

# Piastre in acrilico - Pannelli curvi, economici

## Piastre estruse

- Le piastre in acrilico MISUMI sono disponibili in due tipi: piastre pressofuse ed estruse.
- Caratteristiche: Piastre estruse: più economiche delle piastre pressofuse. Piastre pressofuse: eccellenti per termoresistenza e resistenza meccanica. Per i dettagli sulle piastre pressofuse ed estruse, vedere **P963 P949**.

| Tipo   | Grado       | Colore       | Trasmissione luce | Temp. ambiente d'esercizio |
|--------|-------------|--------------|-------------------|----------------------------|
| ACAE   | Standard    | Trasparente  | 93%               | -30~70°C                   |
| ACBAE  |             | Marrone fumo | 34%               |                            |
| ACTAE  | Antistatico | Trasparente  | 87%               | -30~60°C                   |
| ACBTAE |             | Marrone fumo | 25%               |                            |

**Standard di precisione**  
 - Tolleranza dimensione T ±0.5  
 - Tolleranza dimensioni A e B ±1.0

**Standard**  
 - Posizione di rif. foro a chiave: 1) per 2H, il centro del diametro d1 è coerente con G; 2) per 4H e 6H, il centro della dimensione G è coerente con il centro della dimensione B; 3) per 8H, il centro del diametro d1 del foro a chiave intermedio è coerente con il centro della dimensione B.

**Condizioni di lavorazione foro a chiave**  
 a ≥ 5  
 b ≥ 5

**Dettagli foro a chiave**  
 Q (Foro a chiave)  
 N (Foro passante)  
 P (Foro svasato conico)

**Dettagli lavorazione fori**  
 N (Foro passante)  
 P (Foro svasato conico)  
 Q (Foro a chiave)

| Foro a chiave | 5  | 6  | 8  |
|---------------|----|----|----|
| d1            | 6  | 7  | 9  |
| d2            | 14 | 16 | 20 |
| h             | 11 | 12 | 15 |

| Diam. nominale | 3   | 4   | 5    | 6    | 8  |
|----------------|-----|-----|------|------|----|
| d              | 3.5 | 4.5 | 5.5  | 6.5  | 9  |
| d1             | 7.5 | 9.5 | 11.5 | 13.5 | 19 |
| h              | 2   | 2.5 | 3    | 3.5  | 5  |

Utilizzare con rondelle piatte (P237) per non danneggiare la plastica.

| Standard          |                   |           |             | Preforate         |                   |           |   |
|-------------------|-------------------|-----------|-------------|-------------------|-------------------|-----------|---|
| Codice componente | Incrementi di 1mm | Selezione |             | Codice componente | Incrementi di 1mm | Selezione |   |
| Tipo              | A                 | B         | T           | Tipo              | A                 | B         | F G N P Q   |
| ACAE<br>ACBAE     | 300-1100          | 300-900   | 3<br>5<br>8 | ACAE<br>ACBAE     | 300-1100          | 300-900   | 3 9~1091 5~895 (2H, 4H) 4 3 4 5 6 5 9~891 (4H, 6H) 5 4 5 6 8 6 9~545 (6H, 8H) 6 3 8 8 3 4 5 6 |
| ACTAE<br>ACBTAE   |                   |           | 3<br>5      | ACTAE<br>ACBTAE   |                   |           |   |

- Per spessori piastre diversi da quelli riportati sopra, vedere **P963-966**.
- Gamma di specifiche per la dimensione F: per 2H e 4H,  $d(d_1)+5 \leq F \leq A-d(d_1)-5$ ; per 6H e 8H,  $d(d_1)+5 \leq F \leq A/2-d(d_1)/2-2.5$ .
- Gamma di specifiche per la dimensione G: per 2H,  $d(d_1)/2+2.5 \leq G \leq B-d(d_1)/2-2.5$ ; per 4H e 6H,  $d(d_1)+5 \leq G \leq B-d(d_1)-5$ ; per 8H,  $d(d_1)+5 \leq G \leq B/2-d(d_1)/2-2.5$ . (d per foro passante, d1 per foro svasato conico).

**Standard**  
 Codice componente - A - B - T  
 ACAE - 955 - 825 - 3

**Preforate**  
 Codice componente - A - B - T - F - G - Diam. nominale vite  
 ACAE6H - 800 - 400 - 3 - F250 - G355 - N3

Codice componente - A - B - T - F - G - Diam. nominale vite - (XC, YC, CN ... ecc.)  
 ACAE4H - 500 - 400 - 3 - F300 - G300 - N6 - XC15, YC35

| Varianti      | Incavo per giunti a scomparsa di profilati in alluminio   | Incavo sui 4 angoli  | Raggio di curvatura   | Taglio angoli   | Posizione fori da sinistra  | Posizione fori dal basso   |
|---------------|---|--|---|---|---|--|
|               |   |  |   |   |   |  |
| <b>Codice</b> | F□□, E□□, J□□, K□□  | CN   | CRA, CRB, CRC, CRD  | CCA, CCB, CCC, CCD  | XC  | YC   |
| <b>Spec.</b>  | Lavora un incavo per giunti a scomparsa di profilati in alluminio. Non viene tenuto conto dell'espansione termica della piastra. La direzione longitudinale dell'incavo è tutta sul lato della dimensione A. Codice d'ordine: F S 6 Tipo profilato CN=25 ... CN25 Posizione incavo (vedere lo schema precedente) Disponibile solo per il tipo standard. | CN=Incrementi di 1mm Lavora un incavo sui 4 angoli. 5 ≤ CN ≤ 50 Codice d'ordine: CN=25 ... CN25 Disponibile solo per il tipo standard. | Aggiunge il raggio a un angolo. R = Incrementi di 5mm (10=A(B)-R(2R)) 5 ≤ CRA, CRB, CRC, CRD ≤ 100 (Es.) Aggiunge R10 all'angolo di A e C. CRA10-CRC10 Disponibile solo per il tipo standard. | Taglia gli angoli. 5 ≤ taglio angolo ≤ 50 Incrementi di 5mm (Es.) Quando gli angoli di A e D sono tagliati di C5 → CCA5-CCD5 Disponibile solo per il tipo standard. | XC = Incrementi di 1mm 5 ≤ XC ≤ 1086 (2H, 4H) d(d1)/2+2.5 ≤ XC ≤ A-F-d(d1)/2-2.5 (6H, 8H) d(d1)/2+2.5 ≤ XC ≤ A-2F-d(d1)/2-2.5 Non disponibile per 2H. | YC = Incrementi di 1mm 5 ≤ YC ≤ 886 (4H, 6H) d(d1)/2+2.5 ≤ YC ≤ B-G-d(d1)/2-2.5 (8H) d(d1)/2+2.5 ≤ YC ≤ B-2G-d(d1)/2-2.5 Non disponibile per 2H. |

Per l'incavo per giunti a scomparsa di profilati in alluminio, vedere **P950**.

### Standard

| Codice componente    | T | A       | Prezzo unitario |      |      |      |      |      |
|----------------------|---|---------|-----------------|------|------|------|------|------|
|                      |   |         | B300            | B401 | B501 | B601 | B701 | B801 |
| ACAE (Trasparente)   | 3 | 300-400 | 400             | 500  | 600  | 700  | 800  | 900  |
|                      |   | 401-500 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 501-600 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 601-700 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 701-800 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 801-900 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      | 5 | 300-400 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 401-500 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 501-600 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 601-700 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 701-800 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 801-900 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
| ACBAE (Marrone fumo) | 3 | 300-400 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 401-500 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 501-600 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 601-700 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 701-800 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 801-900 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      | 5 | 300-400 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 401-500 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 501-600 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 601-700 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 701-800 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 801-900 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |

### QAntistatico

| Codice componente    | T | A       | Prezzo unitario |      |      |      |      |      |
|----------------------|---|---------|-----------------|------|------|------|------|------|
|                      |   |         | B300            | B401 | B501 | B601 | B701 | B801 |
| ACTAE (Trasparente)  | 3 | 300-400 | 400             | 500  | 600  | 700  | 800  | 900  |
|                      |   | 401-500 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 501-600 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 601-700 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 701-800 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 801-900 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      | 5 | 300-400 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 401-500 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 501-600 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 601-700 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 701-800 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 801-900 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
| ACBAE (Marrone fumo) | 3 | 300-400 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 401-500 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 501-600 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 601-700 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 701-800 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 801-900 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      | 5 | 300-400 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 401-500 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 501-600 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 601-700 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 701-800 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |
|                      |   | 801-900 | -               | -    | -    | -    | -    | -    |

### Addebito lavorazione fori

| Preforate | N (Foro passante) | P (Foro svasato conico) | Q (Foro a chiave) |
|-----------|-------------------|-------------------------|-------------------|
| 2H        |                   |                         |                   |
| 4H        |                   |                         |                   |
| 6H        |                   |                         |                   |
| 8H        |                   |                         |                   |

Prezzo tipo preforato = Prezzo unitario tipo standard + Addebito lavor. fori  
 (Es.) Codice componente - A - B - T - F - G - Diam. nominale vite >>>  
 ACTAE4H - 500 - 400 - 5 - F240 - G160 - N8  
 (Prezzo unitario tipo standard) + (Addebito lavorazione fori) = Prezzo tipo preforato

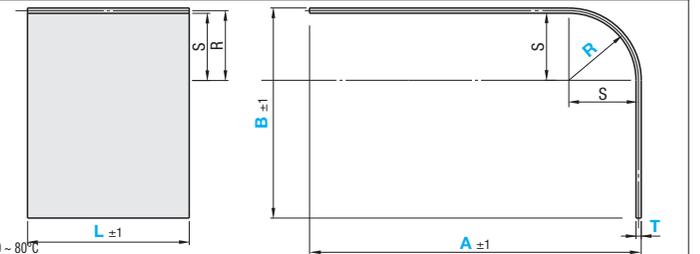
### Pannelli curvi

RoHS10

ACALMG (Acrilico, trasparente)  
 ACBLMG (Acrilico, marrone fumo)



Proprietà P949  
 Temperatura ambiente d'esercizio: -30 ~ 80°C



| Codice componente | Tipo | T | A                 | B                 | L                 | R*  | S     |
|-------------------|------|---|-------------------|-------------------|-------------------|-----|-------|
|                   |      |   | Incrementi di 1mm | Incrementi di 1mm | Incrementi di 1mm |     |       |
| ACALMG<br>ACBLMG  |      | 5 | 200~700           | 200~700           | 200~1000          | 140 | 137.5 |

\* Pannelli curvi per R300 e R500 non disponibili.

Ordering Example  
 Codice componente - A - B - L - R  
 ACALMG5 - A435 - B685 - L770 - R140

| Codice componente | Tipo | T | A       | B       | Prezzo unitario |         |         |          |          |          |
|-------------------|------|---|---------|---------|-----------------|---------|---------|----------|----------|----------|
|                   |      |   |         |         | L               |         |         |          |          |          |
|                   |      |   |         |         | 200-500         | 501-600 | 601-700 | 701-800  | 801-900  | 901-1000 |
| ACALMG<br>ACBLMG  | 5    |   | 200-500 | 501-600 | 200-500         | 501-600 | 601-700 | 701-800  | 801-900  | 901-1000 |
|                   |      |   |         |         | 501-600         | 601-700 | 701-800 | 801-900  | 901-1000 |          |
|                   |      |   |         |         | 601-700         | 701-800 | 801-900 | 901-1000 |          |          |
|                   |      |   |         |         | 400-500         | 501-600 | 601-700 | 701-800  | 801-900  | 901-1000 |
|                   |      |   |         |         | 601-700         | 501-600 | 601-700 | 701-800  | 801-900  | 901-1000 |
|                   |      |   |         |         | 601-700         | 501-600 | 601-700 | 701-800  | 801-900  | 901-1000 |

