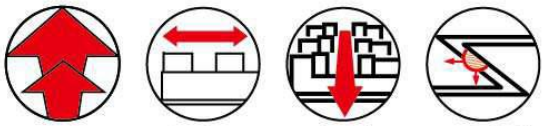
HERBERT



'LOCK-TIGHT' MACHINE VISES

MC 4台直立角固倍力式精密虎鉗附治具桶

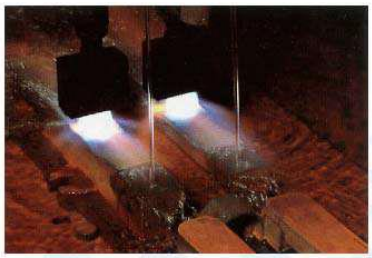
隅 考慮到每個細微角落的親切設計

超大開口 300mm

強度. 精度



● 內藏防止上浮機構
夾持時往下方的力亦作動，因此工件及可動體的上浮極小。又本體及固定顎為一體構造，因此可防止鉗體的傾倒。



● 與工作的常接面及可動體的滑動面，皆有作耐磨耗性優良的熱處理，硬度HRC45度以上。



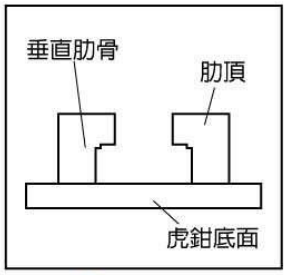


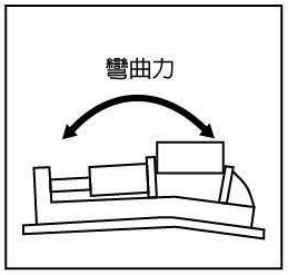
延性鑄鐵的
顯微鏡照片



延性鑄鐵的彈簧(FCD-60)

● 延性鑄鐵適合製造堅韌的精密品。
由於採用延性鑄鐵，因此強度較同等級虎鉗強三倍。





● 為垂直肋形構造、對虎鉗自身的彎曲抗力大夾持時所產生的彎曲，幾乎沒有。

ISO-9001:2008

倍力



MPV

油壓

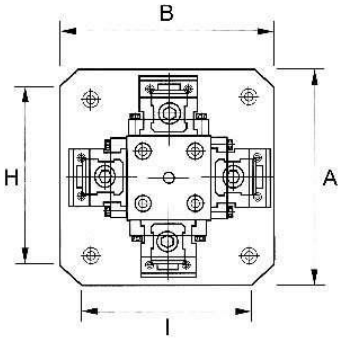


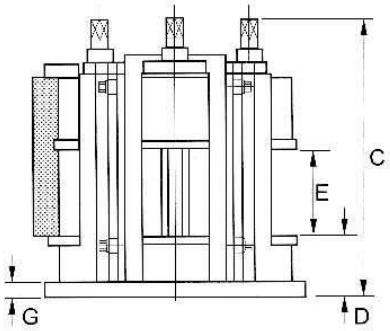
MHV

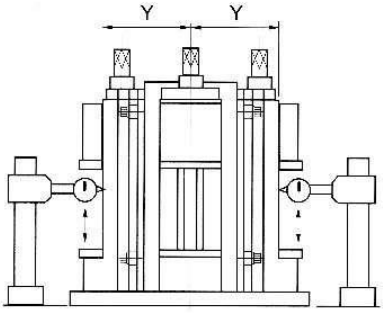
機械



MB







項次	檢　查　事　項	許 可 精 度	備　註
1	虎鉗直立鉗口與底部相互平行度0.02mm以內	0.020mm	-
2	虎鉗"Y"尺寸0.020mm以內	0.020mm	-
3	壹台虎鉗直立與底部之垂直度0.010mm/100mm	0.010/100mm	-

型　號	A	B	C	D	E	F	G	H	I	夾持力
MB-100 4VL	450	450	530	120	150	45	40	320	320	-
MB-130 4VL	500	500	580	125	200	50	40	400	400	-
MB-160 4VL	500	500	680	143	280	60	40	400	400	-
MB-200 4VL	600	600	730	148	300	70	40	500	500	-
MHV-100 4VL	450	450	570	120	145	45	40	320	320	4000kgf
MHV-130 4VL	500	500	620	125	190	50	40	400	400	4500kgf
MHV-160 4VL	500	500	720	143	265	60	40	400	400	5000kgf
MHV-200 4VL	600	600	770	148	300	70	40	500	500	5500kgf
MPV-100 4VL	450	450	570	120	150	45	40	320	320	4000kgf
MPV-130 4VL	500	500	620	125	200	50	40	400	400	4500kgf
MPV-160 4VL	500	500	720	143	280	60	40	400	400	5000kgf
MPV-200 4VL	600	600	770	148	300	70	40	500	500	5500kgf