



NOVITA' DA VARGUS: INSERTI STANDARD PER FRESATURA DI INGRANAGGI

5 Ottobre, 2015 – La linea **VARDEX** di Inserti originali e innovativi per fresatura degli ingranaggi viene utilizzata in tutto il mondo in una vasta gamma di lavorazioni di ingranaggi, alberi scanalati e cremagliere. Per soddisfare una domanda di mercato in crescita e accelerare il processo di ordinazione, VARGUS è lieta di aggiungere una linea standard di inserti per fresatura di ingranaggi. Fino ad oggi questi utensili di alta precisione ed economicamente convenienti erano disponibili solo a richiesta in base alle specifiche fornite dal cliente.

Alla EMO di Milano 2015 VARGUS presenta una nuova serie di inserti standard per la fresatura degli ingranaggi che vengono tenuti normalmente a magazzino e che quindi permettono di abbattere notevolmente i tempi di consegna.

VARGUS offre **inserti standard per la fresatura di ingranaggi** con profilo DIN 3972, che sono disponibili nei seguenti moduli: 1.0, 1.5, 2.0, 2.5. Le dimensioni degli inserti disponibili sono IC 3/8 "U, IC 1/2" U, IC 5/8 "U.

Ogni inserto ha tre taglienti per una maggiore durata degli utensili, e lo stesso inserto può essere utilizzato per una gamma di numero di denti dell'ingranaggio, come mostrato nella seguente tabella:

Fresa N°	Z – Gamma di denti su ingranaggio
N1	12-13
N2	14-16
N3	17-20
N4	21-25
N5	26-34
N6	35-54
N7	55-134
N8	135 in su

VARGUS sta inoltre espandendo la sua linea per fresatura di ingranaggi con frese in metallo duro integrale con diametri di taglio piccoli, che vanno dal 5.9-19.9mm (0,17 "-. 75"), che le rendono ideali per applicazioni che richiedono il taglio vicino allo spallamento. Queste frese multi taglienti supportano un elevato numero di giri con conseguenti avanzamenti veloci che permettono lavorazioni eccezionalmente rapide. La loro costruzione in metallo duro integrale garantisce una elevata precisione.

Tutti i nuovi inserti standard sopra descritti sono completamente compatibili con le frese VARDEX con gambo, a manicotto e a disco. VARGUS è inoltre lieta di annunciare l'aggiunta di due nuove frese a manicotto alla gamma: una per la dimensione inserto IC 1/2 "U e l'altra per IC 5/8" U. I diametri di taglio più piccoli di queste frese sono adatti per applicazioni in cui la configurazione del componente da fresare pone vincoli di diametro della fresa.

VARGUS continua ad espandere e sviluppare la sua principale linea di fresatura degli ingranaggi e a fornire ai clienti soluzioni innovative per fresatura di ingranaggi, cremagliere ed alberi scanalati.

Issued on behalf of VARGUS Ltd.

David Wolfe, Vice President Sales & Marketing

Annie Reuveni, Marketing Communications Manager

General Inquiries:

In Italy: Novatea S.p.A., VARGUS Authorized Distributor

davidw@vargus.com

annier@vargus.com

mrktg@vargus.com

info@novatea.it

Informazioni su VARGUS: VARGUS Ltd., fondata nel 1960, è la divisione utensili del Gruppo Ehrenberg NEUMO, un'organizzazione multinazionale con 29 aziende in tutto il mondo. VARGUS Ltd., con clienti in oltre 100 paesi in tutto il mondo, è produttore e fornitore leader di utensili di qualità per filettatura, tornitura, fresatura e scanalatura, così come sbavatori a mano. Un'organizzazione orientata al cliente, VARGUS Ltd. è impegnata a fornire prodotti e soluzioni innovative di altissima qualità e ottimo rapporto qualità/prezzo, ed è rinomata per la sua competenza tecnica e servizio impeccabile