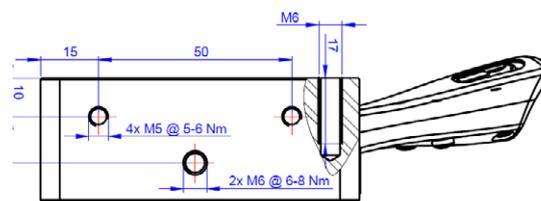
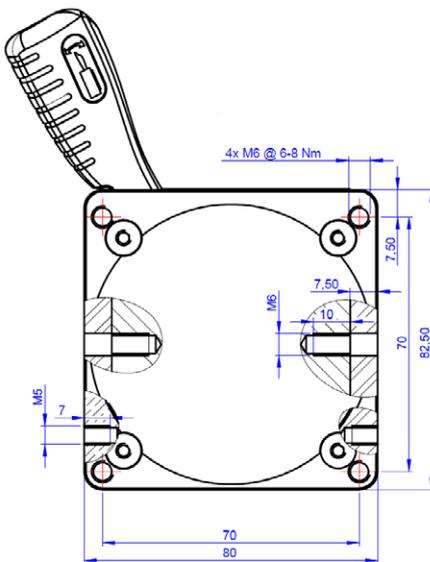


## AIMANT DE BASE ON - OFF

ARH.TMC.300



Grande force de maintien en position horizontale ou verticale.  
 Force jusqu'à 300 kg à partir d'une épaisseur de 6 mm.  
 Poignée d'activation à une main, simple et ergonomique.  
 Des taraudages M5 et M6 au-dessus et sur les côtés permettent l'adjonction d'accessoires : guides, équerres, poignées, butées, etc...  
 Facilite les travaux de fixation, bridage, mise à niveau...  
 L'aimant spécial en Neodymium permet la soudure jusqu'à 15 mm du bord.  
 Surface inférieure en acier trempé et avec coating TIN pour une longue durée de vie et un entrefer minimum.  
 Poids propre : 1 kg.  
 Force d'arrachage : 300 kg pour une épaisseur de tôle de 6 mm.  
 Longueur x largeur x hauteur : 82,5 x 80 x 32,5 mm.

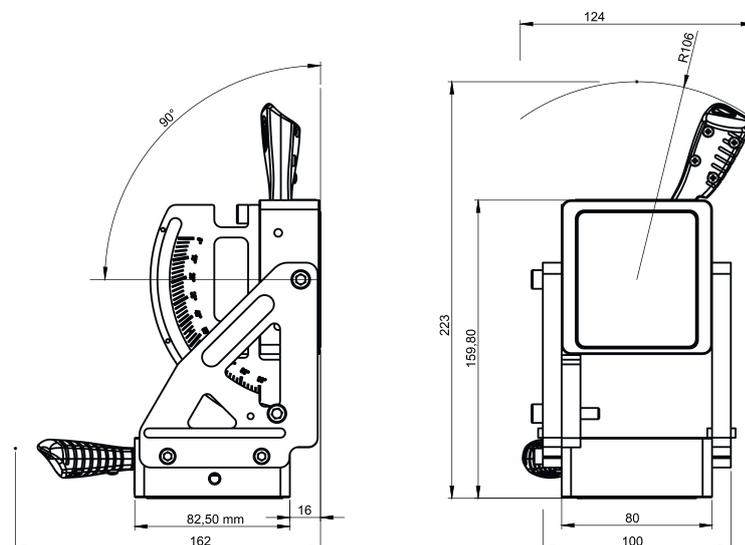
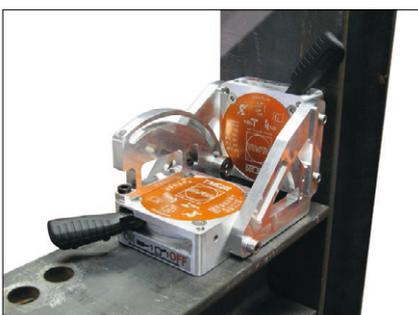


## EQUERRE MAGNETIQUE REGLABLE

ARH.TMA.600



Réglage de 0 à 90° sans échelon par poignées ergonomiques pour le montage et la soudure.  
 Force d'arrachage : 300 kg pour une épaisseur de tôle de 6 mm.  
 Poids propre : 2,7 kg.  
 Longueur x largeur x hauteur : 162 x 124 x 223 mm.



## EQUERRE MAGNETIQUE

EMS.E.952



Ref. EMS.E.952

Utilisée principalement pour des opérations de soudage ou de montage.

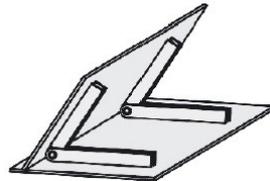
**Equerre légère variable - Ref. EMS.E.952 :**

Tous les côtés sont magnétiques. Utilisation jusqu'à 120°C.

Dimensions : longueur 195 + 105 mm, largeur : 11 mm, hauteur : 20 mm.

Poids propre : 500 g. Force : 20 daN.

Pour angles de 25 à 280° avec marquages pour 30° / 45° / 60° / 90°.



## EQUERRE MAGNÉTIQUE

EMS.IOWC



Pour le positionnement à l'intérieur ou à l'extérieur de tubes, pièces angulaires, pièces plates – pour angles de 30° / 60° / 90°.

L'équerre est munie de 2 aimants indépendants en Néodymium pour une plus grande force.

Utilisées pour le soudage par points, retirer l'équerre avant le soudage complet.

Pas d'exposition prolongée à une température de 180°C.



L x l x h	force (daN)	Ref
75,5 x 52 x 14	9	EMS.IOWCC.075.125 (2 pièces)
125 x 85 x 18	15	
165 x 110 x 20	18	ESM.IOWCL.165



## EQUERRE MAGNÉTIQUE

EMS.E.



### Equerre variable – Ref. EMS.E.974 :

Angles : de 0 à 90° avec marquage à 75° / 60° / 45°.

Dimensions : longueur x hauteur x largeur : 140 x 140 x 35 mm.

Poids propre : 1,4 kg.

Force : 40 daN.



### Equerre fixe à 90° - Ref. EMS.E.9...

L x H	largeur	poids	force (daN)	Ref
140 x 140	35	1,4	40	EMS.E.971
225 x 225	22	2,2	75	EMS.E.972
300 x 300	35	4,7	200	EMS.E.973



Ref. EMS.E.972



Ref. EMS.E.973



Ref. EMS.E.971

## EQUERRE MAGNETIQUE FIXE

PMT.SW



Accessoire indispensable pour le soudeur.

Insensible aux températures de soudage. Pas de mauvaise répartition du champ magnétique. Aimants absolument protégés, ceci empêche le collage de perles ou de poussières de soudure.

La force de maintien est calculée de telle façon que les pièces sont bien tenues tout en permettant le déplacement de l'aimant.

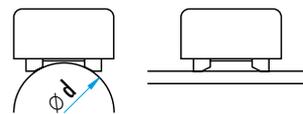
A partir d'un longeron de 230 mm, les pôles sont saillants ce qui permet d'allier une force de maintien importante avec un «décollement» aisé.

**Exécution fixe à 90° avec 2 faces magnétiques.**

**Ref. PMT.SWN :** exécution normale pour surface propre et travaux légers.

**Ref. PMT.SWV :** exécution renforcée (+ 50 %) pour une surface calaminée et travaux lourds et idéal pour pièces minces.

**Ref. PMT.SWR :** pôles en Vé pour ronds, tubes et plats



PMT.SWR.

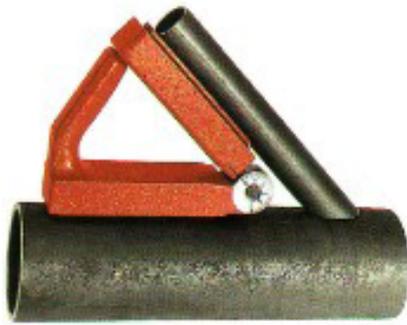


longueur longeron	largeur	force (daN)	poids	Ref
115 / 105	38	25 / 25	0,7	PMT.SWN.120.090
115 / 105	38	35 / 35	0,75	PMT.SWV.120.090
120 / 110	38	20 / 20	0,85	PMT.SWR.120.090
145 / 145	45	40 / 40	1,1	PMT.SWN.150.090
145 / 145	45	60 / 60	1,15	PMT.SWV.150.090
150 / 150	45	30 / 30	1,25	PMT.SWR.150.090
175 / 175	48	55 / 55	1,6	PMT.SWN.180.090
175 / 175	48	75 / 75	1,7	PMT.SWV.180.090
180 / 180	48	35 / 35	1,8	PMT.SWR.180.090
260 / 175	48	90 / 75	2,1	PMT.SWN.260.090
260 / 175	48	110 / 75	2,2	PMT.SWV.260.090
265 / 180	48	50 / 35	2,45	PMT.SWR.260.090
230 / 230	60	60 / 60	3,1	PMT.SWN.230.090
230 / 230	60	85 / 85	3,3	PMT.SWV.230.090
235 / 235	60	50 / 50	3,1	PMT.SWR.230.090

(\*) : pour acier St 37 de 25 mm d'épaisseur avec surface propre.

## EQUERRE MAGNETIQUE A ANGLE REGLABLE

PMT.SW



Accessoire indispensable pour le soudeur.  
 Insensible aux températures de soudage.  
 Pas de mauvaise répartition du champ magnétique.  
 Aimants absolument protégés, ceci empêche le collage de perles ou de poussières de soudure.

La force de maintien est calculée de telle façon que les pièces sont bien tenues tout en permettant le déplacement de l'aimant.

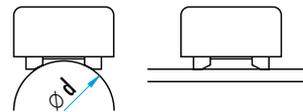
A partir d'un longeron de 230 mm, les pôles sont saillants ce qui permet d'allier une force de maintien importante avec un "décollement" aisé.

### Exécution réglable de 45° à 225 ° avec 2 faces magnétiques.

**Ref. PMT.SWN :** exécution normale pour surface propre et travaux légers.

**Ref. PMT.SWV :** exécution renforcée (+ 50 %) pour une surface calaminée et travaux lourds et idéal pour pièces minces.

**Ref. PMT.SWR :** pôles en V pour ronds, tubes et plats

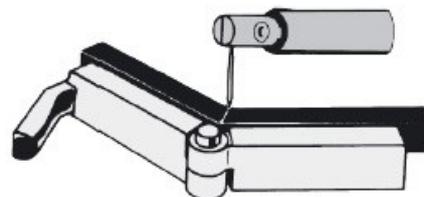


PMT.SWR.



longueur longeron	largeur	force (daN)	poids	Ref
130 / 130	38	25 / 25	0,75	<b>PMT.SWN.130.225</b>
130 / 130	38	30 / 30	0,8	<b>PMT.SWV.130.225</b>
130 / 130	38	20 / 20	0,9	<b>PMT.SWR.130.225</b>
180 / 180	45	55 / 55	1,5	<b>PMT.SWN.180.225</b>
180 / 180	45	75 / 75	1,6	<b>PMT.SWV.180.225</b>
180 / 180	45	35 / 35	1,7	<b>PMT.SWR.180.225</b>
260 / 180	45	90 / 75	2	<b>PMT.SWN.260.225</b>
260 / 180	45	110 / 75	2,1	<b>PMT.SWV.260.225</b>
260 / 180	45	50 / 35	2,2	<b>PMT.SWR.260.225</b>

(\*) : pour acier St 37 de 25 mm d'épaisseur avec surface propre.



## EQUERRE MAGNETIQUE A FORCE REGLABLE "ON-OFF"

PMT.SWA

Accessoire indispensable pour le soudeur.

Insensible aux températures de soudage.

Pas de mauvaise répartition du champ magnétique. Aimants absolument protégés, ceci empêche le collage de perles ou de poussières de soudure.

**Avec ce modèle «On-Off», les deux longueurs magnétiques sont commandées séparément.** Longérons en prisme pour prise de plats et de ronds.

Véritable 3<sup>e</sup> main pour l'utilisateur, **la force magnétique réglable sans échelon** facilite grandement le positionnement des pièces.

### Exécution fixe à 90° avec 2 faces magnétiques :

longueur	angle	largeur	force (daN)*	poids	Ref
120/110	90°	38	30/30	0,9	PMT.SWA.120.090
150/150	90°	45	50/50	1,7	PMT.SWA.150.090
180/180	90°	45	60/60	2,3	PMT.SWA.180.090
270/180	90°	48	100/60	3,2	PMT.SWA.270.180

(\*) : pour acier St 37 de 25 mm d'épaisseur avec surface propre.

### Exécution réglable de 45° à 225° avec 2 faces magnétiques :

longueur	angle	largeur	force (daN)*	poids	Ref
135/135	45 - 270°	38	30/30	1	PMT.SWA.135.270
190/190	45 - 270°	45	50/50	2,2	PMT.SWA.190.270

(\*) : pour acier St 37 de 25 mm d'épaisseur avec surface propre.

