

POLYSTYRENE CHAPLETS FOR ALUMINIUM CASTINGS

The new and special **polystyrene chaplets** provide support to the cores in aluminium castings. The polystyrene chaplets resist until the metal has begun to cool down and helps to keep the cores into the right position. Afterwards they disappear, leaving the casting completely homogeneous and without residues.

- **Less movements** of the cores.
- More consistent wall

thickness.

- **Reduction of scrap.**
- Very thin layer of glue minimize gassing.
- Avoid expensive manual glue operation.
- **They disappears after pouring.**

These chaplets are a bit flexible and can be compressed. It is advisable to use a slightly higher chaplets (+1 mm).

- Standard diameters: ø12 - ø16 - ø20 mm.

SUPPORTI IN POLISTIRENE PER FUSIONI IN ALLUMINIO

I nuovi e speciali **supporti in polistirene** garantiscono supporto alle anime nelle fusioni in alluminio.

I supporti in polistirene resistono finché il metallo inizia il processo di solidificazione ed aiutano a mantenere le anime in posizione. Dopodiché, spariscono, lasciando la fusione omogenea e senza lasciare residui.

- **Minor movimento** delle anime.
- Rispetto degli spessori del getto.

- **Riduzione degli scarti.**
- Spessore della colla molto sottile.
- Permettono di evitare costi di applicazione della colla manualmente.
- **Spariscono durante la colata.**

Questi supporti sono flessibili e possono essere compressi leggermente. Pertanto é preferibile usare delle altezze leggermente superiori (+1 mm).

- Diametri standard: ø12 - ø16 - ø20 mm.

