

Ausili Assorbenti
**Codice
ISO**

	<i>Sigla</i>	<i>Formato</i>	<i>Livello Assorbimento</i>	DM 332	D.P.C.M. 12/01/2017
1	P.Rettangolare	PR	unico	con barriera	09,30,04,060
2	Pannolone a Mutandina PM	PMG	Extra Large		--
3		PMG	Grande	"Giorno"	09,30,21,003
4		PMG	Grande	"Notte"	09,30,21,012
5		PMM	Medio	"Giorno"	09,30,21,006
6		PMM	Medio	"Notte"	09,30,21,015
7		PMP	Piccola	"Giorno"	09,30,21,009
8		PMP	Piccola	"Notte"	09,30,21,018
9	Pannolone a Cintura PC	PCG	Grande	"Giorno"	09,30,21,003
10		PCG	Grande	"Notte"	09,30,21,012
11		PCM	Medio	"Giorno"	09,30,21,006
12		PCM	Medio	"Notte"	09,30,21,015
13		PCP	Piccola	"Giorno"	09,30,21,009
14		PCP	Piccola	"Notte"	09,30,21,018
15	Pannolone Sagomato	PSG	Grande	Maxi	--
16		PSG	Grande	Super	09,30,18,048
17		PSM	Medio	Extra	09,30,18,051
18		PSP	Piccola	Plus	09,30,18,054
19		PS	Uomo	--	09,30,18,057
20	Pull On Pants Pull Up	PON	Grande	--	09,30,24,063
21		PON	Medio	--	09,30,24,063
22		PON	Piccola	--	09,30,24,063
23	Traversa	T60x90	60x90	n.a.	09,30,42,003
24	salvaletto	T80x180	80x180	n.a.	09,30,42,006
25	Baby	Baby	7-14 Kg	--	09,30,04,042
26		Baby	15-22 Kg	--	09,30,04,045
31		Baby 2-5 Kg	--	--	--
32		Baby 3-6 Kg	--	--	--
33		Baby 16-30	--	--	--
34		Baby 27-57	--	--	--
35	Sagomati	PSLIF-N			--
36	Lieve	PSLIF-S			--
37	Incontinenza	PSLIF-E			--

Pannolone a Mutandina tipo Giorno
Pannolone a Mutandina tipo Notte

Pannolone a Mutandina tipo Giorno
Pannolone a Mutandina tipo Notte

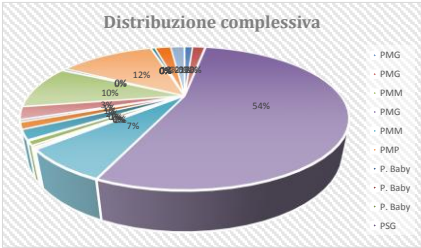
Pannolone Sagomato

Traversa salvaletto formato cm 60x90
Traversa salvaletto formato cm 80x180

Pannolini per bambino
Pannolini per bambino
Pannolini per bambino
Pannolini per bambino
Pannoloni Sagomati Lieve Incontinenza Femminile-Normal
Pannoloni Sagomati Lieve Incontinenza Femminile-Super
Pannoloni Sagomati Lieve Incontinenza Femminile-Extra

DOMICILIO ABRUZZI																											
Tipologia																											
Ausili per incontinenza da Adulto																											
		PMG	PMG	PMM	PMG	PMM	PMP	P. Baby	P. Baby	P. Baby	PSG	PSG	PSM	PSP	PS	PR	PR	T	T	ME	ME	ME	ME	Uomo	PON	PON	PON
		XL	Notte	Notte	Giorno			7-18 Kg	11-25 Kg	15-30 Kg	Maxi				Minimo	c/b	s/b	60x90	80x180	MP	MM	G	XL		Grande	Medio	Piccolo
ID		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Distribuzione percentuale	N° dei pezzi	264.750	414.700	34.560	13.461.300	1.755.885	83.340	24.960	85.422	232.750	48.510	535.710	375.270	135.300	705.510	2.485.470	38.400	122.280	3.110.400	45	1.659	8.841	7.404	133.240	525.532	455.538	16.730
	TOTALE PEZZI	16.014.535						343.132			1.094.790				705.510	2.485.470	38.400	3.232.680		17.949				133.240	997.800		
	% categoria sul totale	63,9						1,37			4,4				2,8	9,9	0,2	12,9		0,1				0,5	4,0		
	% nella categoria	1,7	2,6	0,2	84,1	11,0	0,5	7,3	24,9	67,8	4,4	48,9	34,3	12,4	100,0	100	100	4	96	8,077	9	49	41				
	% sul totale	1,06	1,65	0,14	53,71	7,01	0,33	0,10	0,34	0,93	0,19	2,14	1,50	0,54	2,81	9,92	0,15	0,49	12,41	0,0002	0,01	0,04	0,03	0,53	2,10	1,82	0,07
		25.063.506																									

100,00



Allegato 6.2 al disciplinare			
LOTTO 2			
PUNTEGGI TEST DI LABORATORI QUALITA' MAX 30 PUNTI			

Identificativo	Velocità di assorbimento liquido metodica n.001 NMC93 Requisito minimo: 2 ml/s			PUNTEGGIO
	Ausilio	Formato	Unità di misura (ml/s)	
xx	Pannolone a Mutandina	grande	< 2	0
			2,00-3,00	0,424
			3,01-4,00	0,847
			4,01-5,00	1,271
			≥ 5,01	1,694
	Pannolone a Mutandina	Medio	< 2	0
			2,00-3,00	0,011
			3,01-4,00	0,021
			≥ 4,01	0,042
	Pannolone Rettangolare con barriera	unico	< 2,0	0
			2,00 - 3,0	0,025
			≥ 3,01	0,050

Cessione liquido metodica n.002 NMC93 Requisito minimo: P.Mutandina/P.Sagomati: 1 g P.Rettangolari: 2 g			PUNTEGGIO
Ausilio	Formato	Unità di misura (g)	
Pannolone a Mutandina	grande	≥ 0,10	0,847
		< 0,10	1,694
Pannolone a mutandina	medio	≥ 0,10	0,021
		< 0,10	0,042
pannolone rettangolare con barriera	unico	≥ 0,20	0,025
		< 0,20	0,050

Capacità di assorbimento specifico metodica n°003 NMC93 Requisito minimo: 7g/g			PUNTEGGIO
		Unità di misura (g/g)	
pannolone a mutandina	grande	< 7	0
		7,00 - 8,00	0,300
		8,01 - 9,00	0,600
		9,01 - 10,00	0,900
		10,01 - 11,00	1,200
		11,01 - 12,00	1,500
		12,01-12,00 gr/gr	1,800
		12,01 - 13,00	2,100
		≥ 13,01	2,400
pannolone a mutandina	Medio	< 7	0
		7,00-8,00	0,014
		8,01-9,00	0,028
		9,01-10,00	0,041
		10,01-11,00	0,055
		11,01-12,00	0,069
pannolone rettangolare con barriera	--	≥ 12,01	0,083
		< 7	0
		7,00 - 8,00	0,020
		8,01 - 9,00	0,041
		9,01 - 10,00	0,061
		≥ 10,01	0,082

Ingombro area <i>chassis</i> Prova laboratorio Sscpp MI 26			
pannolone a mutandina	grande	Unità di misura (cm ²)	PUNTEGGIO
		≤ 5000	0,424
		5001-5500	0,318
		5501-6000	0,212
		≥ 6001	0,106

Spessore materassino Prova laboratorio Sscpp MI 27			
pannolone a mutandina	grande	Unità di misura (mm)	PUNTEGGIO
		≤ 6,00	0,565
		6,01-8,00	0,424
		8,01-10,00	0,282
		≥ 10,01	0,141

Lunghezza sgambatura Prova laboratorio Sscpp MI 25			
pannolone a mutandina	grande	Unità di misura (mm)	PUNTEGGIO
		≤ 350	0,188
		351-400	0,377
		≥ 401	0,565

Test Manichino su Prodotto Intero - Ausili Assorbenti per Adulti Velocità di acquisizione e Cessione di liquido (Rewet) dopo imbibizioni ripetute Prova laboratorio Sscpp MI 15							
		Velocità di acquisizione				Rewet	
		Unità di misura (ml/s)	PUNTEGGIO	Unità di misura (ml/s)	PUNTEGGIO	Unità di misura (g)	PUNTEGGIO
		I ^a imbibizione		II ^a imbibizione			
pannolone a mutandina	grande GIORNO	< 10	0,800	< 10	0,800	≥ 25,0	0,800
		10,0-12,9	1,600	10,0-12,9	1,600	< 25,0	1,600

indicatore di cambio Prova laboratorio Sscpp MI 22			
pannolone a mutandina	grande GIORNO	Unità di misura (n.a.*)	PUNTEGGIO
		presenza	0,424
		assenza	0
pannolone a mutandina	medio	presenza	0,004
		assenza	0
pannolone rettangolare con barriera	--	presenza	0,004
		assenza	0

*n.a.: non applicabile

Caratteristiche e Qualità del confezionamento primario e degli ausili assorbenti Prova laboratorio Sscpp MI 21			
pannolone a mutandina	grande	Unità di misura (scala)	PUNTEGGIO
		0	0
		1	0,047
		2	0,094
		3	0,141
		4	0,188
		5	0,235
		6	0,282
pannolone a mutandina	medio	0	0
		1	0,001
		2	0,001
		3	0,002
		4	0,003
		5	0,003
		6	0,004

Superficie tampone assorbente vs superficie totale Requisito minimo: 25,0 % Prova laboratorio Sccp MI03			
Ausilio	Formato	Unità di misura (%)	PUNTEGGIO
traversa salvamaterasso rimboccabile	80x180	< 25,0	0
		25,0 - 27,0	7,750
		≥ 27,1	15,501

Traspirabilità del film di contenimento (Test su prodotto intero)			PUNTEGGIO
Ausilio	Formato	Unità di misura (g/ h m ²)	
pannolone a mutandina	grande	< 20,0	0
		≥ 20	0,706
pannolone a mutandina	medio	< 20,0	0
		≥ 20	0,014

Traspirabilità delle bande di fissaggio			PUNTEGGIO
Ausilio	Formato	Unità di misura (g/ 24h m ²)	
pannolone a mutandina	grande	< 2000	0
		≥ 2000	0,561
pannolone a mutandina	medio	< 2000	0
		≥ 2000	0,008

Allegato 2 – Controlli da eseguire con cadenza annuale

			VERIFICA SPERIMENTALE DA ESEGUIRE CON CADENZA ANNUALE			
n°	Prove da eseguire	Riferimento normativo /Standard	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4
1	Velocità di assorbimento di liquido	Metodica NMC001 DM 332/99	X	X	X	X
2	Rilascio di liquido (Rewet)	Metodica NMC002 DM 332/99	X	X	X	X
3	Capacità di assorbimento specifico	Metodica NMC003 DM 332/99	X	X	X	X
4	Test Manichino su Prodotto Intero	Metodologia SSCCP-MI 15				
	A) Velocità alla 1ª imbibizione		X	X	X	X
	B) Velocità alla 2ª imbibizione		X	X	X	X
	C) Rilascio di liquido (Rewet)		X	X	X	X
5	Traspirabilità del film di contenimento (Test su prodotto intero)	Metodologia SSCCP-MI 30	X	X	X	X
6	Traspirabilità delle bande di fissaggio	ASTM E-96	X	X	X	X
5	Ingombro dello <i>chassis</i>	Metodologia SSCCP-MI 26	X	X	X	X
6	Spessore materassino assorbente	Metodologia SSCCP-MI 27	X	X	X	X
7	Sgambatura materassino assorbente	Metodologia SSCCP-MI 25	X	X	X	X
8	Indicatore cambio	Metodologia SSCCP-MI 22	X	X	X	X
9	Qualità e confezionamento	Metodologia SSCCP-MI 21	X	X	X	X
10	Traverse Salvamaterasso	Metodologia SSCCP-MI 03				
	Superficie tampone assorbente vs superficie totale		X	X	X	X

Allegato 3 – Metodi normativi e valori di tolleranza da applicare

					TOLLERANZA DA APPLICARE AI SINGOLI TEST
n°	Prove da eseguire	Campo di applicazione	Riferimento normativo /Standard	Unità di misura	
1	Velocità di assorbimento di liquido	PMG/PMM/PR c/b	Metodica NMC001 DM 332/99	(ml/s)	non inferiore al 25%
2	Rilascio di liquido (Rewet)	PMG/PMM/PR c/b	Metodica NMC002 DM 332/99	(g)	non superiore al 50%
3	Capacità di assorbimento specifico	PMG/PMM/PR c/b	Metodica NMC003 DM 332/99	(g/g)	non inferiore al 20%
4	Test Manichino su Prodotto Intero	PMG	Metodologia SS CCP-MI 15		
	A) Velocità alla 1 ^a imbibizione			(ml/s)	non inferiore al 25%
	B) Velocità alla 2 ^a imbibizione			(ml/s)	non inferiore al 25%
	C) Rilascio di liquido (Rewet)			(g)	non superiore al 50%
5	Traspirabilità del film di contenimento (Test su prodotto intero)	PMG/PMM	Metodologia SS CCP-MI 26	(g/ h m2)	conforme
6	Traspirabilità delle bande di fissaggio	PMG/PMM	ASTM E-96	(g/ 24h m2)	conforme
7	Ingombro dello chassis	PMG	Metodologia SS CCP-MI 26	(cm ²)	non superiore al 5%
8	Spessore materassino assorbente	PMG	Metodologia SS CCP-MI 27	(mm)	non superiore al 30%
9	Sgambatura materassino assorbente	PMG	Metodologia SS CCP-MI 25	(mm)	non inferiore al 10%
10	Indicatore cambio	PMG/PMM/PR c/b	Metodologia SS CCP-MI 22	--	conforme
11	Qualità e confezionamento	PMG/PMM	Metodologia SS CCP-MI 21	(scala)	≥ al valore dichiarato
12	Traverse Salvamaterasso	Traversa Salvamaterasso 80x180	Metodologia SS CCP-MI 03		
	Superficie tampone assorbente vs superficie totale			(%)	non inferiore al 5%

Legenda

PMG Pannolone a Mutandina taglia Grande

PMM Pannolone a Mutandina taglia Media

PR c/b: Pannolone Rettangolare con barriera

T80x180: Traversa salvamaterasso rimboccabile

Allegato 4 – Parametri relativi alla distribuzione ponderale degli ausili e alla rilevanza della Prova

			Unità di misura	PARAMETRI				
n°	Prove da eseguire	Riferimento normativo /Standard		PMG	PMM	PR c/b	Traversa 80x180	
1	Velocità di assorbimento di liquido	Metodica NMC001 DM 332/99	(ml/s)	5,648	0,141	0,168		
2	Rilascio di liquido (Rewet)	Metodica NMC002 DM 332/99	(g)	5,648	0,141	0,168		
3	Capacità di assorbimento specifico	Metodica NMC003 DM 332/99	(g/g)	8,002	0,276	0,273		
4	Test Manichino su Prodotto Intero A)Velocità alla 1ª imbibizione B) Velocità alla 2ª imbibizione C)Rilascio di liquido (Rewet)	Metodologia SSCCP-MI 15	(ml/s)	5,334				
			(ml/s)	5,334				
			(g)	5,334				
5	Traspirabilità del film di contenimento (Test su prodotto intero)	Metodologia SSCCP-MI 30	(g/ h m2)	2,353	0,032			
6	Traspirabilità bande di fissaggio	ASTM E96	(g/ 24h m2)	1,883	0,026			
7	Ingombro dello chassis	Metodologia SSCCP-MI 26	(cm²)	1,412				
8	Spessore materassino assorbente	Metodologia SSCCP-MI 27	(mm)	1,883				
9	Sgambatura materassino assorbente	Metodologia SSCCP-MI 25	(mm)	1,883				
10	Indicatore cambio	Metodologia SSCCP-MI 22	--	1,412	0,013	0,012		
11	Qualità e confezionamento	Metodologia SSCCP-MI 21	(scala)	0,941	0,013			
12	Traverse Salvamaterasso	Metodologia SSCCP-MI 03						
	Superficie tampone assorbente vs superficie totale		(%)	51,669				

