

World Headquarters

Saatitech S.p.A. - via Como, 14
22070 Veniano (CO) - Italy
Ph.: (+39) 031 - 891333
Fax: (+39) 031 - 890482
E-mail: info.IT@saatitech.com
Web Site: www.saatitech.com


USA

Saatitech Inc - 247 Route 100
Somers, NY 10589 - USA
Ph.: (+1) 914 - 7670100
Fax: (+1) 914 - 7670109
E-mail: info.US@saatitech.com

PRODUCT No.	Mesh opening		Open area	Mesh count		Thread diameter	Weight		Thickness	Air permeability 20 mm WG
	GEWEBE Nr.	Maschenweite		Fadenzahl	Drahtdurchmesser		Gewicht	Dicke		
ARTICOLO	Apertura maglie		Superficie libera	Numero fili		Diametro filo	Peso		Spessore	Permeabilità all'aria 20 mm CA
	µm	inch		%	cm		inch	µm		
PA1920/64	1920	0,0756	64	4,25	11	500	200	5,89	930	
PA1800/61	1800	0,0709	61	4,5	11	500	205	6,04	950	
PA1560/61	1560	0,0614	61	5	13	450	190	5,80	840	10800
PA1450/62	1450	0,0571	62	5,5	14	400	166	4,89	730	10800
PA1320/56	1320	0,0520	56	6	15	400	170	5,01	820	7825
PA1250/56	1250	0,0492	56	6,5x5,75	17x15	400	178	5,25	760	
PA1170/55	1170	0,0461	55	6,5	17	400	180	5,80	715	10300
• PA1030/57	1030	0,0406	57	7,5	19	325	143	4,21	600	10600
• PA1000/44	1000	0,0394	44	8,5	17	500	310	9,14	970	8625
• PA 940/55	940	0,0370	55	8	20	325	163	4,80	620	10500
PA 900/47	900	0,0354	47	8	20	400	240	7,07	780	9300
PA 830/55	830	0,0327	55	9	23	280	142	4,19	530	10000
• PA 790/54	790	0,0311	54	9,5	24	280	145	4,27	515	9950
• PA 730/55	730	0,0287	55	10,5	27	250	120	3,54	450	9975
PA 700/54	700	0,0276	54	10,75	27	250	125	3,68	450	9875
PA 660/52	660	0,0260	52	11	28	250	128	3,77	450	9500
PA 630/51	630	0,0248	51	11,5	29	250	138	4,01	460	9325
PA 620/39	620	0,0244	39	10	25	350	245	7,22	670	8200
• PA 600/59	600	0,0236	59	13	33	180	75	2,21	310	10800
• PA 600/50	600	0,0236	50	12	30	250	141	4,16	465	9200
PA 590/63	590	0,0232	63	14	36	150	56	1,65	265	
PA 590/52	590	0,0232	52	12,5	32	225	126	3,71	420	9850
PA 560/51	560	0,0220	51	13	33	225	130	3,83	430	9075
PA 530/49	530	0,0209	49	13,5	34	225	137	4,04	422	9475
• PA 500/47	500	0,0197	47	14	36	225	138	4,07	432	8800
PA 500/38	500	0,0197	38	12	30	300	223	6,57	605	7925
• PA 475/49	475	0,0187	49	15	38	195	110	3,24	355	9750
PA 450/48	450	0,0177	48	15,5	39	195	112	3,30	360	9050
PA 440/46	440	0,0173	46	16	41	195	118	3,48	360	8400
PA 440/42	440	0,0173	42	15	38	225	148	4,36	427	8550
PA 420/46	420	0,0165	46	16,5	42	195	125	3,68	360	8550
• PA 410/37	410	0,0161	37	15	38	250	180	5,31	480	8600
• PA 400/46	400	0,0157	46	17	43	195	127	3,74	365	8125

PRODUCT No.	Mesh opening		Open area	Mesh count		Thread diameter	Weight		Thickness	Air permeability 20 mm WG
GEWEBE Nr.	Maschenweite		Offene Siebfläche	Fadenzahl		Drahtdurchmesser	Gewicht		Dicke	Luftdurchlässigkeit 20 mm WS
ARTICOLO	Apertura maglie		Superficie libera	Numero fili		Diametro filo	Peso		Spessore	Permeabilità all'aria 20 mm CA
	µm	inch	%	cm	inch	µm	g/m ²	oz/ yd ²	µm	l/m ² s
PA 375/43	375	0,0148	43	18	46	180	110	3,24	330	8525
PA 365/43	365	0,0144	43	18	46	195	135	3,98	350	8075
PA 355/51	355	0,0140	51	20	51	150	85	2,51	264	9550
PA 350/35	350	0,0138	35	17	43	225	175	5,16	435	6675
PA 345/50	345	0,0136	50	20,5	52	150	88	2,59	270	9150
PA 335/49	335	0,0132	49	21	54	150	90	2,65	266	9250
PA 330/35	330	0,0130	35	18	48	225	182	5,36	425	6250
PA 325/49	325	0,0128	49	22	56	140	84	2,48	256	9100
PA 310/47	310	0,0122	47	22	56	150	98	2,89	277	8425
PA 300/56	300	0,0118	56	25	63	100	46	1,36	185	10350
PA 300/46	300	0,0118	46	23	58	140	88	2,58	265	8535
PA 290/45	290	0,0114	45	23,5	60	140	90	2,65	262	8350
PA 280/43	280	0,0110	43	24	61	140	92	2,71	258	8400
PA 275/54	275	0,0108	54	27	68	100	49	1,44	182	9950
PA 275/33	275	0,0108	33	21	54	195	180	4,72	370	6250
PA 270/41	270	0,0106	41	24	61	150	102	3,01	280	7700
PA 265/47	265	0,0104	47	26	66	120	73	2,15	223	8800
PA 255/46	255	0,0100	46	27	68	120	76	2,24	226	8300
PA 245/43	245	0,0096	43	27,5	70	120	78	2,30	227	7900
PA 240/44	240	0,0094	44	28	71	120	79	2,33	225	7925
PA 235/39	235	0,0093	39	27	68	140	103	3,04	260	7100
PA 225/42	225	0,0089	42	29	74	120	85	2,51	230	7300
PA 220/47	220	0,0087	47	32	81	100	61	1,80	180	8700
PA 215/37	215	0,0085	37	29	74	140	109	3,21	260	8050
PA 200/34	200	0,0079	34	29,5	75	140	111	3,27	260	5900
PA 195/43	195	0,0077	43	34	86	100	65	1,92	180	7375
PA 185/37	185	0,0073	37	32	81	120	92	2,71	210	6525
PA 180/43	180	0,0071	43	36	91	100	67	1,97	185	7400
PA 175/42	175	0,0069	42	38	96	90	61	1,80	170	7375
PA 170/55	170	0,0067	55	43	110	61	30	0,88	105	8700
PA 170/42	170	0,0067	42	40	102	90	63	1,86	165	7100
PA 165/32	165	0,0065	32	34	86	120	96	2,89	230	5700
PA 160/43	160	0,0063	43	43	110	80	50	1,47	144	7500
PA 155/49	155	0,0061	49	45	114	70	42	1,24	120	8200
PA 155/39	155	0,0061	39	41	104	90	68	2,00	165	8100
PA 155/31	155	0,0061	31	36	91	120	102	3,01	264	
PA 153/30	153	0,0060	30	36	91	120	105	3,09	240	5400
PA 150/51	150	0,0059	51	48	122	61	32	0,94	110	8600
PA 140/55	140	0,0055	55	55	140	50	24	0,71	84	
PA 140/36	140	0,0055	36	43	110	90	72	2,12	175	6150
PA 135/42	135	0,0053	42	49	125	70	47	1,39	127	7200

PRODUCT No.	Mesh opening		Open area	Mesh count		Thread diameter	Weight		Thickness	Air permeability 20 mm WG
GEWEBE Nr.	Maschenweite		Offene Siebfläche	Fadenzahl		Drahtdurchmesser	Gewicht		Dicke	Luftdurchlässigkeit 20 mm WS
ARTICOLO	Apertura maglie		Superficie libera	Numero fili		Diametro filo	Peso		Spessore	Permeabilità all'aria 20 mm CA
	µm	Inch	%	cm	Inch	µm	g / m ²	oz / yd ²	µm	l / m ² s
PA 135/39	135	0.0053	39	46	117	80	55	1.62	135	7050
PA 135/27	135	0.0053	27	40	102	120	110	3.24	261	5800
PA 125/38	125	0.0049	38	49	125	80	57	1.68	145	6000
PA 120/44	120	0.0047	44	55	140	61	38	1.12	110	7400
PA 116/41	116	0.0046	41	55	140	61	38	1.12	110	
PA 115/37	115	0.0045	37	55	140	70	58	1.71	123	6100
PA 115/35	115	0.0045	35	51	129	80	61	1.80	140	5725
PA 105/32	105	0.0041	32	55	140	80	66	1.95	140	5200
PA 100/38	100	0.0039	38	62	158	61	43	1.27	104	6300
PA 90/35	90	0.0035	35	66	168	61	46	1.36	108	5900
PA 90/30	90	0.0035	30	62	158	70	59	1.74	127	4680
PA 85/49	85	0.0033	49	81	206	37	21	0.62	64	7650
PA 83/33	83	0.0033	33	70	178	61	52	1.53	113	5050
PA 80/43	80	0.0031	43	81	206	37	21	0.62	62	
PA 80/37	80	0.0031	37	77	196	50	34	1.00	83	6000
PA 80/32	80	0.0031	32	71	180	61	50	1.47	111	5075
PA 79/39	79	0.0031	39	81	206	50	36	1.06	87	5480
PA 77/46	77	0.0030	46	88	224	37	22	0.65	67	7090
PA 75/23	75	0.0030	23	62	158	80	74	2.18	140	3825
PA 70/49	70	0.0028	49	100	255	30	17	0.50	53	7400
PA 68/37	68	0.0027	37	90	230	44	32	0.94	75	5300
PA 64/47	64	0.0025	47	105	267	30	18	0.53	55	6900
PA 64/25	64	0.0025	25	77	196	61	55	1.62	109	3750
PA 62/40	62	0.0024	40	100	255	37	26	0.77	66	5560
PA 60/29	60	0.0024	29	90	230	50	41	1.21	93	4550
PA 56/31	56	0.0022	31	100	255	44	36	1.06	81	4300
PA 55/43	55	0.0022	43	120	305	30	20	0.59	55	5800
PA 52/32	52	0.0020	32	110	280	38	30	0.88	70	4550
PA 50/27	50	0.0020	27	105	267	44	38	0.95	81	3750
PA 44/27	44	0.0017	27	120	305	38	35	1.03	72	4000
PA 42/25	42	0.0017	25	120	305	38	35	1.03	67	3325
PA 40/26	40	0.0016	26	130	330	38	36	1.06	74	3300
PA 39/29	39	0.0015	29	140	355	30	25	0.74	53	4225
PA 38/28	38	0.0015	28	140	355	30	25	0.74	53	4100
PA 35/27	35	0.0014	27	150	380	30	26	0.77	57	4100
PA 32/20	32	0.0013	20	140	355	37	36	1.06	68	2800
PA 31/21	31	0.0012	21	150	380	37	40	1.18	68	2300
PA 31/19	31	0.0012	19	140	355	38	42	1.24	75	2300
PA 30/25	30	0.0012	25	165	420	30	28	0.83	59	3100
PA 30/19	30	0.0012	19	145	370	37	40	1.18	64	1925
PA 26/15	26	0.0010	15	150	380	38	45	1.33	64	1800

PRODUCT No.	Mesh opening		Open area	Mesh count		Thread diameter	Weight		Thickness	Air permeability 20 mm WG
	µm	inch		cm	inch		g / m ²	oz / yd ²		
GEWEBE Nr.	Maschenweite		Offene Siebfläche	Fadenzahl		Drahtdurchmesser	Gewicht		Dicke	Luftdurchlässigkeit 20 mm WS
ARTICOLO	Apertura maglie			Superficie libera	Numero fili		Diametro filo	Peso		
	µm	inch	%		cm	inch		µm	g / m ²	oz / yd ²
PA 25/21	25	0,0010	21	180	460	30	31	0,91	60	3300
• PA 25/15	25	0,0010	15	165	420	37	42	1,24	73	1530
PA 21/17	21	0,0008	17	200	503	30	34	1,03	65	1315
PA 18/14	18	0,0007	14	205	520	30	35	1,03	57	1060
• PA 15/11	15	0,0006	11	205x220	520x560	30	38	1,12	56	850
PA 10/4	10	0,0004	4	200x220	508x560	30x38	50	1,47	78	200
PA 7/2	7	0,0003	2	200x230	508x585	30x38	52	1,53	78	90

• Routinely produced - Gewebe sind kontinuierlich in Produktion - Prodotto regolarmente

Saizbon™ range always in stock - Gewebe der Saizbon™ Palette sind immer auf Lager verfügbar - Gamma Saizbon™ sempre disponibile

I dati tecnici sopra indicati, eccetto il diametro filo per il quale è espresso un valore nominale, si riferiscono ai valori medi riscontrati su campioni della produzione

The listed technical specifications, exception made for the thread diameter listed with its nominal value, are referred to the arithmetic mean value of production samples

O.g. technische Daten beziehen sich auf durchschnittlichen Werte, die bei Produktionsmustern festgestellt wurden, mit Ausnahme vom Fadendurchmesser, wofür der Nominalwert ausgedrückt wird.

L'apertura maglie degli articoli contrassegnati con ** si riferisce ai valori medi riscontrati su campioni della produzione testati con apparecchiatura Bubble-Point (mm CA)

The mesh opening of the ** marked technical specifications is referred to the arithmetic mean value of production samples tested with Boil-over Bubble Point equipment (mm WG)

Die Maschenöffnung der mit ** gekennzeichneten Artikeln bezieht sich auf die durchschnittlichen Werte, die bei durch "Bubble-Point-Gerät" getesteten Produktionsmustern festgestellt wurden (mm WS)

In conformità alla nostra politica di continuo miglioramento del prodotto, i dati tecnici sopra riportati sono soggetti a possibili modifiche senza preavviso.

In accordance with our policy of continuously improving our products, the above listed technical specifications are subject to change without notice

Im Einklang mit unserer Geschäftspolitik, die die dauernde Kontrolle und Verbesserung unserer Produkte definiert, behalten wir uns die Änderung der technischen Daten jederzeit ohne Ankündigung vor