazione.

Una combinazione forte nella prestazione: più impegno, più tecnologia, più personalità

Se un team esperto ed entusiasta che conduce con gioia le sue ricerche e lo sviluppo, viene dotato della tecnologia più recente e di una struttura aziendale flessibile, allora nascono le condizioni ottimali per prestazioni eccellenti. Perciò la Mihm-Vogt GmbH & Co. KG è presente con successo da anni sul mercato con i suoi prodotti che guardano al futuro. Al successo hanno contribuito le persone che si celano dietro il marchio: il loro prezioso know-how e la vicinanza ai clienti consentono loro di creare dal laboratorio per il laboratorio. I clienti vengono sempre coinvolti nel processo di sviluppo, facendosi che le loro desideri e le loro idee vengano raccolti e trasformati in intelligenti soluzioni di prodotto.



Supporto diversificato per un successo comune

La Mihm-Vogt offre a tutti i suoi clienti una consulenza qualificata e un supporto personalizzato nel corso e dopo l'acquisto. Grazie alla stretta cooperazione impegnata il fabbisogno e le esigenze vengono analizzate con precisione nella fase preliminare e messe in pratica con delle soluzioni si misura. Le formazioni di accompagnamento nei settori del servizio e del prodotto fanno poi sì che le apparecchiature vengano messe in funzione correttamente da parte del cliente e impiegate in modo effettivo. Se un utente ha bisogno di aiuto, può accedere in ogni momento al supporto tecnico della Mihm-Vogt, usufruendo della consulenza competente offertagli dalla Sua persona di contatto personale presente in azienda.

Si metta in contatto con noi, usufruendo fino da ora dei prodotti e delle prestazioni di servizio offerti dalla Mihm-Vogt! L'equipe della Mihm-Vogt è a Sua disposizione.

**Si informi telefonicamente, chiamando il numero
+49 (0)7244-708 71-0
o scrivendo al seguente indirizzo e-mail: info@mihm-vogt.de**



Mihm-Vogt GmbH & Co. KG
Friedrich-List-Str. 8
76297 Stutensee-Blankenloch
Repubblica federale di Germania

Telefono: +49 (0)7244-708 71-0
Fax: +49 (0)7244-708 71-20

www.mihm-vogt.de
info@mihm-vogt.de