

Ваш першокласний партнер в області аудіометричних кабін

Аудіологічні приміщення

Скринінгова лінійка

Акустичні панелі

Діагностична лінійка

Додаткове обладнання

Клінічна лінійка





## Ваш першокласний партнер в області аудіометричних кабін

Компанія Puma Soundproofing, заснована в 1970 р. у Мілані (Італія), спеціалізується на розробці та виробництві звукоізолюваних та акустичних рішень для професійного використання в медичній сфері. Puma пропонує широкий спектр модульних аудіологічних кабін та аудіологічних приміщень стандартних та індивідуальних розмірів та конфігурацій, що відповідають міжнародному стандарту UNI EN ISO 8253 1:2010 та директиві EEC/93/42 щодо медичних пристроїв класу I.

Puma пропонує 7 лінійок акустичних кабін, виготовлених з використанням інноваційних та екологічних матеріалів, з різноманітними рівнями шумоізоляції, внутрішніми та зовнішніми покриттями та великою кількістю різних аксесуарів. Puma активно продає свої вироби у понад 50 країнах світу, і на даний момент більше 5000 кабін її виробництва установлені та успішно використовуються в лікарнях, клініках, університетах та медичних кабінетах.

Завдяки майже 50-річному досвідові в індустрії звукоізоляції, високій якості продукції та винятковому італійському дизайнові, Puma залишається одним з лідерів у виробництві звукоізолюваних кабін на світовому ринку отоларингологічних послуг.



Скринінгова лінійка

5

7

**PRO25**

**PRO28F**

Скринінгова лінійка

9

**PRO30**

11

**PRO35F**

Скринінгова лінійка

13

**PRO45S**

15

**PROMetal SW**

17

**PROMetal DW**

Акустичні панелі

19

**F series**

Аудіологічні приміщення

21

Аудіологічні приміщення

Додаткове обладнання

23

Додаткове обладнання

25

Зовнішні покриття

# PRO25

Базове компактне та портативне рішення

Кабіна PRO25 рекомендується для виконання скринінгу слуху в аудіологічних центрах та точках продажу слухових апаратів, де через обмежену площу потрібна дуже невелика звукоізольована кабіна.

Оптимально підходить для використання в тимчасових умовах – на виробництві, в компаніях та учбових закладах. Внутрішня поверхня виготовлена з акустичної піни пірамідальної фактури.

Наявна в двох розмірах: 1 x 1 (на замовлення оснащується 4 коліщатами); SLIM (96 x 74 cm), що проходить у стандартні двері шириною 83 см, оснащена 4 коліщатами.

- Найменша, легка, портативна звукоізольована кабіна
- Шумозаглушення до 39 дБ
- Готова до використання за декілька хвилин
- Двері на магнітах, які можна навісити з будь-якого боку
- Є версія на коліщатах



Внутрішнє покриття – сіра акустична піна



PRO25 SLIM

Звукоізольована міні-кабіна



Всі наші кабіни мають найкращий італійський дизайн



Виріб відповідає Директиві ЕЕС/93/42 щодо медичного обладнання класу I



PRO25

# PRO25

Скринінгова лінійка

# PRO28F

Компактне та портативне рішення преміум-класу

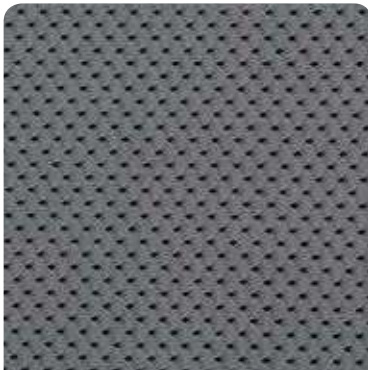
Кабіна PRO28F – це повноцінне рішення, що підходить для скринінгу та діагностики слуху в аудіологічних центрах та точках продажу слухових апаратів. Завдяки інноваційному ізоляційному матеріалові внутрішнього покриття, кабіна забезпечує ідеальну шумоізоляцію. Внутрішня поверхня стінок вкрита високостійким негорючим акустичним тканим матеріалом, що підлягає миттю.

Наявна в двох розмірах: 1 x 1, з тихою системою вентиляції та вертикальним вікном на дверях (на замовлення оснащується 4 коліщатами); SLIM (96 x 74 cm), що проходить у стандартні двері шириною 83 см та має повну мобільність завдяки 4 коліщатам.

- Високоєфективна шумоізоляція до 43 дБ
- Інноваційне внутрішнє акустичне покриття
- Двері на магнітах, які можна навесити з будь-якого боку
- Готова до використання за декілька хвилин
- Є версія на коліщатах
- Вбудована тиха система вентиляції



Внутрішнє покриття – сіра тканина



PRO28F SLIM

Звукоізольована міні-кабіна



Всі наші кабіни мають найкращий італійський дизайн



Виріб відповідає Директиві ЕЕС/93/42 щодо медичного обладнання класу I





PRO28F

# PRO28F

Скринінгова лінійка

# PRO30

## Базова модульна звукоізольована кабіна

PRO30 – модульна кабіна, що має широкий діапазон стандартних та індивідуальних розмірів: від 100 x 70 см (для мобільних пунктів) до 3 x 3 м, з розміром дверного отвору 75 см та трапом для доступу на візочках (на замовлення). Вона рекомендується для скринінгових та діагностичних обстежень слуху в аудіологічних центрах. Легкі модульні рішення підходять для різних досліджень і тестів, наприклад, тестування в звуковому полі та педіатричні тести. Кабіна складається з алюмінієвого каркасу, обтягнутого звукоізолюючими матеріалами. Внутрішня поверхня виготовлена з антрацитово-сірої акустичної піни пірамідальної фактури, що зменшує звукові хвилі та створює оптимальну акустику.

- Легко та швидко встановлюється без потреби конструктивного втручання в підлогу
- Широкий діапазон стандартних та індивідуальних розмірів до 3 x 3 м.
- Ексклюзивні зовнішні покриття
- Шумоізоляція до 40 дБ
- Тиха система вентиляції
- Легкодоступна для осіб на візочках



Внутрішнє покриття – сіра акустична піна



Модульна звукоізольована кабіна



Всі наші кабіни мають найкращий італійський дизайн



Виріб відповідає Директиві ЕЕС/93/42 щодо медичного обладнання класу I



PRO30 2x2

# PRO30

Діагностична лінійка

# PRO35F

Модульна  
звукоізолювана  
кабіна преміум-класу

PRO35F – діагностична модульна звукоізолювана кабіна, виготовлена з використанням дуже щільного ізоляційного волокна. Вона має дуже легку вагу, збирати її дуже просто і водночас вона надає винятковий рівень ізоляції та чудову внутрішню акустику. Кабіна складається з алюмінієвого каркасу та звукоізоляційних панелей. В набір входить система Camloc, яка значно скорочує час установки. Внутрішня поверхня стінок вкрита високостійким негорючим акустичним тканим матеріалом, що підлягає миттю. Кабіна має широкий діапазон стандартних та індивідуальних розмірів до 3 x 3 м, з розміром дверного отвору 75 см та трапом для доступу на візочках (на замовлення).

- Дуже швидка та легка установка завдяки системі Camloc
- Інноваційне внутрішнє акустичне покриття
- Високоєфективна шумоізоляція до 44 дБ
- Тиха система вентиляції
- Широкий діапазон стандартних та індивідуальних розмірів до 3 x 3 м.
- Ексклюзивні зовнішні покриття
- Конфігурація вільного поля та аудіологічного обладнання
- Легкодоступна для осіб на візочках
- Без потреби конструктивного втручання в підлогу

PRO35F 1X1



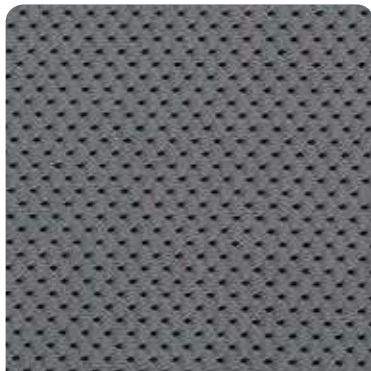
PRO35F 2X1



PRO35F 3X3



Внутрішнє покриття – сіра тканина



Звукоізолювана міні-кабіна



Всі наші кабінки мають найкращий італійський дизайн



Виріб відповідає Директиві ЕЕС/93/42 щодо медичного обладнання класу I



PRO35F 2X2

# PRO35F

Діагностична лінійка

# PRO45S

Модульна  
звукоізолювана  
кабіна класу Люкс

PRO45S – найбільш престижна звукоізолювана кабіна виробництва Ріта, що поєднує найкращий дизайн та найвищу ефективність в одному гнучкому виробі, ідеальному для клінічних та діагностичних обстежень слуху в лікарнях та спеціалізованих аудіологічних центрах. Ця модульна кабіна наявна в різних стандартних та індивідуальних розмірах до 6 x 6 м. Кабіна складається з алюмінієвого каркасу, обтягнутого звукоізолюючими матеріалами. Внутрішня поверхня виготовлена з вогнестійкого матеріалу, що миється. Інтер'єр кабіни буде прийнятний та комфортабельний. Кабіна має плаваючу підлогу, що зменшує вібрації, та цільноскляні двері. На замовлення можна укомплектувати її акустичними панелями для покращення внутрішньої акустики. Двері мають розмір отвору 75 см та на замовлення комплектуються трапом для доступу на візочках. Також може комплектуватися екраном Фарадея для виконання тестів КСВП/ВЕРА.

- Створена для престижних клінік
- Високоєфективна шумоізоляція до 50 дБ
- Яскравий та комфортний інтер'єр
- Може комплектуватися екраном Фарадея
- Конфігурація вільного поля та аудіологічного обладнання
- Широкий діапазон стандартних та індивідуальних розмірів до 6 x 6 м.
- Легкодоступна для осіб на візочках
- Тиха система вентиляції
- Без потреби конструктивного втручання в підлогу

PRO45S 1X1



PRO45S 3X3



Внутрішнє покриття – біла тканина та панелі



PRO45S MAXI



Модульна звукоізолювана кабіна



Всі наші кабіни мають найкращий італійський дизайн



Виріб відповідає Директиві ЕЕС/93/42 щодо медичного обладнання класу I



PRO45S 2X2

# PRO45S

Клінічна лінійка

# PROMetal SW

**Високоякісна  
звукоізолювана кабіна  
з одинарними сталевими  
стінками**

PROMetal SW рекомендується для клінічних та діагностичних обстежень слуху в лікарнях та спеціалізованих аудіологічних центрах. Конструкція кабіни складається з одинарних сталевих стінок товщиною 15 мм, пофарбованих в електростатичному полі. Вона надає високий рівень шумоізоляції – до 55 дБ. Кабіна встановлюється на основі товщиною 10 см та має спеціальну антивібраційну підставку, висота якої регулюється. Кабіна має широкий діапазон стандартних та індивідуальних розмірів, розмір дверного отвору 75 см, а на замовлення комплектується трапом для доступу на візочках та іншими додатковими елементами.

- Конструкція з одинарних сталевих стінок
- Високий рівень шумоізоляції до 55 дБ
- Широкий діапазон стандартних та індивідуальних розмірів
- Тиха система вентиляції
- Конфігурація вільного поля
- Панель підключень зі штекерними гніздами
- Легкодоступна для осіб на візочках



SW-1300



SW-2000

Внутрішнє покриття – перфорована сталь



SW – Модульна кабіна з одинарними стінками



Всі наші кабіни мають найкращий італійський дизайн



Виріб відповідає Директиві ЕЕС/93/42 щодо медичного обладнання класу I





SW-2300

**PROMetal SW**

Клінічна лінійка

# **PROMetal DW**

**Звукоізольована кабіна найвищого класу з подвійними сталевими стінками**

PROMetal DW рекомендується для розширених клінічних та діагностичних обстежень слуху в лікарнях та спеціалізованих аудіологічних центрах, де рівень фонового шуму високий та може негативно вплинути на результати тестів. Панелі цілковито виготовлені зі сталевих пластин, пофарбованих в електростатичному полі. Кабіна з подвійними стінками виготовляється різних стандартних та індивідуальних розмірів і складається з конструктивно ізольованого внутрішнього приміщення та зовнішнього приміщення, що монтується на окремій основі товщиною 10 см. Кабіна стоїть на антивібраційній підставці, висота якої регулюється. Кабіна має двері з розміром отвору 75 см, забезпечує оптимальну шумоізоляцію до 94 дБ, а на замовлення комплектується трапом для доступу на візочках та іншими додатковими елементами.

- Конструкція з подвійних сталевих стінок
- Дуже високе шумоізоляція до 94 дБ
- Широкий діапазон стандартних та індивідуальних розмірів
- Тиха система вентиляції
- Конфігурація вільного поля
- Панель підключень зі штекерними гніздами
- Легкодоступна для осіб на візочках



DW з подвійними дверима – вид усередині

Внутрішнє покриття – перфорована сталь



DW – Модульна кабіна з подвійними стінками



Всі наші кабіни мають найкращий італійський дизайн



Виріб відповідає Директиві ЕЕС/93/42 щодо медичного обладнання класу I



DW-2700

# PROMetal DW

Клінічна лінійка

# Акустичні панелі серії F

Елегантне модульне рішення для акустичного облицювання

Акустичні панелі серії F рекомендуються для акустичного облицювання в приміщеннях медичного призначення, таких як аудіологічні центри і точки продажу слухових апаратів. Панелі виготовляються двох типів товщини (10 см – тільки білого кольору, а 5 см – червоного, зеленого, білого та блакитного). Система працює ідеально, якщо чергувати розміщення панелей різної товщини: таким чином забезпечується ефективніше зменшення реверберації, а стіни мають більшу зовнішню привабливість завдяки рельєфній текстурі.

Акустичні панелі серії F виготовлені з волокна високої щільності, вкритого акустичною тканиною, завдяки чому забезпечується високий рівень поглинання звуку та покращується акустика в приміщенні.

Облицювання панелями виконується швидко та просто. У комплект входить спеціальний клей на водній основі, а панелі постачаються в наборах різного розміру, підготованих відповідно до розмірів приміщення, яке ви збираєтесь облицювати. Панелі можна застосовувати для облицювання внутрішніх стінок kabini PRO45S, кріплячи їх на стрічки-«липучки».

- Естетичне рішення для покращення акустики
- Швидко й просто облицювання
- Наявні в стандартних наборах та для проектів на замовлення
- Рекомендується для виконання тесту у вільному полі
- Можна застосовувати в кабінах лінійки PRO45S
- Нові кольори



Панелі серії F товщиною 10 см та 5 см



Всі наші кабіни мають найкращий італійський дизайн



# Серія F

Акустичні панелі

# Аудіологічні приміщення

## Індивідуальні проекти звукоізованих приміщень «під ключ»

Ріта надає консультації, а також виконує дизайн і виготовлення звукоізованих приміщень на замовлення для відділень аудіології в лікарнях та спеціалізованих клініках, приватних кабінетах та точок продажу слухових апаратів. Це рішення рекомендується там, де неможливо установити кабину і для забезпечення шумоізоляції дуже високого рівня потрібне повністю індивідуальне рішення.

Стандартно наші конструкції забезпечують середній рівень шумоізоляції 55 дБ, що може сягати 75 дБ (на частотах від 500 Гц до 1000 Гц). Ми використовуємо конструкції значної товщини, перегородки, подвійні стіни та підвісні стелі, подвійні приміщення та підлоги з інерційною масою.

Також у комплектацію аудіологічного приміщення входять панелі з роз'ємами для підключення медичної апаратури, облаштування приміщення для підключення існуючих систем (освітлення, електрика, системи опалення, охолодження та вентиляції), беззвучні двері та вікна.

- Звукоізовані рішення на замовлення
- Високий рівень шумоізоляції - до 75 дБ
- Рекомендується для оптимізації та індивідуалізації використання простору в приміщенні



Аудіологічне приміщення



Всі наші кабінети мають найкращий італійський дизайн

# Аудіологічні ПРИМІЩЕННЯ



Аудіологічні приміщення

## Додаткове обладнання

- Підключайте до вашої звукоізолюваної kabіни будь-яке обладнання без обмежень
- Індивідуалізуйте вашу kabіну за допомогою широкого вибору додаткових елементів
- Гнучкість, комфорт, безпека та ефективність найвищого рівня

КОД		P25	P28F	P30	P35F	P45S	SW	DW
	<b>ПІДСТАВКИ ПІД ОБЛАДНАННЯ, КРІПЛЕННЯ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ</b>							
TAVE	<b>ЗОВНІШНІЙ СКЛАДНИЙ СТОЛИК</b> Складний у лінійках PRO, нескладний у лінійках SW та DW	•	•	•	•	•	•	•
TAVI	<b>ВНУТРІШНІЙ СКЛАДНИЙ СТОЛИК</b> Складний у лінійках PRO, нескладний у лінійках SW та DW	•	•	•	•	•	•	•
PCAV	<b>ДОДАТКОВА УНІВЕРСАЛЬНА ПАНЕЛЬ ПІДКЛЮЧЕНЬ</b> Універсальна звукоізолювана панель підключень без штекерів, через яку можна безперервно прокласти всі кабелі. Підходить для підключення всіх типів обладнання. (1 панель входить у комплектацію kabін PRO 25-28F-30-35F-45S)	•	•	•	•	•	•	•
6JACK	<b>НАБІР З 6 ШТЕКЕРНИХ ПОДОВЖУВАЧІВ КАБЕЛІВ</b> Використовується з універсальною панеллю підключень	•	•	•	•	•	•	•
10JACK	<b>НАБІР З 10 ШТЕКЕРНИХ ПОДОВЖУВАЧІВ КАБЕЛІВ</b> Використовується з універсальною панеллю підключень	•	•	•	•	•	•	•
JACKP	<b>ПАНЕЛЬ ЗІ ШТЕКЕРАМИ</b> Стереопанель з роз'ємами для підключень	•	•	•	•	•	у компл.	у компл.
PRESA	<b>ВНУТРІШНЯ РОЗЕТКА</b> Внутрішня розетка (наявні різні міжнародні стандарти)			•	•	•	•	•
SPEAK	<b>ПІДСТАВКИ ПІД ДИНАМІКИ</b> Підставки під динаміки - тільки для kabін, де це потрібно (PRO30 - PRO35F)			•	•			
AUDIO	<b>ПІДСТАВКА ДЛЯ НАСТІННОГО АУДІОМЕТРА</b> Підставка для настінного аудіометра – тільки для kabін, де це потрібно (PRO25-PRO28F-PRO30-PRO35F)	•	•	•	•			
110V	<b>ТРАНСФОРМАТОР НАПРУГИ 110 В.</b> Трансформатор напруги електричної системи з 220 В у 110 В	•	•	•	•	•	•	•
CUFF	<b>АМБУШЮРИ AUDIOCUPS</b> Шумозахисні амбушюри для стандартних аудіометричних телефонів	•	•	•	•	•	•	•
AEC	<b>КОНФІГУРАЦІЯ АУДІОЛОГІЧНОГО ОБЛАДНАННЯ</b> Інтегрована конфігурація з прихованими кабелями для індивідуального встановлення аудіо логічного обладнання				•	•	•	•
	<b>СИСТЕМИ ВЕНТИЛЯЦІЇ</b>							
ARIA.P/G	<b>СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦІЇ</b> Тиха система примусової вентиляції		у компл.	•	•	у компл.	у компл.	у компл.
ARIA.V	<b>ПІДСТАВКА ДЛЯ НАСТІННОЇ СИСТЕМИ ВЕНТИЛЯЦІЇ</b> Підставка для кріплення системи вентиляції на боковій стінці			•	•	•	•	•



Всі наші kabіни мають найкращий італійський дизайн



Виріб відповідає Директиві ЕЕС/93/42 щодо медичного обладнання класу I



КОД		P25	P28F	P30	P35F	P45S	SW	DW
	<b>СПЕЦІАЛЬНІ ВЛАСИВОСТІ</b>	•	•	•	•	•	•	•
FIN.A	<b>ВЕРТИКАЛЬНЕ ВУЗЬКЕ ВІКНО</b> Вертикальне вікно різних розмірів, в залежності від лінійки кабіни	•	•	•	•	•	•	•
FIN.B	<b>ДОДАТКОВЕ СТАНДАРТНЕ ВІКНО</b> Таких самих розмірів, як і стандартне, що входить до комплектації кабіни			•	•	•		
FIN.C	<b>ГОРИЗОНТАЛЬНЕ ВІКНО</b> Горизонтальне вікно різних розмірів, в залежності від лінійки кабіни	•	•	•	•	•	•	•
FIN.D	<b>ВІКНО У ДВЕРЯХ</b> Вікно у дверях – різних розмірів, в залежності від лінійки кабіни	•	•	•	•		•	•
PORT	<b>ДОДАТКОВІ ДВЕРІ</b> Додаткові стандартні двері			•	•		У компл.	
PORT90	<b>ДВЕРНИЙ ОТВІР 90 СМ</b> Модифікований отвір для дверей 90 см замість 75 см (для розміру MAXI)					•		
PVET	<b>ДОДАТКОВІ СКЛЯНІ ДВЕРІ</b> Додаткові цільноскляні двері - отвір 75 см (для розміру 2x1)					•		
PV85	<b>ОТВІР ДЛЯ СКЛЯНИХ ДВЕРЕЙ 85 СМ</b> Модифікований отвір для цільноскляних дверей 85 см замість 75 см			•	•			
FLOT	<b>ПЛАВАЮЧА ПІДЛОГА</b> Спеціальна плаваюча система для зниження вібрації, покрита технічним антистатичним килимовим покриттям, що миється			•	•			
PLAM	<b>ЛАМІНОВАНА ПІДЛОГА</b> Ламінована підлога, колір – морене дерево			•	•			
COLOR	<b>ЗОВНІШНІ ПОКРИТТЯ*</b> Зовнішні покриття з різних цінних порід деревини			•	•			
	<b>БЕЗПЕКА, КОМФОРТ ТА АКУСТИКА</b>							
CASS	<b>УПАКОВКА ТА НАБІР ДЛЯ САМОСТІЙНОЇ УСТАНОВКИ</b> Дерев'яний ящик відповідно до норм ISPM, в якому постачається кабіна з набором інструментів	•	•	•	•	•		
EMER	<b>АВАРІЙНЕ СВІТЛО</b> Аварійне світло, що встановлюється в кабіні			•	•	•	•	•
RAMP	<b>ТРАПИ</b> Трапи для доступу візочків та нош			•	•	•	•	•
SEAT	<b>СИДІННЯ</b> Внутрішнє сидіння для пацієнтів	•	•	•	•	•		
RUOT	<b>КОЛІЩАТКА</b> Набір з 4 коліщаток (2 з гальмовими скобами) діаметром 125 мм (входять до комплекту PRO25 Slim/PRO28F Slim)	•	•			•	•	
PAN.F	<b>АКУСТИЧНІ ПАНЕЛІ СЕРІЇ F</b> Набір знімних акустичних панелей, що кріпляться до стінок кабіни PRO45S для покращення внутрішньої акустики (кольори: зелений, блакитний, білий та червоний)					•		
	<b>ЕЛЕКТРОМАГНІТНІ ЕКРАНИ</b>							
FRDY	<b>ЕКРАН ФАРАДЕЯ</b> Екран Фарадея блокує електромагнітні хвилі (РЧ - Радіочастотні) для виконання тесту КСВП/BERA					•		
TRAS	<b>ІЗОЛЯЦІЙНИЙ ТРАНСФОРМАТОР</b> Трансформатор електроенергії, через який кабіна підключається до загальної електромережі в будівлі					•		

\*Див. стор. 26-27

# Зовнішні покриття

Звукоізолювані kabini Puma Soundproof можна зробити ще привабливішими естетично завдяки новим ексклюзивним зовнішнім покриттям.

Крім стандартного білого кольору в лінійках PRO30 та PRO35F, Puma пропонує на вибір покриття 5 різних кольорів з дерев'яною текстурою, що виглядає дуже ефектно та престижно. Всі ексклюзивні зовнішні покриття (за винятком стандартного білого) не є вогнестійкими. Тому встановлювати їх у лікарнях не рекомендується.



LK97 ROVERE MAGISTER



LM33 STRATOS



Всі наші kabini мають найкращий італійський дизайн



BLACK



LM32 STRATOS



LM63 VINTAGE

# ЗОВНІШНІ ПОКРИТТЯ



Додаткове обладнання

# Керівні працівники Puma



**Мауро Музеллі**  
Комерційний директор  
Мережа розвитку підприємства



**Фабріціо Музеллі**  
Технічний директор  
Керівник виробництва



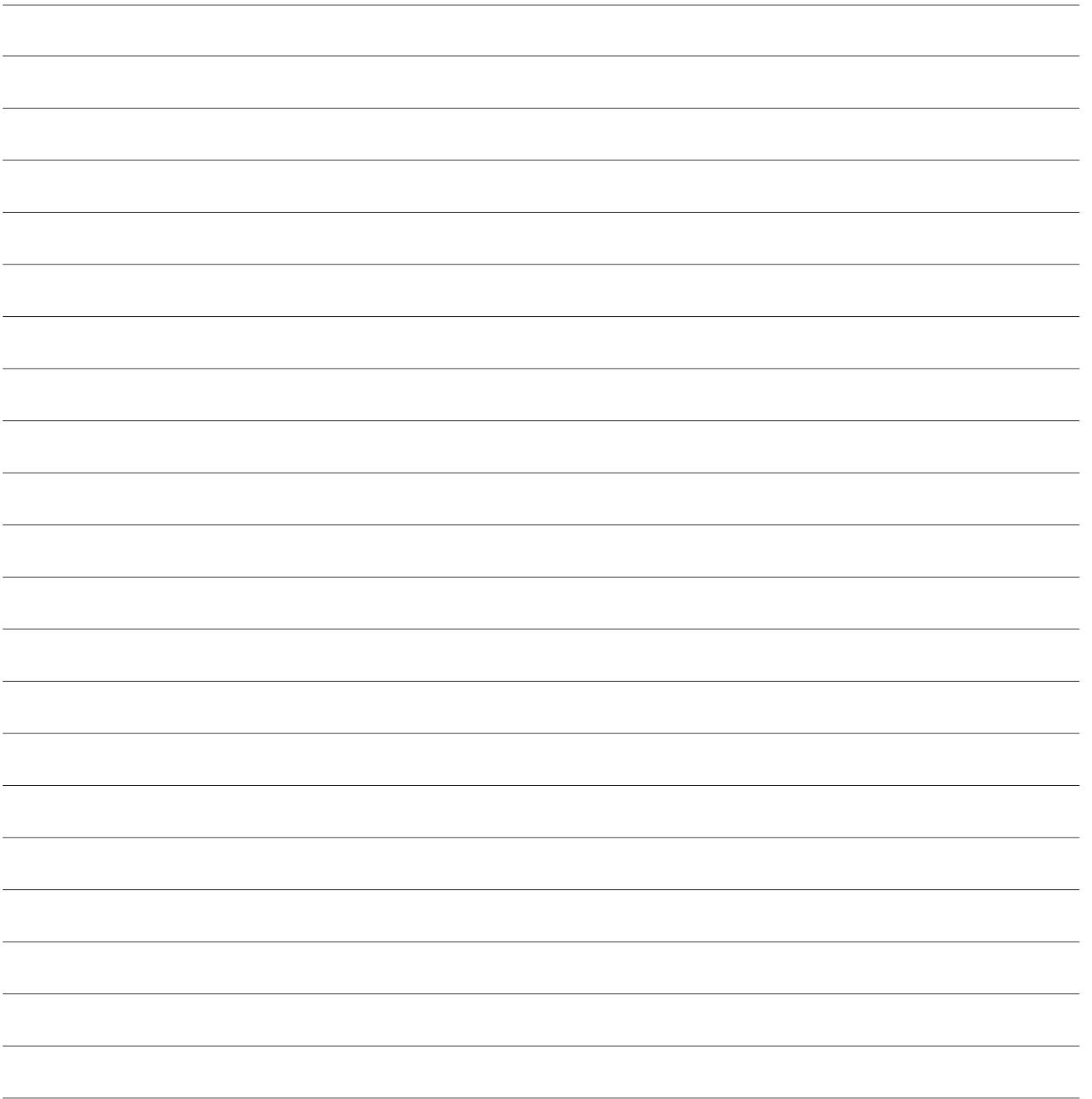
**Фабіо Каркано**  
Керівник відділу роботи з корпоративними  
клієнтами та інформаційних технологій



**Аліса Канната**  
Керівник відділу  
міжнародної торгівлі



**Філіппо Болоньезі**  
Спеціаліст з продуктів та проєктів







puma srl  
www.pumasrl.it  
info@pumasrl.it  
phone +39 02 3288055

Аудіологічні приміщення

Скринінгова лінійка

Акустичні панелі

Діагностична лінійка

Додаткове обладнання

Клінічна лінійка