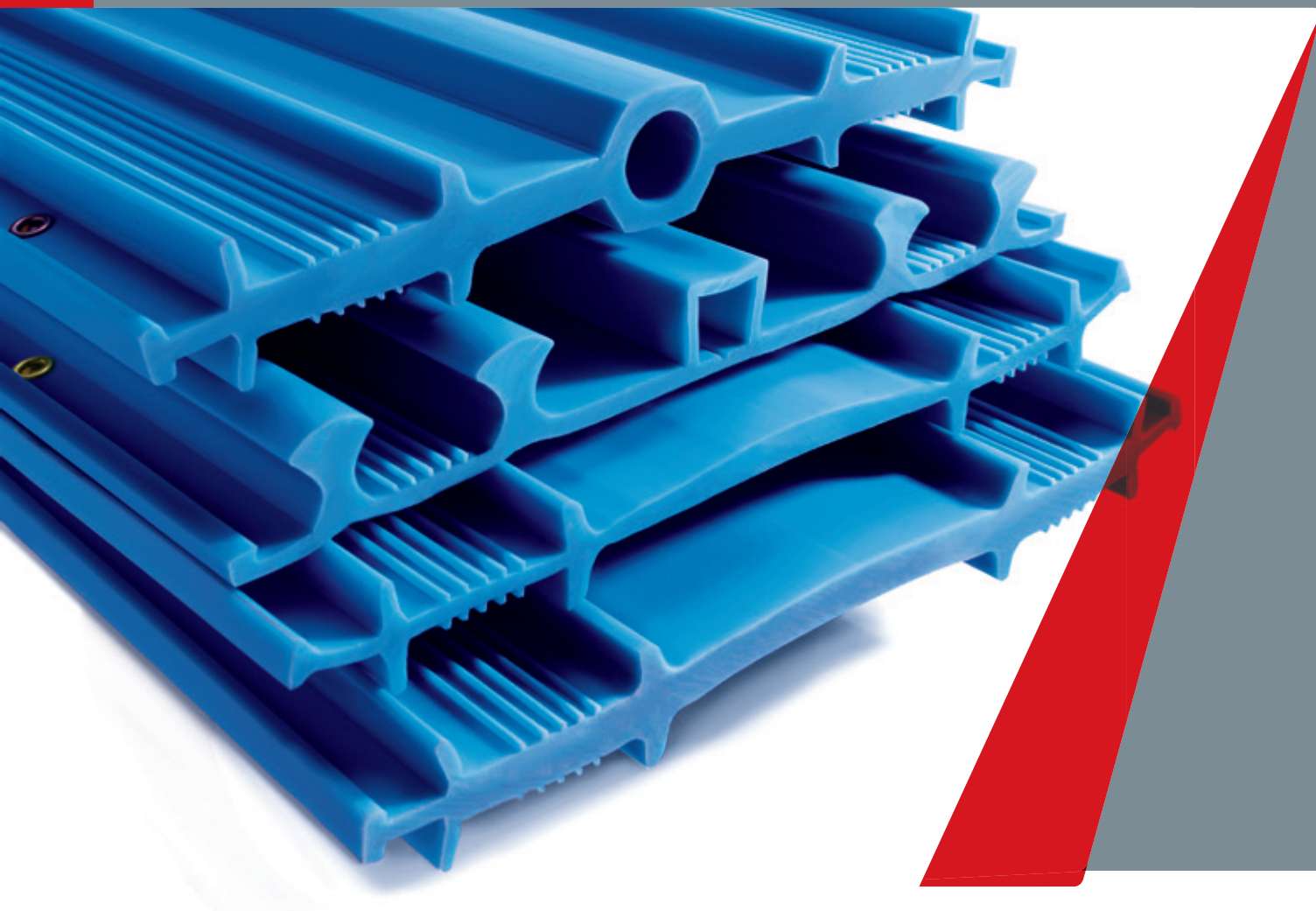


EXTRUSION

Linee di estrusione per
Profili Waterstop

Extrusion Lines for
Waterstop Profiles



www.amut.it

Clever solutions for plastics

Linee di estrusione per Profili Waterstop Extrusion Lines for Waterstop Profiles



SERIE - In base alla produzione desiderata

WS BA72

250 kg/h
Estrusore bivate - Modello BA72, L/D 28

WS BA76

400 kg/h
Estrusore bivate - Modello BA76, L/D 28

WS BA92

650 kg/h
Estrusore bivate - modello BA92, L/D 28

SERIES - Depending on the output desired

WS BA72

250 kg/h
Twin Screw Extruder - model BA72, L/D 28

WS BA76

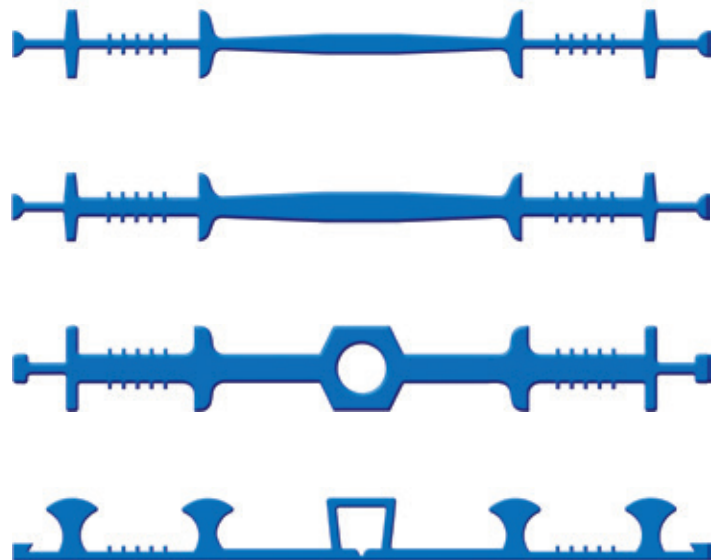
400 kg/h
Twin Screw Extruder - model BA76, L/D 28

WS BA92

650 kg/h
Twin Screw Extruder - model BA92, L/D 28

| | |
|-----------|----------------------------|
| MATERIALE | PVC flessibile |
| LARGHEZZA | da 200 a 350 mm |
| GEOMETRIE | piatto a bulbo altre |

| | |
|------------|------------------------|
| MATERIAL | flex-PVC |
| WIDTH | from 200 to 350 mm |
| GEOMETRIES | flat bulb others |



Applicazioni per interni o esterni, utilizzi generici e costruzioni architettoniche in cemento:

- Diaframmi
- Solette
- Dighe
- Vasche
- Fondazioni
- Cisterne
- Centrali Idroelettriche
- Gallerie
- Impianti di irrigazione e di depurazione delle acque
- Pareti isolanti
- Piscine
- Terrazze
- Chiuse
- Canali
- Acquedotti
- Canali sotterranei
- Ponti e rivestimenti provvisori
- Parcheggi per auto

Internal or external applications for general purpose and architectural concrete construction industry:

- Diaphragm walls
- Slabs
- Dams
- Tanks
- Foundations
- Reservoirs,
- Hydroelectric Power Stations
- Tunnels
- Water and waste water treatment plants
- Insulation walls
- Swimming pools
- Terraces
- Locks
- Canals
- Water ducting
- Culverts
- Bridge and deck structures
- Parking garage

Linee di estrusione per Profili Waterstop Extrusion Lines for Waterstop Profiles



Composizione della linea

ESTRUSORI

Estrusore principale bivate controrotante disponibile in taglie diverse in funzione della produzione richiesta.
Estrusori serie AMUT di ultima generazione.

VASCA DI RAFFREDDAMENTO

Lunghezza da 6 a 12 mt, in relazione alla velocità e alla portata dell'estrusore. Dotata di: scivolo e supporto per differenti tipi di profilo, sistema di raffreddamento controcorrente, valvole dell'acqua multiple, regolazione verticale, controllo automatico della temperatura dell'acqua, vasca di ricircolo dell'acqua indipendente o integrata, scambiatore di calore, spruzzatori regolabili, dispositivo di asciugatura del profilo.

OCCHIELLATRICE (come optional)

Composta da due unità per la foratura e il posizionamento degli occhielli in metallo, per entrambi i lati del profilo.
Gli occhielli vengono applicati attraverso un sistema auto perforante, mentre il processo di caricamento avviene automaticamente.

GRUPPI DI TRAINO E TAGLIO

Appositamente studiati e sviluppati per la produzione di profili waterstop, hanno una struttura robusta e vantano un'elevata affidabilità. Sono dotati di un sistema di chiusura cingoli a regolazione accurata.
Il taglio del profilo è netto e senza polvere.

AVVOLGITORE

Semiautomatico e idoneo per avvolgere bobine fino a lunghezze di 30 metri (altre lunghezze su richiesta).

- Diametro interno: 500 mm
- Diametro esterno: 1.200 mm
- Larghezza netta: 350 mm

Line Composition

EXTRUDERS

Main counter-rotating extruder available in different size depending on required output.
Latest generation AMUT extruders series.

COOLING WATER BATH

Length from 6mt to 12 mt, depending on extruder speed and output. Equipped with: slide and support for different types of profile, counterflow cooling system, multiple water inlets vertical adjustment, water temperature automatic control, independent or integrated recirculation water tank, heat exchanger, adjustable water spraying nozzles, profile dryer.

EYELETS POSITIONING MACHINE (as optional)

Composed of two units for the punching and positioning of the metal "eyelets", for both side of the profile.
"Eyelets" are applied by self-punching system and loaded automatically.

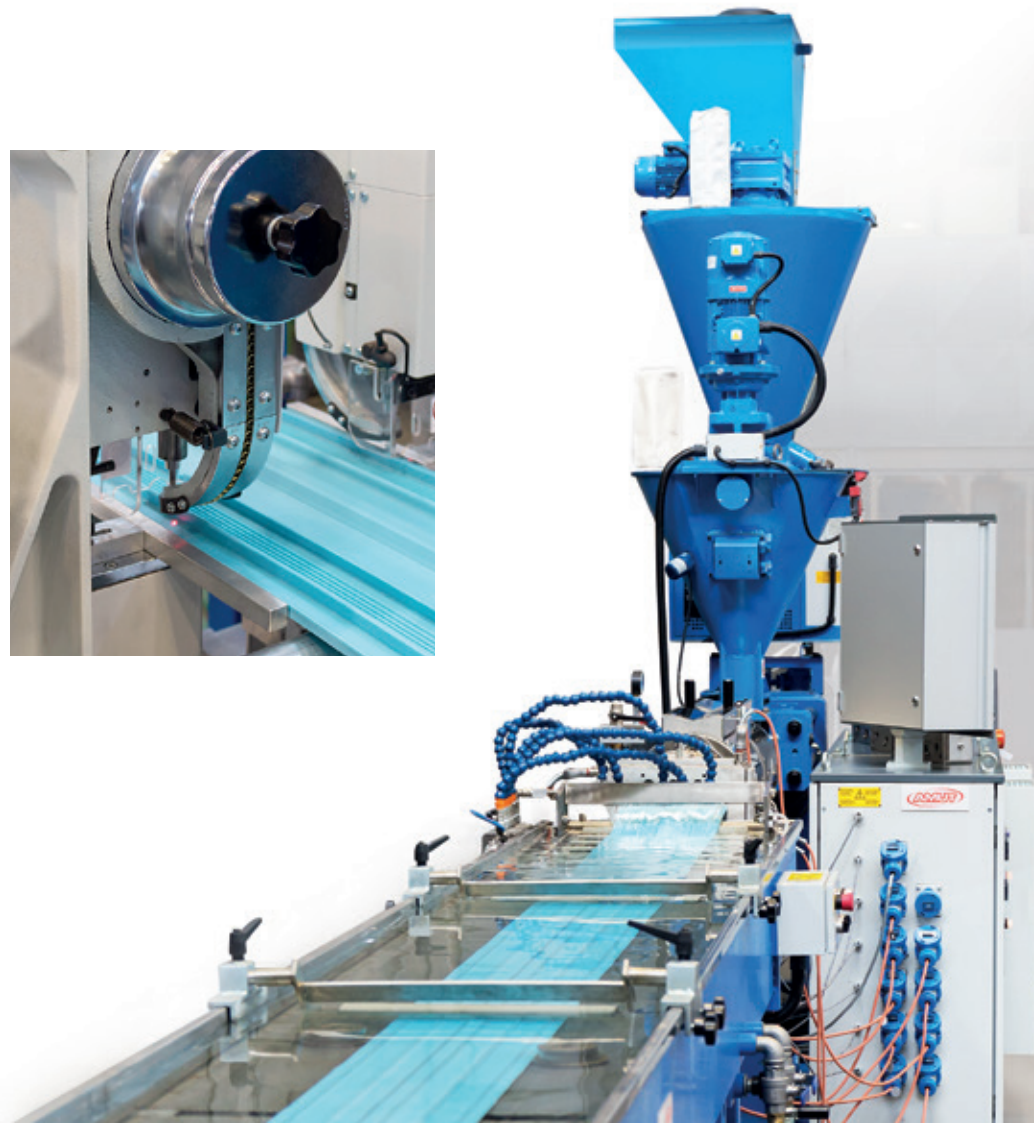
HAUL-OFF AND CUTTING UNITS

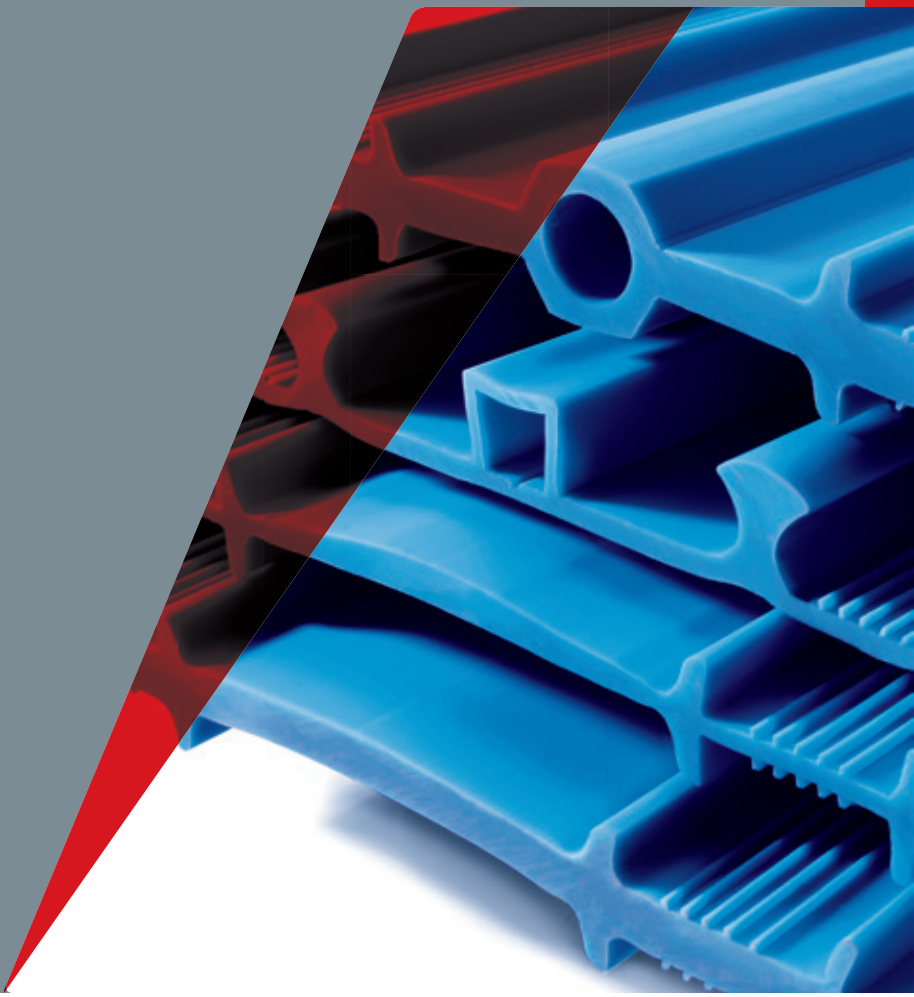
Particularly designed and developed for waterstop profiles production, they have a sturdy construction and distinguishable full reliability. Equipped with caterpillar clamping system with accurate adjustment.
Accurate dust free cutting.

COILER

Semi-automatic and suitable to wind-up reels up to 30 mt-length (other lengths on request)

- Internal diameter: 500 mm
- External diameter: 1.200 mm
- Net width: 350 mm





AMUT SpA

Via Cameri, 16
28100 Novara - Italy

Phone +39 0321 6641
Fax +39 0321 474200
E-mail info@amut.it



ISO 9001:2008 Certificate N. 12E

Follow us on 

www.amut.it

