

## 留形クランプ



- 平らな形状 (NW923) 及び丸形状 (NW924) の部品を容易にクランプできます。

型番	固定角度	下面長さ mm	上面長さ mm	高さ mm	幅 mm	重量 kg	磁力 kg	価格
NW923	45°、90°	156	66	45	43	1.36	100	¥12,000
NW924	45°、90°	184	94	45	43	1.64	68	¥13,800

## 調節式連接棒



- 溶接や組み立てに、自在の角度でクランプできます。
- フェライト製マグネットです。

型番		長さ mm	高さ mm	幅 mm	重量 kg	磁力 kg	価格
NW920SU	シングル	60	25	29	0.35	12	¥ 5,130
NW920	ペア	127	25	51	0.70	12	¥10,800

## 調節式クランプング連接棒



- 溶接や組み立てに、任意の角度でクランプできます。
- アルニコ製マグネットです。

型番		長さ mm	高さ mm	幅 mm	重量 kg	磁力 kg	価格
NW920-SUOT	シングル	60	25	25	0.32	12	¥2,070
NW920-OTPR	ペア	127	25	48	0.70	12	¥4,360

## アースウェルディングクランプ

- 鉄鋼の溶接時に素早く、容易にアースができます。
- 鱈口クリップやGクランプを使用してのアースができない時にも役に立ちます。



型番	幅 mm	高さ mm	長さ mm	重量 kg	磁力 kg	最大電流 amps	価格
NWE946	90	64	193	1.6	25	800	¥10,800

## ホールドファースト

- ねじ止めしたハンドル付です。
- ワークの保持、持ち運び、組み立てに使用できます。



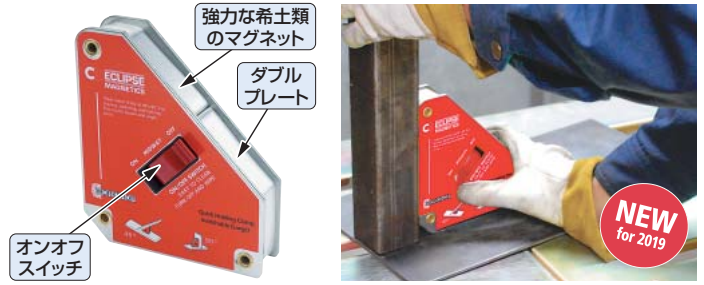
型番	径 mm	高さ mm	固定穴用 PCD mm	ねじ穴 mm	重量 kg	磁力 kg	価格
NWE939	44.5	44.5	31.75	2×M8	0.6	20	¥ 7,960
NWE940	54.0	49.2	38.1	2×M8	1.0	40	¥10,500
NWE941	70.0	64.5	50.8	2×M8	2.0	88	¥17,000
NWE942	101.6	74.6	69.0	—	4.7	183	¥34,600

## シートメタル運搬マグネット

- 鉄のシートメタルの運搬に使用します。
- アルミのハウジング部に強力なフェライト永磁マグネットを入れてあります。



型番	長さ mm	高さ mm	幅 mm	重量 kg	磁力 kg	価格
NWE964	118	98	38	2.8	170	¥22,200



※仮付け溶接のみに使用して下さい。

## スイッチ付 クイッククランプ

- セットアップ時にマグネットのスイッチをOFF、あるいは中間点 (mid-way) に設定、作業時にはONにします。
- 45°、90°の角度に設定できます。
- クリーニングが容易です。

型番	固定角度	サイズ mm	重量 kg	磁力 kg	価格
NWQHCSS	45°、90°	111×95×29	0.7	40	¥11,700
NWQHCSL	45°、90°	152×130×35	1.4	75	¥19,500



## スイッチ付 90°固定ウェルディングクランプ

- オンオフスイッチが2ヶ付いていて、それぞれ独立して作動します。
- マグネット底面は研削仕上げなので、角材、丸物の両方に適合します。
- 頑強にできています。

型番	固定角度	サイズ mm	重量 kg	磁力 kg	価格
NWFWCSS	90°	152×152×38	1.2	55	¥31,200
NWFWCSL	90°	197×197×48	2.7	120	¥58,300



※仮付け溶接のみに、ご使用下さい。180℃以上の使用はお控え下さい。

## 内側・外側両用 ウェルディングクランプ

- シートメタル、丸物、角材等に使用できます。
- 2ヶの独立した長方形のマグネットの組合せでできているため、両側を使用しても安定した磁力を発揮します。

型番	固定角度	高さ mm	幅 mm	厚さ mm	重量 kg	磁力 kg	価格
* NWIOWCC	30°、60°、90°	75.5	52	14	0.8	9	¥8,740
	30°、60°、90°	125	85	18		15	
NWIOWCL	30°、60°、90°	165	110	20	0.8	18	¥6,860

\*1パックに2個のクランプが入っています

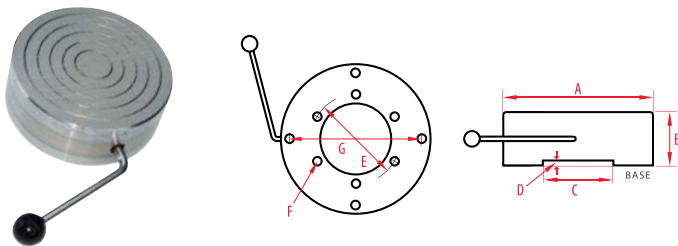
※ ピンク色の型番表示 は、ノガ・ウォーターズ在庫品です。

**プレミアム級 チャック**

エクリプス社は、1934年に世界初となる永磁マグネットチャックを發明し、今日のプレミアム級チャックによりワーク保持の品質基準を設定し続けています。

**永磁チャック サーキュラー プレミア**

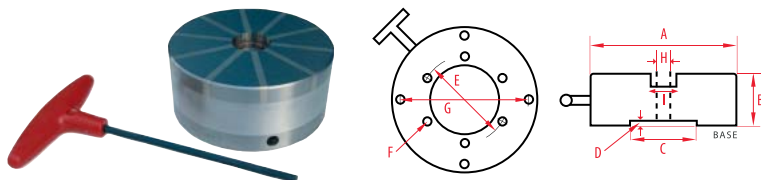
- ユニークなトップ・マグネットプレートにより、磁力がチャック表面に集中します。
- ワークの位置決めをやすくするために、チャックは部分的に磁化できます。
- 上部プレート面の溝付きリングにより、目視によってもワーク位置決めが素早くできます。
- リング形状の薄物ワークの保持に優れています。



型番	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	重量 kg	価格
NWAX475C/P	121	45	50.8	6.5	76.2	M6	101.6	4.23	¥153,000
NWAX651C/P	167	60	76.22	6.5	101.6	M10	139.7	9.66	¥246,700
NWAX91C/P	229	60	85.8	6.5	114.3	M10	190.5	20	¥347,100
NWAX12C/P	305	72	152.4	4.75	184.15	M12	254	45.5	¥588,800

**永磁チャック ラジアルポール プレミア**

- 高速のRPMで回しても、バランスが崩れません。
- トッププレートはオールメタルで堅固な造りなので長く精度を維持します。
- NWNR100C以外は、貫通穴が付いているので、マシニング中にクーラントをかけ流せます。
- オプションでセンタープラグがあります。



型番	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	極の数	重量 kg	価格
NWNR100C	100	48	50.8	6.5	N/A	M6	76	N/A	N/A	6	3.08	¥180,300
NWNR150C	150	69	76.2	4	N/A	M10	102	32	36	10	8.79	¥321,300
NWNR225C	225	71	85.8	5	114.3	M10	190.5	50	54	14	18.5	¥494,000
NWNR300C	300	71	152	5	184	M12	254	62	66	18	40	¥749,700

**スタンダード級 チャック**

- クランプ力: 80N/cm<sup>2</sup>、テストピース (外径φ52、内径φ38、厚10mmのステールリング)
- トッププレートは真鍮と鋼鉄製。
- 六角のキーハンドルで、操作が簡単になります。

**標準極**

極間スペース: 4.0mmステール  
2.0mm真鍮  
有効クランプ被削材: 3mm厚以上

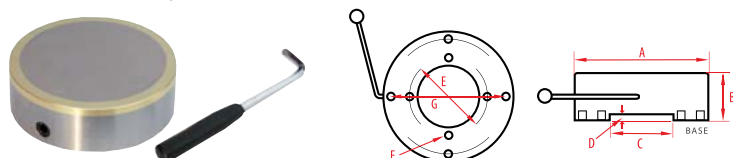


**細目極**

極間スペース: 1.5mmステール  
0.5mm真鍮  
3mm高以下の小さな被削材に適します



**永磁チャック サーキュラー スタンダード**



型番	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	重量 kg	価格
NWECSP100	100	50	50.8	6.35	76.2	M6	N/A	6	¥77,900
NWECSP125	125	50	50.8	6.35	76.2	M6	101.6	9.38	¥95,700
NWECSP160	160	50	76.2	6.35	101.6	M10	139.7	13.50	¥139,900
NWECSP195	195	50	76.2	6.35	101.6	M10	139.7	18	¥194,500
NWECSP255	255	50	85.7	6.35	114.3	M10	190.5	22.50	¥326,200
NWECSP310	310	50	152.4	6.35	184.1	M12	254	32	¥428,100
NWECSP350	350	50	196.8	6.35	234.9	M12	N/A	40	¥543,400

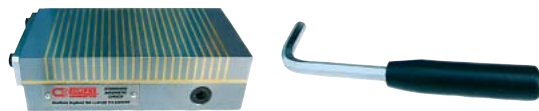
**永磁チャック  
レクタングュラー プレミア**

- ユニークなトップ・マグネットプレートにより、磁力がチャック表面に集中します。
- オールメタルのトッププレートが厚くできているので、頻繁に再研磨をかけても、精度を維持します。
- ワークの位置決めをやすくするために、チャックは部分的に磁化できます。
- ハンドルは取り外しが可能です。
- 横と後方はクロームメッキされたエンドストップで本体を保護しています。



型番	長さ mm	高さ mm	幅 mm	極間ピッチ	重量 kg	価格
NWAX47/P	203	42	127	17.6	8.2	¥215,300
NWAX510/P	276	53	129	35	16	¥253,500
NWAXS612/P	322	63	151	32	22	¥341,600
NWAXS614/P	360	63	151	32	22	¥360,800
NWAXS618/P	451	63	151	32	36	¥434,500
NWAXM824/P	601	63	201	35	56	¥692,500

**永磁チャック  
レクタングュラー スタンダード**



型番	長さ mm	幅 mm	高さ mm	重量 kg	価格
NWERSP1018	180	100	50	9.5	¥91,000
NWERSP1325	255	130	50	15	¥128,100
NWERSP1530	300	150	50	20.5	¥165,800
NWERSP1535	350	150	50	23.5	¥194,600
NWERSP1545	450	150	50	30	¥247,700
NWERSP2060	600	200	50	52	¥432,600

**チャックブロック**

型番	長さ mm	高さ mm	幅 mm	極方向	重量 kg	価格
NW950	60	30	75	縦	2.4	¥23,600
NW950V	50	40	100	縦	2.4	¥23,700



**シンプル  
マグネティックサイン  
テーブルショートリフト**

型番	価格	トッププレートmm 長さ 幅	ベースmm 長さ 幅	高さ (O)	重量 kg	付属チャック 型番	価格
NWSSTFP1018	¥506,100	180 100	215 115	73	12	NWERFP1018	¥91,000
NWSSTFP1325	¥570,100	255 130	295 195	78	24	NWERFP1325	¥128,100
NWSSTFP1535	¥626,400	350 150	390 165	89	39	NWERFP1535	¥194,600

**Vブロック**

型番	幅 mm	長さ mm	高さ mm	ワークの最大径 Top V Bottom V	重量 kg	価格
25ミクロン精度						
NWE934	70	101.6	95	65 22	1.98	¥72,000
NWE935	70	80	95	65 22	3.12	¥55,100
10ミクロン精度						
NWE933A	70	120	95	65 22	4.4	¥99,800
NWE935A	70	80	95	65 22	2.95	¥82,200

※ ピンク色の型番表示は、ノガ・ウォータース在庫品です。