

3F, NO.25 WH Rd, 2# XIAMEN SOFTWARE PARK,

**CHINATUNGSTEN**

XIAMEN, FUJIAN, CHINA, 361008

Fax: (86) 592-512-9797

**ONLINE MANU. & SALES CORP.**

Phone: (86) 592-512-9696

**WCU มาตรฐานอัลลอย WAG สำหรับ countrys บางและ บริษัท**

เกรด	มาตรฐาน	ความหนาแน่น /g · cm <sup>-3</sup> (≥)	ความแข็ง	ความต้านทานไฟฟ้า /μΩ · cm	การนำไฟฟ้า /%IACS
<b>W50Cu</b>	มาตรฐานแห่งชาติของจีน	11.85	115HB	3.2	54
	มาตรฐาน ASTM อเมริกัน	11.7	69~83HRB	2.7~4.5	38~64
	JPMA มาตรฐานในประเทศญี่ปุ่น	12.5	60~80HRB	3.1~3.2	55~75
	บริษัท เยอรมนี doduco ทั้งสแตนดาร์ดปอเรชั่น จำกัด จากประเทศญี่ปุ่น	12.2	110~140HV	3.8~4.5	38~45
	บริษัท วางแผนที่ออสเตรีย	12.0	78HRB	3.1	55
		11.6	120HRB	2.6	58
<b>W40Cu</b>	มาตรฐานแห่งชาติของจีน	12.75	140HB	3.7	47
	มาตรฐาน ASTM อเมริกัน	12.7	77~90HRB	3.0~5.0	34~57
	JPMA มาตรฐานในประเทศญี่ปุ่น	13.4	70~85HRB	2.65~3.45	50~65
	บริษัท เยอรมนี doduco ทั้งสแตนดาร์ดปอเรชั่น จำกัด จากประเทศญี่ปุ่น	13.2	140~170HV	4.2~5.0	34~41
	บริษัท วางแผนที่ออสเตรีย	13.2	88HRB	3.4	50
		12.7	140HRB	3.3	51
<b>W30Cu</b>	มาตรฐานแห่งชาติของจีน	13.8	175HB	4.1	42
	มาตรฐาน ASTM อเมริกัน	13.7	85~98HRB	3.3~5.9	29~52
	JPMA มาตรฐานในประเทศญี่ปุ่น	14.5	85~100HRB	3.1~4.3	40~55
	บริษัท เยอรมนี doduco	14.3	160~200HV	4.5~5.6	31~38
	มิตซูบิชิคอร์ปอเรชั่น	14.2	210HB	3.6	48
	บริษัท วางแผนที่ออสเตรีย	14.0	150HB	4.0	43
UK JMM บริษัท	13.6	160HV	5.3	33	
<b>W20Cu</b>	มาตรฐานแห่งชาติของจีน	15.0	220HB	5.0	34
	มาตรฐาน ASTM อเมริกัน	15.0	94~106HRB	3.8~6.9	25~45
	JPMA มาตรฐานในประเทศญี่ปุ่น	15.6	95~115HRB	3.85~5.76	30~45
	บริษัท เยอรมนี doduco	15.6	210~250HV	5.0~6.3	27~34
	มิตซูบิชิคอร์ปอเรชั่น	15.6	99~102HRB	4.31~4.55	38~40
	บริษัท วางแผนที่ออสเตรีย	15.4	180HB	5.0	35
UK JMM บริษัท	15.2	240HV	6.17	28	
<b>W50Ag</b>	มาตรฐานแห่งชาติของจีน	13.15	105HB	3.0	57
	มาตรฐาน ASTM อเมริกัน	13.85	55~60HRB	2.5~2.97	58~68
	JPMA มาตรฐานในประเทศญี่ปุ่น	13.8	55~80HRB	2.46~2.97	58~70
<b>W40Ag</b>	มาตรฐานแห่งชาติของจีน	14.0	125HB	3.4	51
	JPMA มาตรฐานในประเทศญี่ปุ่น	14.6	50~60HRB	2.8~3.4	50~60
	ทั้งสแตนดาร์ดปอเรชั่น จำกัด จากประเทศญี่ปุ่น	14.2	55~80HRB	3.0	57

<b>W35Ag</b>	มาตรฐานแห่งชาติของจีน	14.5	135HB	3.6	48
	มาตรฐาน ASTM อเมริกัน	15.12	73~86HRB	2.9~3.8	45~60
	JPMA มาตรฐานในประเทศญี่ปุ่น	15.1	75~95HRB	2.97~3.75	46~58
	ทั้งสแตนดาร์ดปอเรชั่น จำกัด จากประเทศญี่ปุ่น	14.6	83HRB	3.1	55
	บริษัท วางแผนท่อสเตรีย	14.0	110HB	3.7	47
<b>W30Ag</b>	มาตรฐานแห่งชาติของจีน	14.9	150HB	3.8	45
	มาตรฐาน ASTM อเมริกัน	15.74	105HRB	3.2	40~54
	JPMA มาตรฐานในประเทศญี่ปุ่น	15.6	100HRB	3.2	42~54
	บริษัท เยอรมนี doduco	15.4	190HV	3.3	34~45
	UK JMM บริษัท ทั้งสแตนดาร์ดปอเรชั่น จำกัด จากประเทศญี่ปุ่น	15.6 15.1	220HB 205HB	4.0 3.31	43 51
<b>W20Ag</b>	มาตรฐานแห่งชาติของจีน	16.1	180HB	4.6	37
	JPMA มาตรฐานในประเทศญี่ปุ่น	16.6	90~110HRB	4.5	38~50
	บริษัท เยอรมนี doduco ทั้งสแตนดาร์ดปอเรชั่น จำกัด จากประเทศญี่ปุ่น	16.4	150~230HRB	3.3~4.6	37~52
	บริษัท วางแผนท่อสเตรีย	16.2	103HRB	3.8	45
		15.6	180HB	5.0	35