

<b>RUMMO S.p.A.</b>	<b>SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO</b>		Codice RUMMO	<b>66</b>
	<b>Penne Rigate</b>	<b>Rummo LL Bio Integrale</b>	Codice Prodotto	<b>2043066</b>
			Data aggiornamento	<b>06/02/2020</b>

<b>INGREDIENTI</b> (ingredients)	
<b>Semola integrale di grano duro da agricoltura biologica</b> (Wholewheat Organic durum wheat semolina)	da grano 100% italiano
<b>Coadiuvante tecnologico</b> (Processing aid)	Acqua
<b>CARATTERISTICHE FISICHE DELLA SEMOLA</b> (Durum wheat semolina - Physical parameters)	
<b>Proteine</b> (Protein)	≥ 13,50% s.s.
<b>Umidità</b> (Moisture)	≤ 15,50%
<b>Ceneri</b> (Ashes)	min. 1,40% s.s. max 1,80% s.s.
<b>Glutine</b> (Gluten)	/
<b>Indice di glutine</b> (Gluten Index)	/
<b>Sfarinati di grano tenero</b> (Common wheat)	≤ 3%
<b>Puntature nere</b> (black spot)	/
<b>Puntature cruscali</b> (brown spot)	/
<b>Filth Test: frammenti di insetti</b> (Insect fragment)	≤ 25/50g
<b>Filth Test: peli di roditore</b> (Rodent hair)	assenti
<b>Corpi estranei</b> (Foreign matters)	assenti
<b>CARATTERISTICHE CHIMICHE DELLA SEMOLA</b> (Durum wheat semolina - Chemical parameters)	
<b>Residui fitosanitari</b> (Pesticides)	secondo Reg. CE 834/2007
<b>Piombo</b> (Lead)	≤ 0,20 mg/kg
<b>Cadmio</b> (Cadmium)	≤ 0,10 mg/kg
<b>Aflatossina B1</b> (Aflatoxyn B1)	≤ 2 µg/kg
<b>Aflatossine totali</b> (total Aflatoxyn)	≤ 4 µg/kg
<b>Ocratossina A</b> (Ocratoxyn A)	≤ 3 µg/kg
<b>Deossinivalenolo</b> (Deoxynivalenol)	≤ 750 µg/kg
<b>Zearaleone</b> (Zearaleone)	≤ 50 µg/kg
<b>Fumonisine</b> (Fumoninsin)	≤ 500 µg/kg
<b>OGM</b> (GMO)	Assenti
<b>CARATTERISTICHE MICROBIOLOGICHE DELLA SEMOLA</b> (Durum wheat semolina - microbiological parameters)	
<b>Carica batterica totale</b> (Total Bacteria count)	≤ 2*10 <sup>5</sup> u.f.c./g
<b>Coliformi</b> (Coliforms)	≤ 1.500 u.f.c./g
<b>Muffe</b> (Moulds)	≤ 1.500 u.f.c./g
<b>Lieviti</b> (Yeasts)	≤ 1.500 u.f.c./g

<b>RUMMO S.p.A.</b>	<b>SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO</b>		Codice RUMMO	<b>66</b>
	<b>Penne Rigate</b>	<b>Rummo LL Bio Integrale</b>	Codice Prodotto	<b>2043066</b>
			Data aggiornamento	<b>06/02/2020</b>

<b>PRODOTTO FINITO</b> ( <i>Finished Product</i> )
--

<b>PARAMETRI DIMENSIONALI PASTA FRESCA</b> ( <i>Dimensional Parameters</i> )
--

	<b>U.M</b>	<b>Min</b>	<b>Standard</b>	<b>Max</b>
<b>Lunghezza</b> ( <i>Length</i> )	mm	48	52	56
<b>Volume specifico fresco</b> ( <i>Before Drying specific volume</i> )	l/Kg	2,40*	2,45*	2,50*

<b>PARAMETRI DIMENSIONALI PASTA SECCA</b> ( <i>Dimensional Parameters</i> )
---

	<b>U.M.</b>	<b>Min</b>	<b>Standard</b>	<b>Max</b>
<b>Diametro esterno</b> ( <i>Diameter</i> )	mm	8,15	8,20	8,25
<b>Lunghezza</b> ( <i>Length</i> )	mm	43	47	51
<b>Spessore sopra rigo</b> ( <i>Thickness above rib</i> )	mm	1,45	1,50	1,55
<b>Spessore fondo rigo</b> ( <i>Thickness below rib</i> )	mm	1,15	1,20	1,25
<b>Volume specifico secco</b> ( <i>Dry specific volume</i> )	l/Kg	2,30*	2,35*	2,40*

**\* Metodo con vibrazione**

<b>Tempo di cottura</b> ( <i>Cooking time</i> )	min		10	
---	-----	--	----	--

<b>Ricetta N°</b> ( <i>Recipe</i> )	<b>Linea produzione</b> ( <i>Production line</i> )	<b>Trafilazione</b> ( <i>Type of die</i> )	<b>Trafila N°</b> ( <i>Die number</i> )	<b>Matricola tagliapenne</b> <b>38°</b>
766	F, G	BRONZO	20080935	T20190516
766	F, G	BRONZO	20140937	T20190516

<b>DIFETTOSITA'</b> ( <i>Defects</i> )
--

	<b>Campione</b>	<b>Standard</b>
<b>Corpi estranei</b> ( <i>Foreign body</i> )	1 kg	Assenti ( <i>Absent</i> )
<b>Odori sgradevoli</b> ( <i>Extraneous odors</i> )	1 kg	Assenti ( <i>Absent</i> )
<b>Sapori sgradevoli</b> ( <i>Extraneous tastes</i> )	1 kg	Assenti ( <i>Absent</i> )

<b>RUMMO S.p.A.</b>	<b>SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO</b>		Codice RUMMO	<b>66</b>
	<b>Penne Rigate</b>	<b>Rummo LL Bio Integrale</b>	Codice Prodotto	<b>2043066</b>
			Data aggiornamento	<b>06/02/2020</b>

<b>CARATTERISTICHE MICROBIOLOGICHE DEL PRODOTTO FINITO</b> ( <i>Micro pasta values</i> )	
<b>Carica batterica totale</b> ( <i>Total Bacteria count</i> )	≤ 2*10 <sup>4</sup> u.f.c./g
<b>Coliformi</b> ( <i>Coliforms</i> )	≤ 100 u.f.c./g
<b>Stafilococchi coagulasi pos.</b> ( <i>stafilococcus coag.</i> )	≤ 100 u.f.c./g
<b>E. Coli</b> ( <i>E. Coli</i> )	≤ 100 u.f.c./g
<b>Salmonella</b> ( <i>Salmonella</i> )	assente in 25g
<b>Muffe</b> ( <i>Moulds</i> )	≤ 100 u.f.c./g
<b>Lieviti</b> ( <i>Yeasts</i> )	≤ 100 u.f.c./g

<b>INFORMAZIONI NUTRIZIONALI PER 100g DI PRODOTTO - valori medi</b> ( <i>Nutritional information - Average Nutrition Values</i> )		
<b>Energia</b> ( <i>Energy</i> )	kJ	1476
<b>Energia</b> ( <i>Energy</i> )	kcal	348
<b>Grassi</b> ( <i>Fat</i> )	g	1,9
<b>di cui acidi grassi saturi</b> ( <i>of which saturated</i> )	g	0,4
<b>Carboidrati</b> ( <i>Carbohydrate</i> )	g	65,8
<b>di cui zuccheri</b> ( <i>of which sugar</i> )	g	2,8
<b>Fibre</b> ( <i>Fibre</i> )	g	6,2
<b>Proteine</b> ( <i>Protein</i> )	g	14
<b>Sale</b> ( <i>Salt</i> )	g	0,01

RUMMO S.p.A.	SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO		Codice RUMMO	66
	Penne Rigate	Rummo LL Bio Integrale	Codice Prodotto	2043066
			Data aggiornamento	06/02/2020
<b>SOSTANZE ALLERGENICHE O SENSIBILIZZANTI</b> ( <i>Allergens or intolerances substances</i> )				
Sostanza	Presente in ricetta (Presence in the recipe)	Presente in stabilimento (Presence in the same site of production)		
<b>Aglione</b> ( <i>garlic</i> )	NO	NO		
<b>Arachidi e derivati</b> ( <i>Peanut and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Avena e derivati</b> ( <i>Oats and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Caffeina</b> ( <i>Caffeine</i> )	NO	NO		
<b>Cocco</b> ( <i>coconut</i> )	NO	NO		
<b>Crostacei e derivati</b> ( <i>Crustaceans and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Farro e derivati</b> ( <i>Spelt and derivates</i> )	NO	SI (Yes)		
<b>Glutine</b> ( <i>gluten</i> )	SI (Yes)	SI (Yes)		
<b>Gomma</b> ( <i>Rubber</i> )	NO	NO		
<b>Grano e derivati</b> ( <i>Wheat and derivates</i> )	SI (Yes)	SI (Yes)		
<b>Kamut e derivati</b> ( <i>kamut and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Kiwi</b> ( <i>kiwi fruit</i> )	NO	NO		
<b>Latte e derivati</b> ( <i>milk and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Lievito</b> ( <i>Yeast</i> )	NO	NO		
<b>Lupini e derivati</b> ( <i>Lupin and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Mostarda e derivati</b> ( <i>Mustards and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Molluschi e derivati</b> ( <i>molluscs and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Noci e derivati</b> ( <i>Nuts and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Orzo</b> ( <i>Barley</i> )	NO	NO		
<b>Pesce e derivati</b> ( <i>Fish and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Pinoli</b> ( <i>Pine nuts</i> )	NO	NO		
<b>Rapa e derivati</b> ( <i>celeriac/celeriac derivates</i> )	NO	NO		
<b>Sedano e derivati</b> ( <i>Celery/celery derivates</i> )	NO	NO		
<b>Segale e derivati</b> ( <i>Rye and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Sesamo e derivati</b> ( <i>Sesame and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Soia</b> ( <i>Soya and derivates</i> )	NO	NO		
<b>Solfiti</b> ( <i>Sulphites</i> )	NO	NO		
<b>Uovo e ovoprodotti</b> ( <i>Egg/egg derivates/albumen</i> )	NO	NO		
<b>Aromi</b> ( <i>Flavourings</i> )			Assenti	
<b>Conservanti</b> ( <i>Preservatives</i> )			Assenti	
<b>Il prodotto può contenere tracce di soia</b> ( <i>May contain traces of soy</i> )				

<b>RUMMO S.p.A.</b>	<b>SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO</b>		Codice RUMMO	<b>66</b>
	<b>Penne Rigate</b>	<b>Rummo LL Bio Integrale</b>	Codice Prodotto	<b>2043066</b>
			Data aggiornamento	<b>06/02/2020</b>


**PARAMETRI DI CONFEZIONAMENTO (Packaging Parameters)**

<b>Film</b>				
<b>Velocità confezionamento (bpm)</b>	88			
<b>Cod. Prodotto (Product code)</b>	IH31966			
<b>Qualità (Quality)</b>	Kraft 40 + PP 40			
<b>Dimensioni (Measures)</b>	F.335 H.330			
<b>Cod. EAN (EAN code)</b>	8008343700665			
<b>Tipo confezione (Package type)</b>	DFQ			
<b>Peso confezione (Package weight)</b>	500g			
<b>Peso busta (cello bag weight)</b>	8,0g			
<b>Cartone (Outer case)</b>				
<b>Cod. Prodotto (Product code)</b>	IN13966			
<b>Qualità (Quality)</b>	onda C			
<b>Misure interne (Internal size)</b>	390x225x245			
<b>Cod. ITF (ITF code)</b>	48008343705507			
<b>N° confezioni x cartone (N° packages per case)</b>	16	<b>Chiusura imballo (Closure of packing)</b>	Lato superiore (Upper side)	Nastro adesivo (Adhesive tape)
<b>Peso cartone (Outer case weight)</b>	337g		Lato inferiore (Lower side)	Nastro adesivo (Adhesive tape)

**PARAMETRI DI PALLETTIZZAZIONE (Pallets Parameters)**

<b>Tipo di pallet (Pallet type)</b>	EPAL	
<b>Cartoni per strato (Cases per layer)</b>	10	
<b>Numero strati (Number per layers)</b>	4	
<b>N°cartoni x pallet (Cases per pallet)</b>	40	
<b>Altezza pallet (pallet height)</b>	117cm	
<b>Legatura pallet (Pallet tying)</b>	Estensibile	
<b>Volume pallet (Pallet volume)</b>		

<b>RUMMO S.p.A.</b>	<b>SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO</b>		Codice RUMMO	<b>66</b>
	<b>Penne Rigate</b>	<b>Rummo LL Bio Integrale</b>	Codice Prodotto	<b>2043066</b>
			Data aggiornamento	<b>06/02/2020</b>
<b>CODIFICA E DURABILITA' (Coding and shelf life)</b>				
<b>Durabilità (Shelf life)</b>	<b>36 mesi</b>			
<b>Codici da stampare sul retro della confezione (Code to print on pack)</b>	Scadenza + lotto di produzione + codice confezionamento + PROD. + data di produzione Esempio: <b>01.01.2022</b> <b>L9001RX</b> <b>Y15:30 0101</b> <b>PROD. 01.01.2019</b>			
	dove: <b>L</b> =lotto, <b>9</b> =2019, <b>001</b> =data del calendario Giuliano, <b>R</b> =Rummo, <b>X</b> =linea di produzione (lettera o numero), <b>Y</b> =linea di confezionamento (lettera o numero), <b>15:30</b> =orario di confezionamento, <b>0101</b> =giorno e mese di confezionamento			
<b>Codici da stampare sul cartone (Code to print on case)</b>	Su lato 1 (On side 1)	PROD. + DATA DI PRODUZIONE + LOTTO		
	Su lato 2 (On side 2)	SCADENZA		

<b>Etichetta salvafreschezza (Resealable label)</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SI (Yes)	<input type="checkbox"/> NO (No)	<b>Codice etichette: I60165</b> 

*Ultima revisione apportata e data (Last revision and date): 06/05/2019 Aggiornamento tabella nutrizionale (Formicola) 12/07/2019 Aggiunto codice tagliapenne 38° e modificate lunghezza fresco da 50 ±5 a 52±4mm e lunghezza secco da 45±5 a 47±4mm (Formicola) 30/10/2019 Aggiornamento contenuto proteico semola (Formicola) 06/02/2020 Aggiornato numero ricetta (Pinto)*