

LA COOPERAZIONE RAFFORZA L'INNOVAZIONE

Invito

DMG / MORI SEIKI EXPO

dal 22 al 26 maggio 2012, Brembate di Sopra

DMG / MORI SEIKI Italia è lieta d'invitarVi, dal 22 al 26 maggio 2012, al primo evento congiunto di DMG e MORI SEIKI in Italia. La sede di Brembate di Sopra diventerà una vetrina per l'ampia gamma dei prodotti hightech dei due grandi produttori mondiali di macchine utensili, oltre alle molteplici soluzioni service.

Un'opportunità per visitare lo stabilimento e le linee produttive di GILDEMEISTER Italiana e vedere da vicino l'intera catena di processo di queste serie ad elevata performance e redditività.

Un momento di incontro con i vertici del Gruppo per presentarVi in dettaglio la nuova struttura italiana e di confronto con le aziende ed associazioni leader nella meccanica italiana.

Non perdetevi il primo evento DMG / MORI SEIKI Italia!



DMG / MORI SEIKI EXPO È

ESPOSIZIONE

- 25 macchine high-tech con lavorazioni in tempo reale
- ANTEPRIMA MONDIALE // SPRINT 50: Tornitura automatica high-speed con concetto TWIN

ECCELLENZA NELLA TORNITURA

- Stabilimento produttivo ad elevata tecnologia

INCONTRI TECNOLOGICI

- Lavorazione completa Turn & Mill
- Ottimizzazione della fresatura verticale
- Tornitura automatica high-speed

ROADSHOW

- NLX2500SY: in collaborazione con WTO, WALTER, HORN

In esposizione – 25 macchine high-tech con lavorazioni in tempo reale

Tecnologia di tornitura

CTX __ Torni universali CNC: CTX alpha 500, CTX beta 1250 4A

NLX __ Torni universali CNC: NLX2500SY

CTX TC __ Centri di tornitura / fresatura Turn & Mill:

CTX beta 1250 TC, CTX gamma 2000 TC

NTX __ Centri di tornitura / fresatura Turn & Mill: NTX1000, NTX2000

NT __ Lavorazione completa Turn & Mill: NT4250 DCG

MSL __ Torni automatici CNC multislitta: MSL 60

SPRINT __ Tornitura automatica CNC: SPRINT 2018 *linear*,

SPRINT 50 2T*, SPRINT 50 3T*

GMC __ Centri di tornitura CNC plurimandrino: GMC 20 con 1 CPU

Tecnologia di fresatura

DMC __ Fresatrici universali CNC: DMC 65 monoBLOCK®

DMU eVolution __ Fresatrici universali CNC per la lavorazione su 5 lati / a 5 assi: DMU 60 eVo

DMF __ Macchine a montante mobile: DMF 26017

NHX __ Centri di lavoro orizzontali: NHX4000, NHX5000

NH __ Centri di lavoro orizzontali ad elevata precisione: NH6300 DCG

DMC U / FD __ Centri di lavoro universali CNC per la lavorazione su 5 lati / a 5 assi con cambio pallet: DMC 125 FD duoBLOCK®

NVX __ Centri di lavoro verticali: NVX5100

NMV __ Centri di lavoro verticali a 5 assi: NMV1500 DCG HSC

ULTRASONIC / LASERTEC

LASERTEC __ LASERTEC 20 FineCutting

ECOLINE

DMU *ecoline* __ Fresatrici universali CNC:

DMU 50 *ecoline*

MILLTAP __ Centri di lavoro verticali:

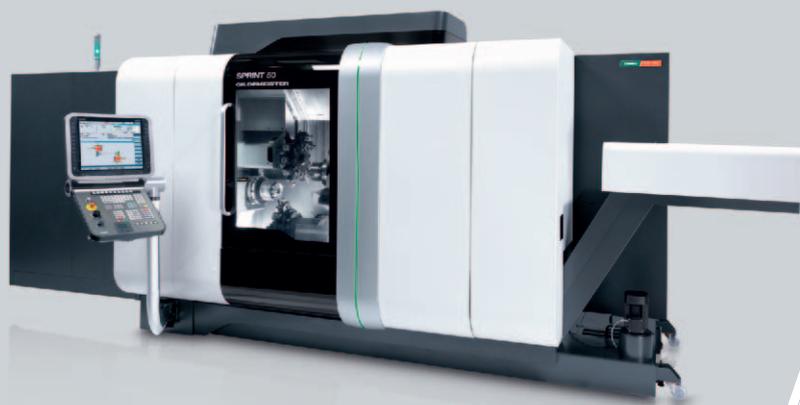
MILLTAP 700

* ANTEPRIMA

ECCELLENZA NELLA TORNITURA

ANTEPRIMA // SPRINT 50

Tornitura automatica high-speed con concetto TWIN



HIGHLIGHTS

- Concetto di zona lavoro brevettato (TWIN) con corsa trasversale della combinazione contromandrino-contropunta
- Sistema di cambio rapido di precisione TRIFIX®, tempo di allestimento ridotto del 35 %
- Versione a due o tre torrette con 12 stazioni VDI 25
- Mandrino principale e contromandrino ad elevata dinamica raffreddati a liquido
- Guide a rulli su tutti gli assi ed utensili motorizzati da 8.000 min⁻¹

In collaborazione con

WTO

WALTER

ph HORN ph



DMG / MORI SEIKI EXPO – Macchine, Eventi, Tecnologie

Numerose occasioni di confronto e di formazione dedicate agli operatori del mondo della meccanica per scoprire le innovazioni tecnologiche e le tendenze di settore. Un'opportunità concreta d'incontro per sviluppare sinergie e tessere relazioni costruttive con partner d'eccellenza.

ECCELLENZA NELLA TORNITURA

Occasione unica per visitare le linee produttive di GILDEMEISTER Italiana ed approfondire le tecnologie innovative applicate ai torni a fantina mobile, multislitta e plurimandrino. Il confronto con gli esperti di tornitura DMG / MORI SEIKI.

TAVOLE ROTONDE

Associazioni di categoria, istituzioni ed imprese si confrontano sullo stato dell'arte della meccanica e delineano le tendenze future del mercato italiano ed internazionale.

INCONTRI TECNOLOGICI

Seminari tecnici per l'ottimizzazione della produzione.

- Lavorazione completa Turn & Mill
- Ottimizzazione della fresatura verticale
- Tornitura automatica high-speed

ESPOSIZIONE MACCHINE

DMG / MORI SEIKI espone per la prima volta in Italia 25 macchine ad elevata tecnologia e Vi propone efficienti soluzioni di lavorazione.

FORMAZIONE PROFESSIONALE

In un mercato del lavoro che richiede sempre maggiore specializzazione, DMG / MORI SEIKI favorisce l'incontro tra scuola ed aziende.

ROADSHOW

Incontri di formazione gratuita sulle tecnologie di tornitura e fresatura. Interventi di teoria in aula e pratica a bordo macchina, per declinare tutte le fasi di lavorazione dal disegno al pezzo finito.

ROADSHOW NLX2500SY

Il nuovo standard della tornitura universale

Martedì, 22 maggio 2012, dalle ore 11:00 alle ore 16:00

HIGHLIGHTS

- Lavorazione completa con mandrino principale e contromandrino
- Fresatura di dentature con funzione creatore (lavorazione poligonale)
- Massima produttività in termini di precisione e convenienza grazie all'elevata potenza di truciolatura ed alla lunga vita utile
- Lavorazione di tornitura e fresatura ad elevata produttività grazie all'innovativa tecnologia di rivestimento CVD-AI203
- Elevata sicurezza di processo e precisione di foratura grazie ad utensili di taglio e tornitura all'avanguardia nelle lavorazioni interne ed esterne
- Lavorazione completa, conveniente e di successo di scanalature e profili

AGENDA

- 10.00 Accoglienza e registrazione ospiti
- 11.00 Saluto di benvenuto
- 11.15 Definizione fasi di lavorazione
DMG / MORI SEIKI, WTO, WALTER, HORN
- 12.30 Lavorazione in tempo reale
su NLX2500SY
- 13.00 Pranzo
- 13.45 Analisi lavorazione eseguita
- 14.15 Fasi successive DMG / MORI SEIKI,
WTO, WALTER, HORN
- 15.00 Lavorazione in tempo reale
su NLX2500SY
- 15.30 Approfondimenti su specifiche richieste
- 16.00 Conclusione e discussione



DMG / MORI SEIKI EXPO È



Lavorazione completa Turn&Mill

**Mercoledì, 23 maggio 2012,
dalle ore 14:30 alle ore 17:30**

Presentazione delle tecnologie multitasking delle serie CTX TC, NT e NTX.

- Ottimizzazione della produttività: lavorazioni di tornitura e fresatura in un sola macchina
- Tornitura con asse B in interpolazione
- Innovativa tecnologia di truciolatura e serraggio utensili
- DMG Process Chain. Progettazione, programmazione, simulazione e produzione: dall'idea al pezzo finito.
- Lavorazione completa CNC con SINUMERIK 840D solutionline e rivoluzionario controllo multicanale ShopTurn3G
- Dalla progettazione alla realizzazione di componenti per ingegneria meccanica, costruzione utensili, automotive, aerospace ed energia

Per una migliore accoglienza si prega di inviare l'adesione entro venerdì 18 maggio, restituendo via fax il modulo allegato.

INCONTRI TECNOLOGICI

Ottimizzazione della fresatura verticale

Giovedì, 24 maggio 2012, dalle ore 14:30 alle ore 17:30

Analisi tecnologica dell'incremento del valore aggiunto delle macchine DMG / MORI SEIKI della nuova classe X.

- Tecnologia e performance eccezionali nella fresatura verticale ad alta velocità
- Caratteristiche strutturali ed innovazioni tecniche per l'incremento della produzione in termini di precisione e stabilità
- Lavorazioni a 4 e 5 assi con tavola ad elevata velocità con motore in presa diretta
- Impieghi della tecnologia HSC nel mercato della fresatura ad alta velocità
- Controllo MAPPS IV per centri di lavoro, eccezionale operatività e funzionalità
- Realizzazione in tempo reale di pezzi complessi in diversi settori applicativi

Per una migliore accoglienza si prega di inviare l'adesione entro venerdì 18 maggio, restituendo via fax il modulo allegato.



DMG / MORI SEIKI EXPO È



Tornitura automatica high-speed

**Venerdì, 25 maggio 2012,
dalle ore 14:30 alle ore 17:30**

In **anteprima mondiale** il nuovo SPRINT 50 di Gildemeister Italiana.

- Tornitura di produzione a 4 assi per la lavorazione completa di pezzi da barra ed alberi
- Flessibilità ed ottimizzazione di processo: dal singolo pezzo alla produzione in serie
- Metodi e tempi ciclo per incrementare la redditività della lavorazione
- Strumenti ed attrezzature all'avanguardia per ridurre i tempi di attrezzaggio
- Dimostrazioni a bordo macchina e visita delle linee di produzione di Gildemeister Italiana

Per una migliore accoglienza si prega di inviare l'adesione entro venerdì 18 maggio, restituendo via fax il modulo allegato.

INCONTRI TECNOLOGICI

Eccellenza nella tornitura

In occasione del DMG / MORI SEIKI EXPO, Gildemeister Italiana apre le porte del proprio stabilimento e mostra in anteprima mondiale il nuovo SPRINT 50, tornio ad elevata velocità adatto al settore della tornitura automatica a 4 assi.

Un'occasione imperdibile per scoprire le potenzialità dell'intera gamma di tornitura di Gildemeister Italiana e visitare le linee produttive dell'azienda, per conoscere l'intera catena di processo della realizzazione di queste macchine ad elevata redditività.

Lo staff DMG / MORI SEIKI Italia, insieme agli specialisti di prodotto di Gildemeister Italiana, Vi consiglierà la soluzione tecnologica più adatta alle Vostre esigenze in termini di produttività e prestazioni.

L'area espositiva dedicata alla tornitura mostrerà all'opera i torni automatici di Gildemeister Italiana, con lavorazioni in tempo reale di diversi settori tecnologici che dimostrano l'ampio range di applicazioni offerte da queste serie di macchine.

Scoprite il ricco programma degli eventi dedicato a Roadshow, incontri istituzionali, tavole rotonde e confermate la Vostra presenza tramite il modulo di adesione.

Risposta fax

DMG / MORI SEIKI EXPO

dal 22 al 26 maggio 2012, Brembate di Sopra

Restituire il presente modulo
via fax al numero **+39 035 62 28 245**
oppure online sul sito **www.dmgmoriseiki.com**

Desidero visitare l'esposizione macchine e lo stabilimento

GILDEMEISTER Italiana:

- Martedì**, 22 maggio 2012, dalle ore 10:00 alle ore 21:00
- Mercoledì**, 23 maggio 2012, dalle ore 10:00 alle ore 21:00
- Giovedì**, 24 maggio 2012, dalle ore 10:00 alle ore 21:00
- Venerdì**, 25 maggio 2012, dalle ore 10:00 alle ore 21:00
- Sabato**, 26 maggio 2012, dalle ore 9:30 alle ore 16:30

Desidero partecipare al seguente Roadshow:

- Roadshow NLX2500SY** // Martedì, 22 maggio 2012, dalle ore 11:00 alle ore 16:00, n° _____ persone

Desidero partecipare all'incontro tecnologico dedicato alla seguente tematica:

- Lavorazione completa Turn & Mill** // Mercoledì, 23 maggio 2012, dalle ore 14:30 alle ore 17:30, n° _____ persone
- Ottimizzazione della fresatura verticale** // Giovedì, 24 maggio 2012, dalle ore 14:30 alle ore 17:30, n° _____ persone
- Tornitura automatica high-speed** // Venerdì, 25 maggio 2012, dalle ore 14:30 alle ore 17:30, n° _____ persone

Partecipanti:

- ① _____
- ② _____
- ③ _____

N. cliente _____ Ditta _____

Cognome / Nome _____

Via _____

CAP / Località _____ Provincia _____

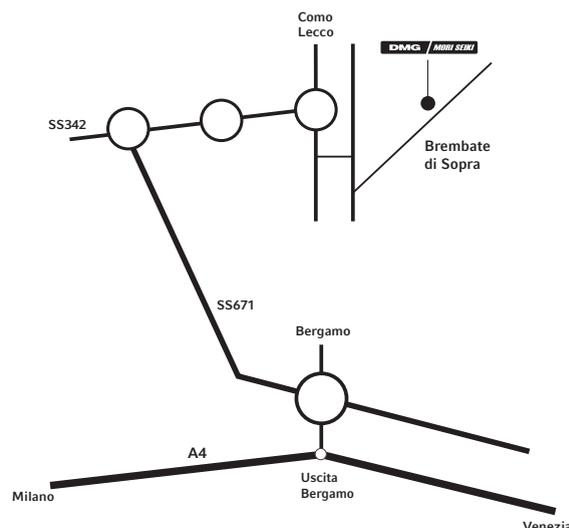
Telefono _____ Fax _____

E-Mail _____ Sito internet _____

Acconsento al trattamento dei dati in base al D.lgs n. 196/2003

Firma _____

Sono stato invitato da _____



DMG / MORI SEIKI Italia

Via G. Donizetti 138, I-24030 Brembate di Sopra (BG)

Tel.: +39 035 62 28 201, Fax: +39 035 62 28 210

info@dmgmoriseiki.com, www.dmgmoriseiki.com

DMG / MORI SEIKI