



**SCHEDA TECNICA FORMATO  
SHAPE TECHNICAL SHEET**

REV 0  
31/07/2023



**Inserti trafila  
Die inserts**

TEFLON

BRONZO

**Nome formato interno  
Shape internal ID**

**952**

77RVT

**Nome formato Cliente  
Shape Customer ID**

**PENNE GLUTEN FREE**

**Tempo di cottura (min)  
Cooking time (min)**

**Al dente**

**11**

**Piena cottura  
Full cooking**

**12**

**Parametri dimensionali  
Dimensional parameters**

PARAMETRI PARAMETERS	Target	Min	Max
Lunghezza (mm) Length (mm)	<b>45,0</b>	<b>35,0</b>	<b>55,0</b>
Larghezza (mm) Width (mm)	\	\	\
Diametro (mm) Diameter (mm)	<b>9,20</b>	<b>8,70</b>	<b>9,70</b>

PARAMETRI PARAMETERS	Target	Min	Max
Spessore (mm) Thickness (mm)	<b>1,10</b>	<b>1,00</b>	<b>1,20</b>
Righe (n°) Ridges (n°)	\	\	\
Passo spira Fusillo (mm) Twist distance Fusillo (mm)	\	\	\

**Pasta tricolore  
Tricolor pasta**

PARAMETRI PARAMETERS	Target	Min	Max
% Semola % Semolina	\	\	\
% Pomodoro % Tomato	\	\	\
% Spinacio % Spinach	\	\	\

**Difettosità prodotto  
Product defects**

PARAMETRI PARAMETERS	Target	Max
Appiccicati Stuck	<b>Assenti Absent</b>	<b>2</b>
Macchiati/bruciati Stained/burnt	<b>Assenti Absent</b>	<b>1</b>

PASTA CORTA SHORT PASTA		
PARAMETRI PARAMETERS	Target	Max
Rotti (%) Broken (%)	<b>Assenti Absent</b>	<b>3</b>
Lesionati (%) Hair line cracks (%)	<b>Assenti Absent</b>	<b>5</b>
Deformati/Schiacciati (%) Crooked/crushed (%)	<b>Assenti Absent</b>	<b>3</b>
Scodati (%) Length out of range (%)	<b>Assenti Absent</b>	<b>10</b>

PASTA LUNGA LONG PASTA		
PARAMETRI PARAMETERS	Target	Max
Rotti (%) Broken (%) (230-260 mm)	\	\
Rotti (%) Broken (%) (229-50 mm)	\	\
Rotti (%) Broken (%) (<49 mm)	\	\

**Difettosità packaging  
Packaging defects**

PARAMETRI	Target	Max
Codifica assente/illeggibile (N°) No coding/Unreadable (N°)	<b>0</b>	<b>0</b>
Codifica difettosa (graffi, sbavature) (%) Coding defects (scratches, smudges) (%)	<b>0</b>	<b>5</b>
Confezioni danneggiate (%) Damaged packaging (%)	<b>0</b>	<b>2</b>
Confezione decentrata (%) Non-centered packaging (%)	<b>0</b>	<b>4</b>
Saldatura aperta (N°) Open welding (N°)	<b>0</b>	<b>0</b>
Saldatura danneggiata (tagli, bruciature) (%) Damaged welding (cuts, burns) (%)	<b>0</b>	<b>5</b>
Astuccio aperto (N°) Open box (N°)	<b>0</b>	<b>0</b>