

centri di lavoro verticale



centri
di lavoro
verticale



CV-540 | CV-650

SPECIFICHE			CV-540	CV-650
Range di Lavoro				
Corsa Assi	X/Y/Z	mm	500/400/500	650/400/480
Naso Mandrino da Tavola		mm	35-535	80-560
Corsa Mandrino su Colonna		mm	450	480
Velocità				
Rapidi X/Y/Z		mm/min	12000	
Lavoro X/Y/Z		mm/min	6000	
Tavola di Lavoro				
Misura Tavola	W x L	mm	380 x 620	420 x 800
Carico Peso su Tavola		kg	400	600
Mandrino				
Velocità Massima		rpm	8000	
Attacco Mandrino		mm	BT30/120	BT40/150
Precisione				
Accuratezza della Precisione		mm	±0.005/300	
Ripetibilità		mm	±0.003/300	
Altri Dati				
Peso		kg	3200	4500
Ingombri	L/W/H	mm	2100x1950x2200	2340x2270x2250



CV-850 | CV-850C

SPECIFICHE			CV-850	CV-850C
Range di Lavoro				
Corsa Assi	X/Y/Z	mm	800/500/550	
Naso Mandrino da Tavola		mm	105-655	150-700
Corsa Mandrino su Colonna		mm	550	560
Velocità				
Rapidi X/Y/Z		mm/min	18000	
Lavoro X/Y/Z		mm/min	6000	
Tavola di Lavoro				
Misura Tavola	W x L	mm	460 x 950	500 x 1000
Carico Peso su Tavola		kg	600	
Mandrino				
Velocità Massima		rpm	8000	
Attacco Mandrino		mm	BT40/150	
Precisione				
Accuratezza della Precisione		mm	±0.005/300	
Ripetibilità		mm	±0.003/300	
Altri Dati				
Peso		kg	5000	5500
Ingombri	L/W/H	mm	2700x2350x2630	

CVC-950

SPECIFICHE			CVC-950
Range di Lavoro			
Corsa Assi	X/Y/Z	mm	920/500/550
Naso Mandrino da Tavola		mm	80-630
Corsa Mandrino su Colonna		mm	515
Velocità			
Rapidi X/Y/Z		mm/min	18000
Lavoro X/Y/Z		mm/min	6000
Tavola di Lavoro			
Misura Tavola	W x L	mm	405 x 1370
Carico Peso su Tavola		kg	600
Mandrino			
Velocità Massima		rpm	8000
Attacco Mandrino		mm	BT40/150
Precisione			
Accuratezza della Precisione		mm	±0.005/300
Ripetibilità		mm	±0.003/300
Altri Dati			
Peso		kg	4500
Ingombri	L/W/H	mm	2900x2700x2600



CV-1060 | CV-1060C

SPECIFICHE			CV-1060	CV-1060C
Range di Lavoro				
Corsa Assi	X/Y/Z	mm	1000/600/600	
Naso Mandrino da Tavola		mm	180-780	100-700
Corsa Mandrino su Colonna		mm	600	
Velocità				
Rapidi X/Y/Z		mm/min	18000	
Lavoro X/Y/Z		mm/min	6000	
Tavola di Lavoro				
Misura Tavola	W x L	mm	600 x 1300	550x1160
Carico Peso su Tavola		kg	800	900
Mandrino				
Velocità Massima		rpm	8000	
Attacco Mandrino		mm	BT40/150	
Precisione				
Accuratezza della Precisione		mm	±0.005/300	
Ripetibilità		mm	±0.003/300	
Altri Dati				
Peso		kg	8300	8500
Ingombri	L/W/H	mm	3300x2900x3000	3340x3000x2800





CV-1270 | CV-1370

SPECIFICHE			CV-1270	CV-1370
Range di Lavoro				
Corsa Assi	X/Y/Z	mm	1200/700/600	1300/700/650
Naso Mandrino da Tavola		mm	150-750	150-800
Corsa Mandrino su Colonna		mm	785	
Velocità				
Rapidi X/Y/Z		mm/min	16000	
Lavoro X/Y/Z		mm/min	6000	
Tavola di Lavoro				
Misura Tavola	W x L	mm	700 x 1360	710 x 1400
Carico Peso su Tavola		kg	1000	1300
Mandrino		mm	5x18/152.5	
Velocità Massima		rpm	8000	
Attacco Mandrino		mm	BT50/155	
Precisione				
Accuratezza della Precisione		mm	±0.005/300	
Ripetibilità		mm	±0.003/300	
Altri Dati				
Peso		kg	10000	13000
Ingombri	L/W/H	mm	3800x3200x3100	4000x3500x3100

CV-1580 | CV-1590



SPECIFICHE			CV-1580	CV-1590
Range di Lavoro				
Corsa Assi	X/Y/Z	mm	1500/800/700	1600/900/680
Naso Mandrino da Tavola		mm	170-870	160-840
Corsa Mandrino su Colonna		mm	800	950
Velocità				
Rapidi X/Y/Z		mm/min	12000	
Lavoro X/Y/Z		mm/min	6000	
Tavola di Lavoro				
Misura Tavola	W x L	mm	800 x 1700	900 x 1800
Carico Peso su Tavola		kg	1500	1600
Mandrino		mm	BT50/155	
Velocità Massima		rpm	8000	
Attacco Mandrino		mm	BT50/155	BT50/190
Precisione				
Accuratezza della Precisione		mm	±0.005/300	
Ripetibilità		mm	±0.003/300	
Altri Dati				
Peso		kg	15000	16500
Ingombri	L/W/H	mm	4300x3750x3100	4600x3500x3100

CV-1890

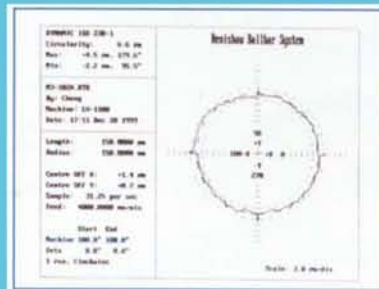
SPECIFICHE			CV-1890
Range di Lavoro			
Corsa Assi	X/Y/Z	mm	1800/900/680
Naso Mandrino da Tavola		mm	160-840
Corsa Mandrino su Colonna		mm	950
Velocità			
Rapidi X/Y/Z		mm/min	12000
Lavoro X/Y/Z		mm/min	6000
Tavola di Lavoro			
Misura Tavola	W x L	mm	900x2000
Carico Peso su Tavola		kg	1600
Mandrino			
Velocità Massima		rpm	8000
Attacco Mandrino		mm	BT50/190
Precisione			
Accuratezza della Precisione		mm	±0.005/300
Ripetibilità		mm	±0.003/300
Altri Dati			
Peso		kg	18000
Ingombri	L/W/H	mm	5100x3800x3100



Controlli di Qualità



Controllo giochi madreviti.



Controllo geometria tramite laser.





VTC-540L

SPECIFICHE			VTC-540L	
Range di Lavoro				
Corsa Assi	X/Y/Z	mm	550/400/380	
Naso Mandrino da Tavola		mm	80-460	
Corsa Mandrino su Colonna		mm	419	400
Velocità				
Rapidi X/Y/Z		mm/min	24000	
Lavoro X/Y/Z		mm/min	6000	
Tavola di Lavoro				
Misura Tavola	W x L	mm	400 x 630	
Carico Peso su Tavola		kg	2000	
Mandrino				
Velocità Massima		rpm	8000	
Attacco Mandrino		mm	BT30/120	
Precisione				
Accuratezza della Precisione		mm	±0.005/300	
Ripetibilità		mm	±0.003/300	
Altri Dati				
Peso		kg	3500	
Ingombri	L/W/H	mm	2300x1900x2200	
Osservazioni				
Struttura Guide	X/Y/Z		3 axis Liner	



CV-650L | CV-6645L

SPECIFICHE			CV-650L	CV-6645L
Range di Lavoro				
Corsa Assi	X/Y/Z	mm	600/500/500	660/450/500
Naso Mandrino da Tavola		mm	110-610	80-580
Corsa Mandrino su Colonna		mm	560	508
Velocità				
Rapidi X/Y/Z		mm/min	24000	
Lavoro X/Y/Z		mm/min	6000	
Tavola di Lavoro				
Misura Tavola	W x L	mm	450 x 800	
Carico Peso su Tavola		kg	350	
Mandrino				
Velocità Massima		rpm	8000	
Attacco Mandrino		mm	BT40/150	
Precisione				
Accuratezza della Precisione		mm	±0.005/300	
Ripetibilità		mm	±0.003/300	
Altri Dati				
Peso		kg	5500	
Ingombri	L/W/H	mm	2340x2270x2250	
Osservazioni				
Struttura Guide	X/Y/Z		Liner/Liner/Box	3 axis Liner

CV-850L | CV-8655L

SPECIFICHE			CV-850L	CV-8655L
Range di Lavoro				
Corsa Assi	X/Y/Z	mm	800/500/500	860/550/500
Naso Mandrino da Tavola		mm	110-610	130-630
Corsa Mandrino su Colonna		mm	560	600
Velocità				
Rapidi X/Y/Z		mm/min	24000	
Lavoro X/Y/Z		mm/min	6000	
Tavola di Lavoro				
Misura Tavola	W x L	mm	500 x 1000	550 x 1000
Carico Peso su Tavola		kg	450	
Mandrino				
Velocità Massima		rpm	8000	
Attacco Mandrino		mm	BT40/150	
Precisione				
Accuratezza della Precisione		mm	±0.005/300	
Ripetibilità		mm	±0.003/300	
Altri Dati				
Peso		kg	6000	
Ingombri	L/W/H	mm	2700x2350x2630	
Osservazioni				
Struttura Guide	X/Y/Z		Liner/Liner/Box	3 axis Liner



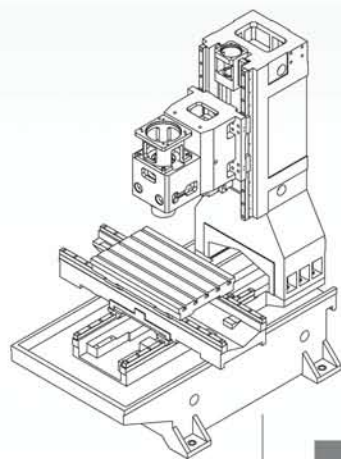
VC-9050L

SPECIFICHE			VC-9050L
Range di Lavoro			
Corsa Assi	X/Y/Z	mm	900/500/550
Naso Mandrino da Tavola		mm	100-650
Corsa Mandrino su Colonna		mm	580
Velocità			
Rapidi X/Y/Z		mm/min	24000
Lavoro X/Y/Z		mm/min	6000
Tavola di Lavoro			
Misura Tavola	W x L	mm	500 x 1100
Carico Peso su Tavola		kg	600
Mandrino			
Velocità Massima		rpm	8000
Attacco Mandrino		mm	BT40/150
Precisione			
Accuratezza della Precisione		mm	±0.005/300
Ripetibilità		mm	±0.003/300
Altri Dati			
Peso		kg	7000
Ingombri	L/W/H	mm	2900x2350x2700
Osservazioni			
Struttura Guide	X/Y/Z		3 axis Liner

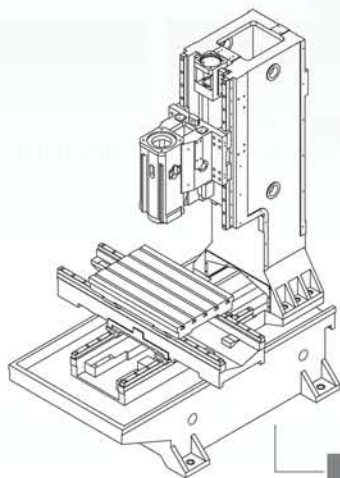


centri
di lavoro
verticale

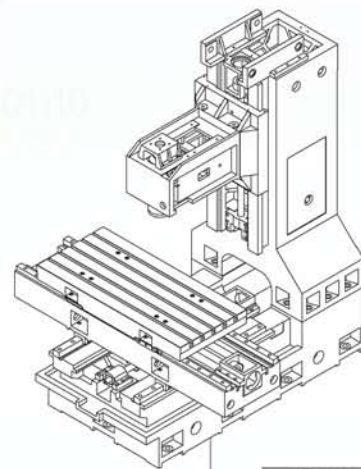
VC-1060C



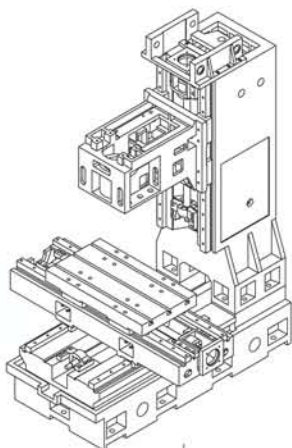
VC-540



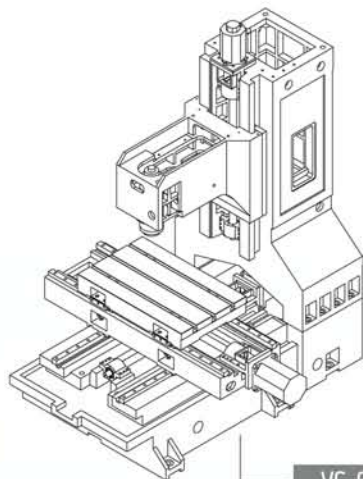
VTC-540L



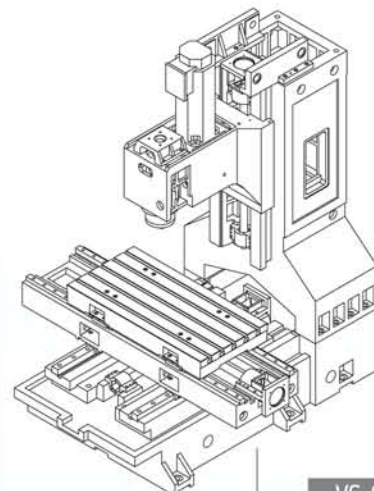
VC-1060L



VC-645L



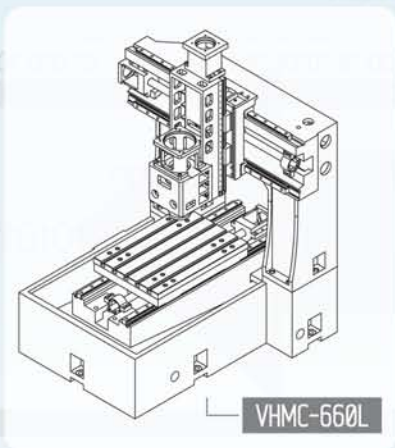
VC-650L



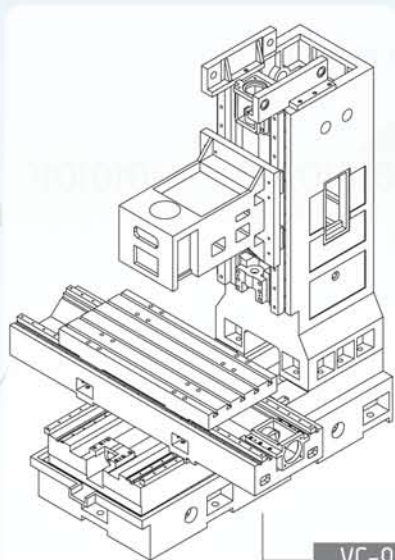
VC-850L



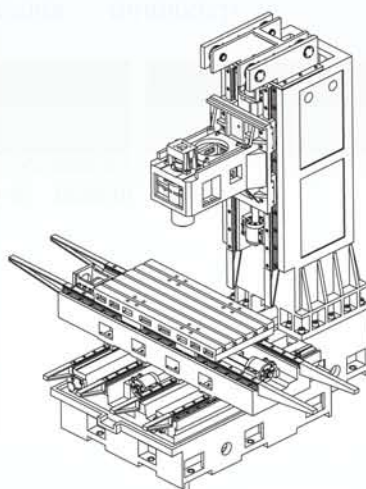
VC-1062L



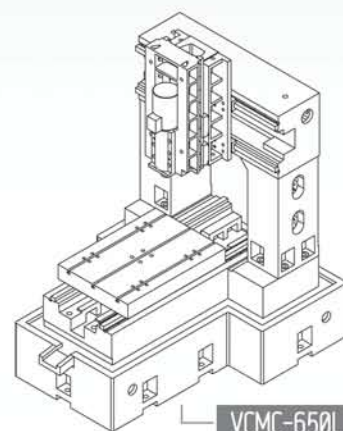
VMC-660L



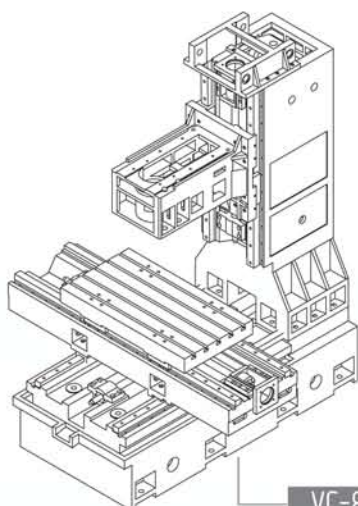
VC-950L



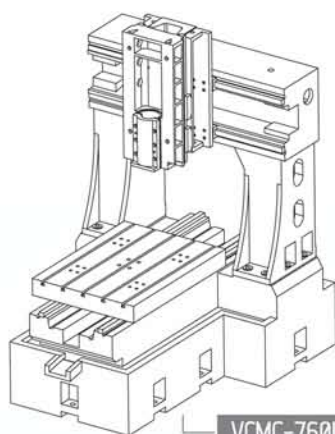
VC-1260L



VCMC-650L



VC-865L



VCMC-760L



composizione
standard
ed opzioni
sulle nostre
macchine



Mandrino BT40 e BT50



Giunti elastici di trasmissione
a gioco zero



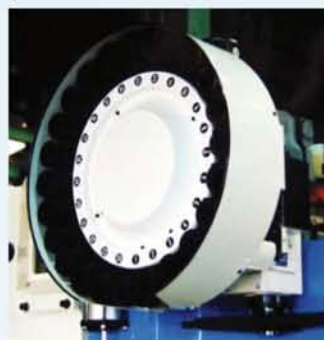
Impianto Aria



Lubrificazione Assi



Cambio Utensile ad Ombrello



Cambio Utensile
con Pinza di Prelevamento



Cambio Utensile a Catena



Evacuatore Trucioli



Opzioni 4° e 5° Assi



Condizionatore
Quadro Elettrico



Refrigeratore
Raffreddamento
Mandrino

Dynamic CNC

controllo
per fresatrici, centri di lavoro
torni e rettifiche

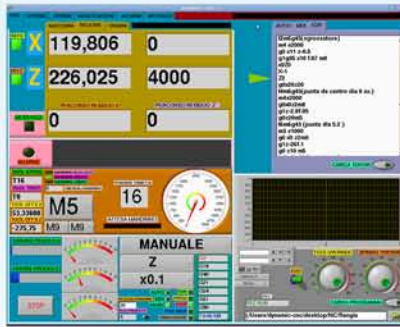
Hardware Pc Industriale
CPU Intel
HD statici resistenti alle vibrazioni
Memoria 500 Gb
Supporto USB per carico/scarico programmi
Diagnosi a distanza
Supporto PROFIBUS - ETHERCAT
Integrazione Pc nella rete aziendale



Monitor 17" TFT
Tastiera Pc
Mouse Ps2/USB
Pulsanti e Selettori Commerciali



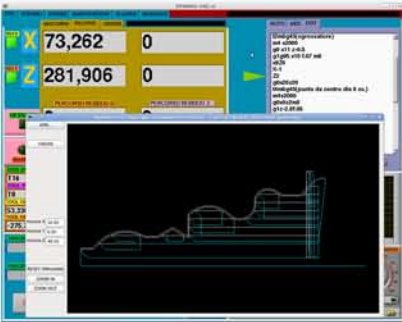
Piattaforma Windows



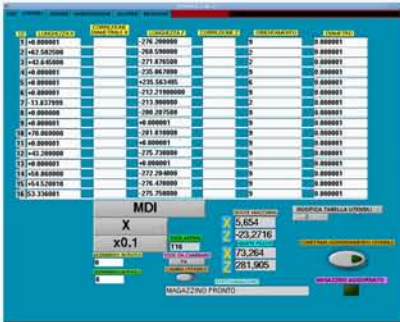
Piattaforma Linux



Piattaforma MacOs



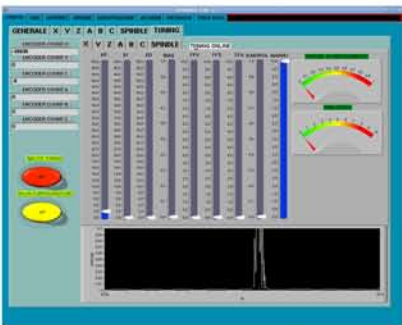
Simulazione Grafica pezzo e Rotazione 3d



Gestione Utensili azzerramento e calibrazione



Gestione ed Azzerramento origini pezzo



Tool di ottimizzazione con oscilloscopio per Dinamica Assi



Rappresentazione grafica degli ingressi finecorsa ed uscita valvole per una veloce ricerca Guasti



Supporto Multiasse su Bus di campo PROFIBUS-ETHERCAT

VELOCE | PRECISO | SEMPLICE

il nostro sistema di controllo brevettato per macchine utensili orientato al futuro.





CNC ROBOT s.a.s.

Sede Legale : via T. Col. Fiore, 60 • 70037 Ruvo di Puglia (BA)

Tel. 3474301928 • 3479658383 • Fax 0809692211

info@cncrobot.it • www.cncrobot.it