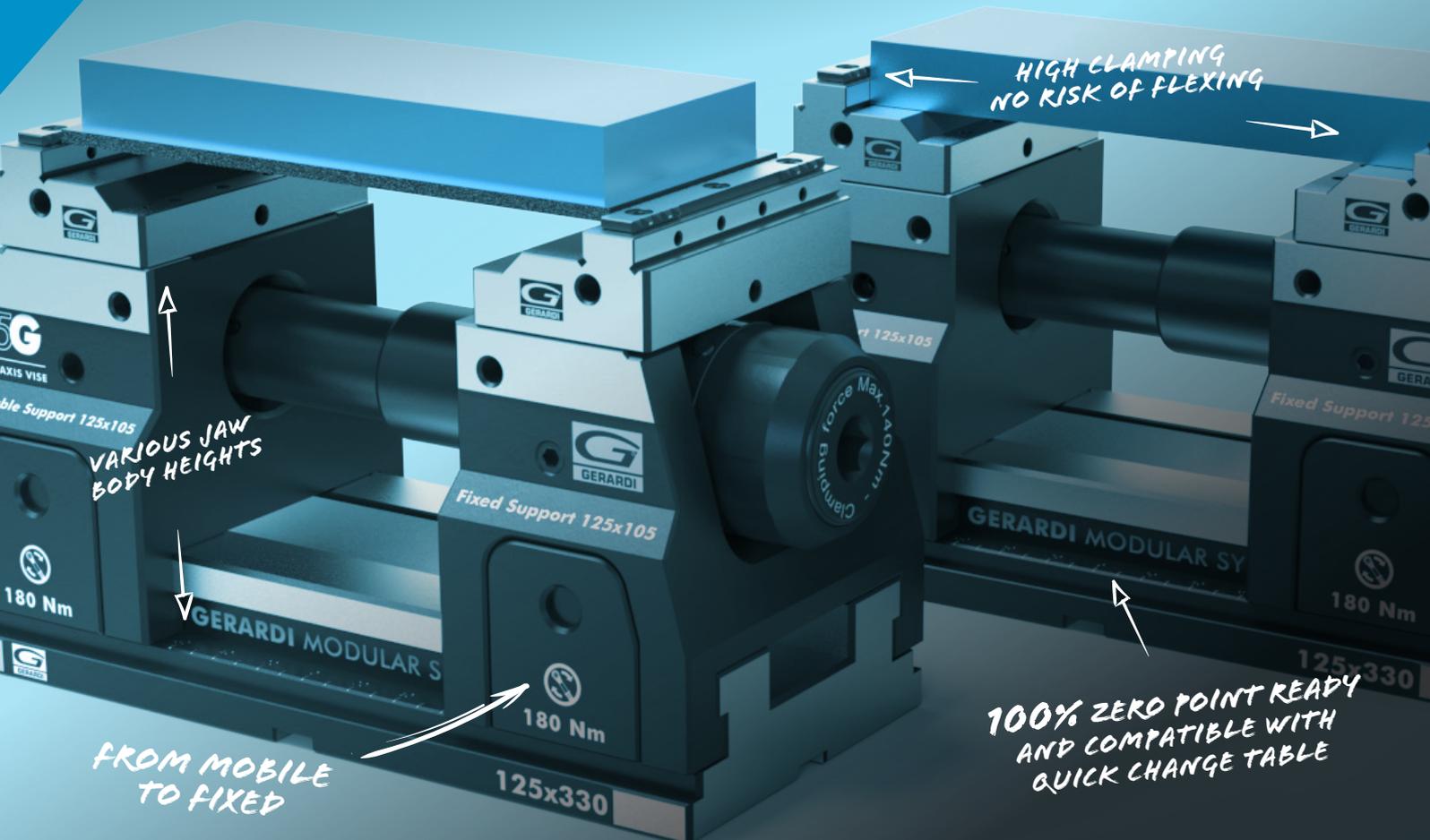




5G Vises

UNA TECNOLOGIA AVANZATA PER CENTRI A 5 ASSI
ADVANCED TECHNOLOGY FOR 5 AXIS MACHINE



BRING YOUR MACHINING TO NEW PEAKS

Eleva il tuo Processo di Lavorazione ad un Livello Superiore



Grazie alla sua versatilità e stabilità, la morsa 5G riesce a garantire una elevata precisione e ripetibilità di serraggio su tutte le facce del particolare. Attraverso delle staffe di ancoraggio si possono rendere fissi entrambi i supporti ganascia, in modo da irrigidire la struttura e minimizzare le flessioni normalmente sviluppate nei serraggi ad altezze elevate, una volta stabilita l'apertura che si desidera utilizzare. Inoltre grazie al sistema vite, che agisce in prossimità della superficie di serraggio, siamo riusciti ad alzare notevolmente l'altezza della presa pezzo, senza avere riduzioni di forza nel serraggio.

Thanks to its versatility and stability, the 5G vise can ensure high precision and repeatability of clamping on all faces of the workpiece. Anchoring brackets can be used to fix both jaw supports in place, stiffening the structure and minimising the deflection that normally occurs when clamping at a high height, once the desired opening has been established. Furthermore, thanks to the screw system, which works in close proximity to the clamping surface, we have been able to significantly increase the height of the workpiece clamping without reducing the clamping force.

NEW

www.gerardi.it





SISTEMA VITE ALTO - HIGH SCREW SYSTEM

Il gruppo vite posizionato vicino alla superficie di serraggio, consente di ottenere un serraggio alto, senza avere riduzioni nella forza di serraggio

The screw assembly positioned close to the clamping surface allows for high clamping without having reductions in clamping force

DA MOBILI A FISSE - FROM MOBILE TO FIXED

Le staffe di ancoraggio trasformano le due slitte mobili in supporti fissi, in modo da irrigidire la struttura e minimizzare le flessioni in fase di serraggio

The vise holding clamps transform the two mobile slides into fixed supports, in order to strengthen the structure and minimize flexion during the clamping

LA LUNGHEZZA CONTA - LENGTH MATTERS

Possibilità di scegliere diverse lunghezze della base a seconda della dimensione dei particolari da serrare. La base della morsa 5G è integrale e ad alta rigidità, compatibile con tutti i sistemi di posizionamento e cambio rapido come zero point e tavolette

You can choose different base lengths depending on the size of the parts to be clamped. The base of the 5G vice is integral and highly rigid, compatible with all positioning and quick-change systems such as zero point and tablets

SOLLEVA IL PARTICOLARE - LIFT THE WORKPIECE

Svariate altezze di corpi ganasce per poter effettuare lavorazioni a qualunque livello. I corpi ganasce sono realizzati in acciaio integrale ad alta rigidità

Various jaw body heights for machining at any level, made of high-strength hardened steel

INSERTI TEMPRATI - HARDENED INSERTS

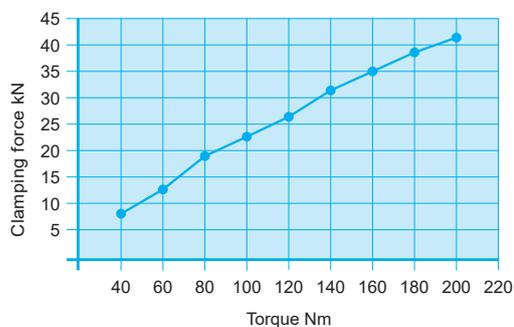
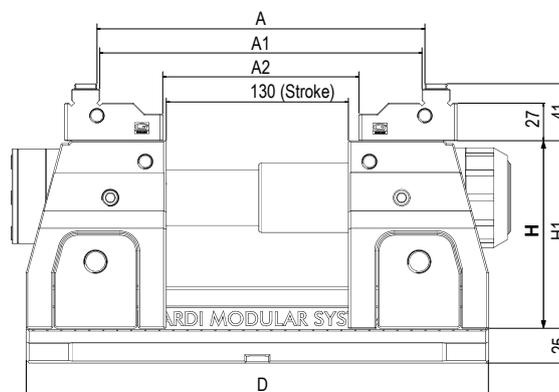
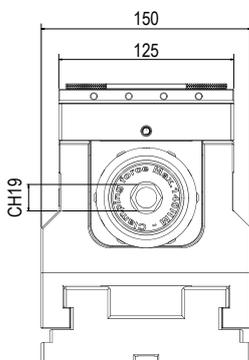
Inserti temprati facilmente intercambiabili per il serraggio del pezzo da lavorare

Easily interchangeable hardened inserts for grip clamping of the workpiece

Dimensione della ganascia Jaw Size	H	H1	D	A	A1	A2	Cod.	€
125 x 105	105	135	330	234	230	140	5G-125-330	3.150
125 x 105	105	135	430	334	330	240	5G-125-430	3.250
125 x 105	105	135	500	404	400	310	5G-125-500	3.350
125 x 150	150	185	430	334	330	240	5G-125H-430	3.200
125 x 150	150	185	500	404	400	310	5G-125H-500	3.300
125 x 150	150	185	630	534	530	440	5G-125H-630	3.500

Coppia massima Max Torque	200 Nm
Forza di serraggio massima Max Clamping Force	40 kN

Coppia consigliata Recommended Torque	120 Nm
Forza consigliata Recommended Force	26,5 kN



via Giovanni XXIII, 101 - 21015
LONATE POZZOLO (VA) Italy
Tel +39.0331.303911
Fax +39.0331.301534

gerardi@gerardispa.com
www.gerardi.it