

HEALTHCARE CATALOGUE



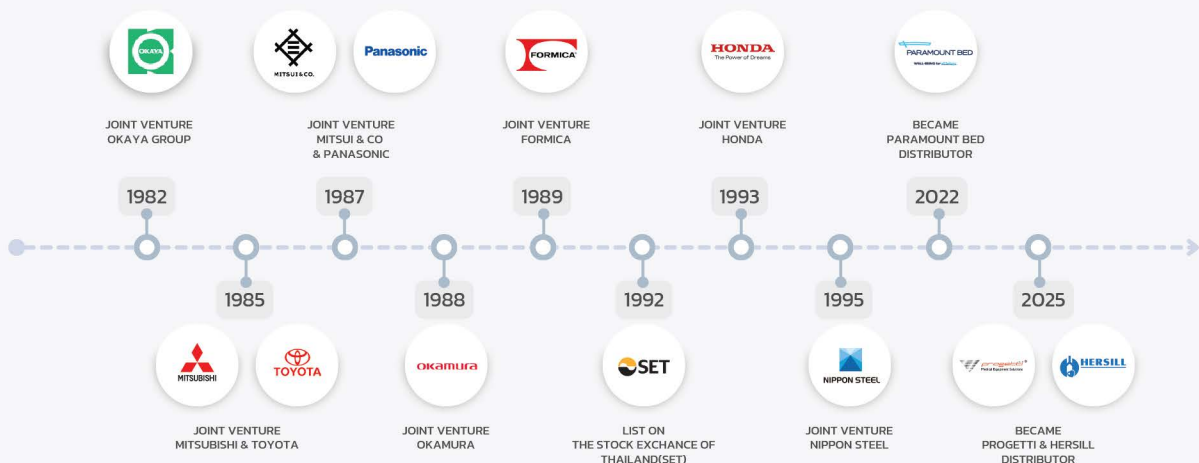
OUR STORY



บริษัท สยามสตีลอินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

บริษัท สยามสตีลอินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ.2496 โดยเริ่มต้นจากการเป็นผู้ผลิตเฟอร์นิเจอร์เหล็กและตู้เซฟคุณภาพสูงรายแรกของประเทศไทย ด้วยประสบการณ์ยาวนานกว่า 70 ปี ภายใต้แบรนด์ที่รู้จักกันดีคือ **LUCKY** และ **KINGDOM**

MILESTONE ความสำเร็จของเรา พิสูจน์ได้จากพันธมิตรที่ทั่วโลกยอมรับ



บริษัทได้ขยายขอบเขตธุรกิจ ซึ่งครอบคลุมทั้งด้านการผลิต และด้านการจัดจำหน่าย โดยแบ่งธุรกิจเป็น 3 กลุ่ม

- 1.กลุ่มเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน: ทั้งเฟอร์นิเจอร์เหล็ก, ไม้ และตู้เซฟ
- 2.กลุ่มวัสดุก่อสร้าง
- 3.กลุ่มพลังงานทดแทน

สยามสตีลมุ่งเน้นการพัฒนาด้านนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มคุณภาพ และความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ พร้อมทั้งรักษามาตรฐานในระดับสากล และมุ่งเน้นการบริการลูกค้าอย่างเต็มที่ พร้อมกันนั้นเรายังดำเนินงานด้วยความรับผิดชอบต่อด้านสิ่งแวดล้อม ด้านสังคม และการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างมืออาชีพ

บริษัท สยามเอสซีไอ จำกัด

บริษัท สยามเอสซีไอ จำกัด เดิมชื่อ บริษัท ศรีเจริญอินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของบริษัท สยามสตีลอินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) โดยดำเนินธุรกิจจัดจำหน่ายสินค้า กลุ่มเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน ตู้นิรภัย และธุรกิจด้านสุขภาพ เพื่อสามารถให้บริการลูกค้าได้อย่างครบวงจร



FURNITURE



HEALTHCARE



SECURITY PRODUCT

กลุ่มธุรกิจเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน และตู้นิรภัย (Office Furniture & Security Product)

บริษัท สยามเอสซีไอ จำกัด ผลิตและจัดจำหน่ายเฟอร์นิเจอร์เหล็กและไม้ ทั้งแบบลอยตัวและบิวอิน ภายใต้แบรนด์ SIAMSTEEL, LUCKY และ OKAMURA โต๊ะทำงาน ตู้เก็บเอกสาร เก้าอี้สำนักงาน รวมถึงผลิตและจำหน่ายตู้นิรภัย ภายใต้แบรนด์ KINGDOM เป็นต้น



กลุ่มธุรกิจด้านสุขภาพ (Healthcare Business)

บริษัท สยามเอสซีไอ จำกัด เป็นตัวแทนจัดจำหน่าย เฟอร์นิเจอร์การแพทย์ (Healthcare Furniture) เช่น เตียงผู้ป่วย รถเข็นทางการแพทย์ พยาบาล และอุปกรณ์ภายในห้องผู้ป่วย ภายใต้แบรนด์ Paramount Bed จากประเทศญี่ปุ่น ผู้ผลิตเตียงทางการแพทย์มาตรฐานสากล

และเป็นตัวแทนจัดจำหน่ายอุปกรณ์การแพทย์ (Healthcare Equipment) เช่น เครื่องติดตามสัญญาณชีพ เครื่องกระตุ้นหัวใจ และเครื่องช่วยหายใจ ภายใต้แบรนด์ Progetti จากประเทศอิตาลีมาตรฐานยุโรป



CONTENTS

PARAMOUNT BED 04

ELECTRIC PATIENT BED	05
MATTRESS	06
STRETCHER	07
DELIVERY BED	07
BASSINESS CART	07
EXAMINATION TABLE	08
WARD EQUIPMENT	08
MEDICAL CART	09
OTHER	10

PROGETTI 11

PATIENT MONITOR	12
CENTRAL MONITOR SYSTEM	13
VENTILATOR	14
DEFIBRILLATOR	16
AUTOMATED EXTERNAL DEFIBRILLATOR (AED)	16

HERSILL 17

TRANSPORT VENTILATOR	18
----------------------	----

AMOUL 19

TRANSPORT VENTILATOR	19
----------------------	----

HAIYE 19

LARYNGOSCOPE	19
VIDEO LARYNGOSCOPE	20



ABOUT PARAMOUNT BED



PARAMOUNT BED

WELL-BEING for all beings

Siam SCI เป็นตัวแทนจำหน่ายเตียง Paramount Bed ตั้งแต่ปี 2022

บริษัทมีความภูมิใจในประวัติการก่อตั้งอันยาวนานกว่า 70 ปี และเป็นผู้ผลิตที่มีส่วนแบ่งทางการตลาดด้านการจำหน่ายเตียงสำหรับผู้ป่วยเตียงไฟฟ้า เตียงผู้สูงอายุ เป็นอันดับต้นๆ ในประเทศญี่ปุ่น นอกจากนี้ยังได้จำหน่ายในต่างประเทศทั่วโลกมากกว่า 110 ประเทศ รวมถึงในโรงพยาบาลมากกว่า 350 แห่งในประเทศกลุ่มแม่น้ำโขง เช่น ประเทศไทย

SIAM SCI ได้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย เช่น เตียงไฟฟ้า เตียงผู้สูงอายุ เตียงผู้ป่วยห้อง ICU ห้อง VIP และห้องทั่วไป เตียงผ่าตัด เตียงเคลื่อนย้ายผู้ป่วย อุปกรณ์การแพทย์ รวมถึงเตียงไฟฟ้าสำหรับใช้ในบ้าน เป็นต้น

สำหรับทางด้านการพยาบาลก็มีผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายนอกจากเตียงแล้วยังมีรถเข็น อุปกรณ์ช่วยพยุงเดิน อุปกรณ์กายภาพบำบัด และเครื่องมือสำหรับการพยาบาล นอกจากนี้สำหรับกลุ่มลูกค้าผู้ใช้ทั่วไปก็ยังมีผลิตภัณฑ์คุณภาพเยี่ยมมากมายที่มอบทั้งความสบายและมีดีไซน์สวยงามซึ่งออกแบบโดยใช้ทั้งความรู้ด้านการแพทย์ที่สั่งสมมาและการวิจัยเกี่ยวกับการนอนหลับด้วย

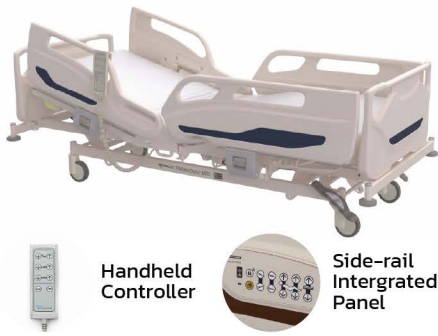


ELECTRIC PATIENT BED



PARAMOUNT BED

WELL-BEING for all beings



Handheld
Controller



Side-rail
Integrated
Panel

A5 FS Series

Model No. IA-53380

Model No. IA-54380

กว้าง 990 x ยาว 2200 มม.
ความต่ำ-สูง 350 - 700 มม.



Qualitas Plus Series

กว้าง 1056 x ยาว 2200 มม.

Model No. PA-6315
ความต่ำ-สูง 350 - 730 มม.

Model No. PA-6415
ความต่ำ-สูง 350 - 680 มม.



Qualitas NX Series

Model No. IA-53580

Model No. IA-54580

กว้าง 988 x ยาว 2220 มม.
ความต่ำ-สูง 350 - 700 มม.

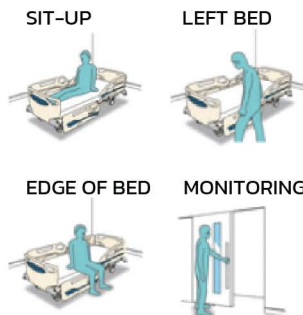


A6 Series

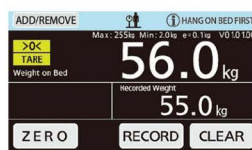
Digital Scale and Bed Exit Alarm
Function

Model No. PA-H6415

กว้าง 990 x ยาว 2220 มม.
ความต่ำ-สูง 408 - 858 มม.



DIGITAL SCALE



PA-9 Series

Model No. PA-93485

กว้าง 1040 x ยาว 2158 มม.
ความต่ำ-สูง 290 - 670 มม.

PA-90000 VIP Model No. PA-93485V



Optional Items

Model No. PF-Z01

Wooden Wardrobe

Model No. PF-Z04

Couch

Model No. PF-Z02

Wooden Locker (small)

Model No. PF-Z05

Stool Couch

Model No. PF-Z03

Wooden Locker (large)

Model No. PF-Z06

Square Table

MATTRESS



PARAMOUNT BED

WELL-BEING for all beings

IN-6000 Series



Water-proof
treatment



Flame Retardant



Antibacterial
and Fungal

Model No. IN-6002
กว้าง 910 x ยาว 1910 มม.
ความหนา 100 มม.

Model No. IN-6011
กว้าง 830 x ยาว 2000 มม.
ความหนา 100 มม.

Model No. IN-6013
กว้าง 860 x ยาว 2000 มม.
ความหนา 100 มม.

Everfit Light Mattress



Model No. PE-9002
กว้าง 910 x ยาว 1910 มม.
ความหนา 90 มม.

Model No. PE-9102
กว้าง 910 x ยาว 1910 มม.
ความหนา 150 มม.

Ever Pround Mattress



Model No. KE-621UQ
กว้าง 910 x ยาว 1910 มม.
ความหนา 130 มม.

Model No. KE-628UY
กว้าง 860 x ยาว 2000 มม.
ความหนา 130 มม.

Riraku Flow (Air Mattress)



Model No. KE-911AH
กว้าง 910 x ยาว 1910 มม.
ความหนา 170 มม.

Model No. KE-918AW
กว้าง 860 x ยาว 2000 มม.
ความหนา 170 มม.

Model No. KE-919AH
กว้าง 910 x ยาว 2000 มม.
ความหนา 170 มม.

Aqua Float Mattress



Model No. KE-831
กว้าง 910 x ยาว 1910 มม.
ความหนา 120 มม.

Model No. KE-831 B9007
กว้าง 830 x ยาว 1910 มม.
ความหนา 120 มม.

STRETCHER



PARAMOUNT BED

WELL-BEING for all beings



Stretcher

Model No. PK-5104

ក្បាល 900 x យា 2175 មម.
 កម្ពស់-ខ្ពស់ 580-900 មម.



Transfer Stretcher

Model No. KK-728E

ក្បាល 663 x យា 1930 មម.
 កម្ពស់-ខ្ពស់ 510-850 មម.



Hydraulics Stretcher

Model No. KK-810A

ក្បាល 776 x យា 2152 មម.
 កម្ពស់-ខ្ពស់ 560-890 មម.



PK-8000 Series Hydraulics Stretcher

With X-Ray Function

ក្បាល 760 x យា 2110 មម.

Model No. PK 8021B X-ray C-Arm Imaging :
 កម្ពស់-ខ្ពស់ 560-890 មម.

Model No. PK 8031B X-ray Cassette Holder :
 កម្ពស់-ខ្ពស់ 570-900 មម.

DELIVERY BED



Delivery Bed

Model No. PD-200

ក្បាល 1056 x យា 2072 មម.
 កម្ពស់-ខ្ពស់ 500-830 មម.

BASSINETS CART



Bassinet Cart

Model No. CB-107

ក្បាល 530 x យា 825 មម.
 កម្ពស់ 910 មម.



Bassinet Cart

With Hi-Lo

Model No. PB-1120D

ក្បាល 508 x យា 862 មម.
 កម្ពស់-ខ្ពស់ 855-1095 មម.



Bassinet Cart

With GCU

Model No. KB-118AS

ក្បាល 530 x យា 862 មម.
 កម្ពស់-ខ្ពស់ 810-1060 មម.



PARAMOUNT BED

WELL-BEING for all beings

EXAMINATION TABLE



Electrical GYN

Examination Table

Model No. PD-250

กว้าง 770 x ยาว 1860 มม.
ความต่ำ-สูง 440-770 มม.



Electric Examination Table

Model No. PC-510A

กว้าง 650 x ยาว 1950 มม.
ความต่ำ-สูง 430-770 มม.



Electric Examination Table

Model No. KC-240--9A02

กว้าง 799 x ยาว 1900 มม.
ความต่ำ-สูง 500-900 มม.

WARD EQUIPMENT



Multiple Medical Recliner

Dialysis Chair

Model No. PA-8210

กว้าง 980 x ยาว 1565 มม.



Bedside Table

Model No. PF-3100A

กว้าง 910 x ยาว 450 มม.
ความต่ำ-สูง 745 - 1125 มม.



Bedside Table

and Drawer with Mirror

Model No. PF-3130A

กว้าง 910 x ยาว 450 มม.
ความต่ำ-สูง 750 - 1130 มม.



Bedside Cabinet

Model No. CF-370

กว้าง 473 x ยาว 475 มม.
ความสูง 810 มม.



Bedside Cabinet

Model No. EF-570

กว้าง 449 x ยาว 463 มม.
ความสูง 782 มม.



IV STAND

Model No. PC-508A

ความต่ำ-สูง 1287 - 1962 มม.



IV STAND

Model No. KC-519

ความต่ำ-สูง 1430-2105 มม.

MEDICAL CART



PARAMOUNT BED

WELL-BEING for all beings



Emergency

Model No. SQ161

ក្បាល 480 x ក្បាល 480 មម.
កម្ពស់ 1015 មម.



Emergency

Model No. 165R

ក្បាល 640 x ក្បាល 480 មម.
កម្ពស់ 1005 មម.



Emergency

Model No. PY-41QR

ក្បាល 825 x ក្បាល 630 មម.
កម្ពស់ 910 មម.



Anesthesia

Model No. 365G

ក្បាល 640 x ក្បាល 480 មម.
កម្ពស់ 980 មម.



Multifunction

Model No. SQ-022

ក្បាល 480 x ក្បាល 480 មម.
កម្ពស់ 980 មម.



Multifunction

Model No. SQ-021

ក្បាល 480 x ក្បាល 480 មម.
កម្ពស់ 980 មម.



Multifunction

Model No. 365B

ក្បាល 640 x ក្បាល 480 មម.
កម្ពស់ 980 មម.



Unit Dose Medication

Model No. 108M6

ក្បាល 640 x ក្បាល 480 មម.
កម្ពស់ 1005 មម.



Unit Dose Medication

Model No. 112M6

ក្បាល 640 x ក្បាល 480 មម.
កម្ពស់ 1005 មម.

MEDICAL CART



PARAMOUNT BED

WELL-BEING for all beings



Nursing Wagon

Model No. KY-713C

กว้าง 550 x ยาว 794 มม.
ความสูง 940 มม.



Nursing Wagon

Model No. KY-703C

กว้าง 550 x ยาว 731 มม.
ความสูง 940 มม.



Medi Work Cart

(ITOKI)

Model No. NKS-512S

กว้าง 470 x ยาว 658 มม.
ความต่ำ-สูง 861 - 1061 มม.



Medi Work Cart

(ITOKI)

Model No. NKT-516

กว้าง 470 x ยาว 647 มม.
ความต่ำ-สูง 838 - 1038 มม.

OTHER



Patient Lifter

Model No. KQ-781

กว้าง 650 - 1060 x ยาว 1300 มม.
ความต่ำ-สูง 1310 - 2050 มม.



Walker

Model No. KA-392

กว้าง 660 x ยาว 752 มม.
ความต่ำ-สูง 966 - 1218 มม.



Mattress Alarm

Model No. BCH-1

กว้าง 800 x ยาว 250 มม.
ความหนา 6 มม.



Nemuri Scan

Sleep Monitoring

Model No. NN-1520

กว้าง 245 x ยาว 780 มม.
ความหนา 15 มม.

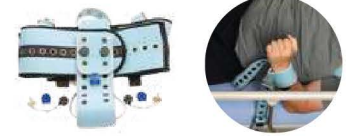


Restrain Belt

Complete Set With Bag

Model No. Pinel #7B

13 Pieces, 3 Keys, 15 Pins,
1 Emergency cutting knife



Restrain Belt

Emergency Bag

Model No. Pinel #17

6 Pieces, 2 Keys, 9 Pins,
1 Emergency cutting knife

ABOUT PROGETTI



ปี 1991 บริษัท PROGETTI ถือกำเนิดขึ้นในเมืองมิลาน ประเทศอิตาลี โดยความตั้งใจของ เซซาเร มังโกเน (Cesare Mangone) ผู้เชี่ยวชาญในตลาดการแพทย์ผลิตภัณฑ์ของบริษัทมุ่งเน้นไปที่ ตลาดต่างประเทศตั้งแต่แรกเริ่ม ซึ่งยังคงเป็นส่วนสำคัญของผลประกอบการมาจนถึงปัจจุบัน

ในปี 1995 PROGETTI ได้เข้าซื้อกิจการของ ELPRO (เอลโปร) ซึ่งเป็นบริษัทอิเล็กทรอนิกส์ทางการแพทย์ เพื่อเริ่มต้นการผลิตที่เป็นอิสระของตนเอง

ในปี 2005 บริษัทได้เปิดตัว เครื่องกระตุ้นหัวใจไฟฟ้าชนิดสองเฟส (biphasic defibrillator) เครื่องแรกที่ผลิตในอิตาลี ซึ่งต่อมาได้มีการพัฒนาเป็น Rescue Life เครื่องติดตามการทำงานของหัวใจและเครื่องกระตุ้นหัวใจไฟฟ้าในเครื่องเดียว และ Rescue SAM เครื่องกระตุ้นหัวใจไฟฟ้าอัตโนมัติ (AED) ที่เป็นที่รู้จักอย่างดี ด้วยการใช้งานที่ง่ายและมีเสียงแนะนำในทุกขั้นตอน



PROGETTI ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพ ISO 9001 และ ISO 13485 และผลิตภัณฑ์ทุกชิ้นของ PROGETTI ผ่านการรับรองมาตรฐาน CE Mark สำหรับความปลอดภัยของสหภาพยุโรป เพื่อให้มั่นใจว่าผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพดี ปลอดภัย และมีคุณภาพ



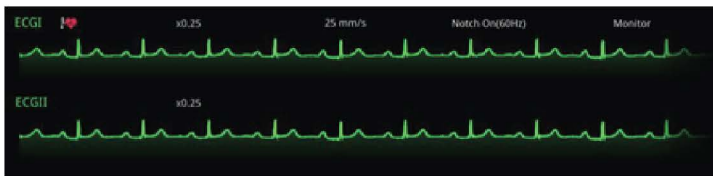
PROGETTI จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปแล้วกว่า 83 ประเทศทั่วโลก ได้รับความเชื่อถือและการยอมรับจากบุคลากรทางการแพทย์และสถาบันการแพทย์ชั้นนำทั่วโลก ที่ไว้วางใจในคุณภาพและมาตรฐานของผลิตภัณฑ์

PATIENT MONITOR



PG RIA 3 PG RIA 5 PG RIA 9

New Generation Patient Monitor



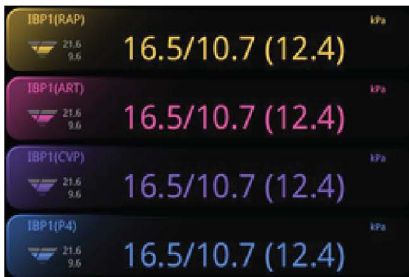
ECG Monitoring



SpO₂ Monitoring



NIBP Monitoring



IBP-Features



Early Warning Score



Multi-touch Operation

Display layout can be changed with simple swipe gestures. With multi-touch operation, users can control the monitor and review patient data quickly and easily.



Auto Brightness

Ambient light adjustment is just part of why the PG RIA family is an excellent solution for critical care settings and the OR. In the OR, for example, the display automatically adapts to lights being dimmed or brightened during different stages of surgery, reducing overall light pollution.



Model : PG RIA 3

OR, ER, ICU, Ward, OPD

- 13.3 inch color touchscreen
- EKG, NIBP, SpO₂, Temp



Model : PG RIA 5

OR, ER, ICU, Ward, OPD

- 15.6 inch color touchscreen
- EKG, NIBP, SpO₂, IBP, Temp

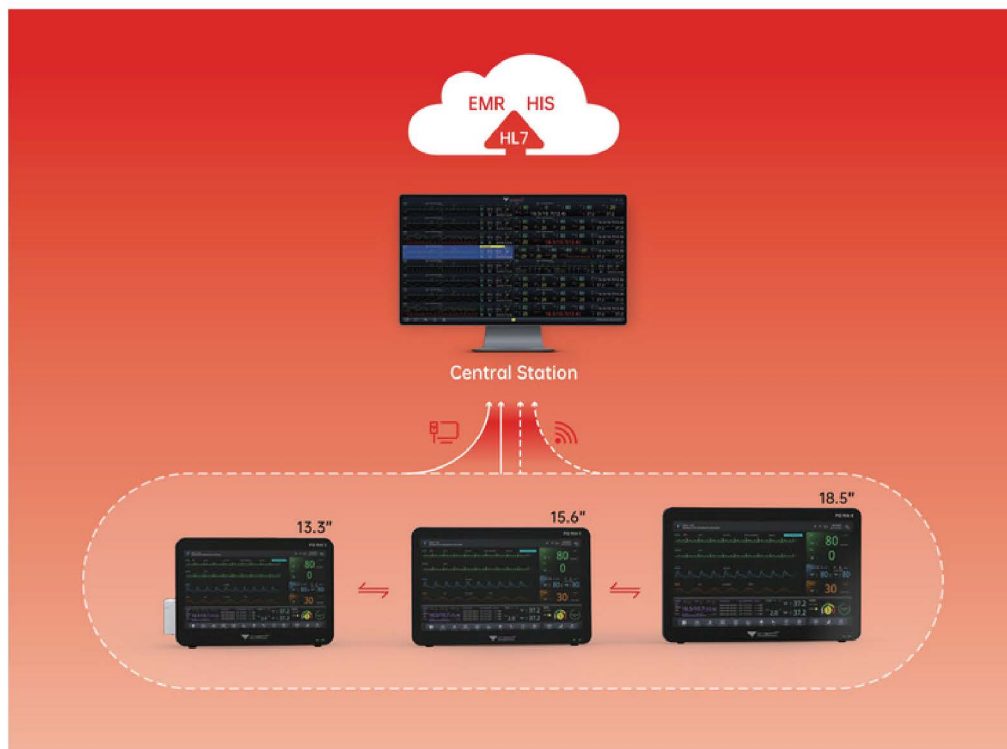


Model : PG RIA 9

OR, ER, ICU, Ward, OPD

- 18.5 inch color touchscreen
- EKG, NIBP, SpO₂, CO₂, Temp

CENTRAL MONITOR SYSTEM



Central Monitor

OR, ER, ICU, Ward, OPD

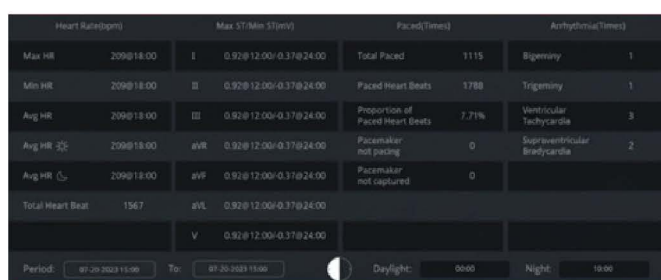
- Color Display
- Send Data HL7
- HIS, EMR



Early Warning Score



NIBP 24 H Analysis



EKG 24 H Summary



Glasgow Coma Scale



Target Parameter Screen

VENTILATOR



Model : PG VENT

ER, ICU, NICU, MED, Ward

PG VENT is a high-performance intensive care ventilator, with internal turbine operation. The device is able to perform different types of invasive and non-invasive ventilation.

PG VENT is equipped with an 18-inch LCD vertical touchscreen display, as well as a trolley, tube arm and long-lasting battery.



- Display Size: 18.3" Color active matrix TFT touch (Resolution: 1080 x 1980 pixels)
- Patient Type: Adult, Pediatric, Neonate (Option)
- Invasive Ventilation Modes: VCV, PCV, VSIMV, PSIMV, CPAP/PSV, PRVC, V + SIMV, BPAP,
- APRV, Apnea
- Non-invasive Ventilation Modes: CPAP, PCV, PPS, S/T, VS
- High Flow Oxygen Therapy (4-60L/min)
- Synchronized Tube Resistance Compliance
- Apnea Ventilation
- Sigh (On/Off)
- Trend : Monitor Parameters, Setting Parameters
- Trend Type: Tabular, Graphic
- Trend Length: 72 hours
- Battery run time: 3 hours
- Number of batteries: One or Two (Optional)

CO₂



VENTILATOR

ADVANCE

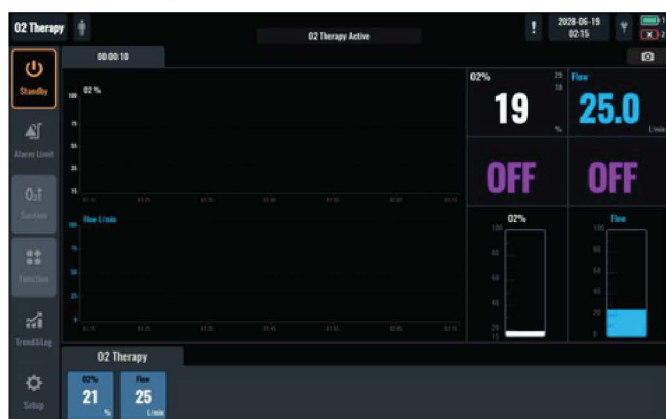
2ml Tidal Volume ventilation



PQ VENT orbital care ventilator can support full range patient type, including adult, pediatric and infant. For Infant ventilation, system can support a minimum tidal volume 2ml with breathing frequency 150 tcm.

- Infant module software
- Infant expiratory valve ①
- Infant flow sensor ②
- Infant breathing circuit ③

O2 Therapy



Dynamic Lung

Status	Description	Status	Description
	Normal lung		Moderately high resistance
	Low Compliance		High resistance
	High Compliance		High resistance and low compliance

Micronel Blower



- No.1 blower supplier in the world
- 20,000h before maintenance is required
- A 210L/min peak flow at patient end
- Pressure up to 80 cmH₂O

PV Tool



PV tool is an advanced maneuver on ventilator, to help doctor to identify the optimal PEEP (positive end expiratory pressure) of patient. Without PV tool, doctor can only set the PEEP as per the experience, which should be personalized indeed.

DEFIBRILLATOR



Model : RESCUE Life

OR, ER, ICU, Ward, OPD

- 7" High contrast TFT color LCD
- EKG, SpO₂, NIBP, Temp
- Noninvasive Pacing, AED mode
- 6 sec. 230 J
- 5.5 Kg



Model : RESCUE Life 9

OR, ER, ICU, Ward, OPD

- 8.4" High contrast TFT color LCD
- EKG, SPO₂, CO₂, NIBP, Temp
- Noninvasive Pacing, AED mode
- 8 sec. 230 J
- 6.5 Kg
- 12 Lead EKG

AUTOMATED EXTERNAL DEFIBRILLATOR (AED)



Model : CHEST-ER

- DIMENSIONS 84x163x25 (L x H x W)
- Safety information
- 2 AAA batteries
- Display information (Pressure and Speed Quility)
- CPR procedure
- feedback (Green, Red)



Model : Rescue SAM

- OPERATING MODE: semi-automatic
- energy 200J fixed
- Thai voice prompts and indicators guide
- BATTERY CAPACITY: min.200 shocks or 4 hours of operating time continuous



Model : Rescue SAM 4.0

- energy 200J fixed
- Thai voice prompts and indicators guide
- arrhythmia detection
- Charge time form shock (4sec/200J/adult), (3sec/50J/paediatric)



Model : Rescue Sam TRAINER Pro

- OPERATION MODE: semi-automatic
- Thai voice prompts and indicators guide
- SCENARIOS: 5 pre-programmed
- BATTERY: DC 9V NiMH rechargeable battery
- REMOTE CONTROL: Battery DC 3V / 2 AAA

HERSILL ก่อตั้งขึ้นในปี 1973 โดย เบนฆามิน เอร์รันซ (BENJAMÍN HERRANZ) หนึ่งในผู้บุกเบิกอุตสาหกรรมการแพทย์ของประเทศสเปน ปัจจุบัน HERSILL คือบริษัทแห่งนวัตกรรมที่สั่งสมประสบการณ์อันยาวนานในกระบวนการผลิตเครื่องมือแพทย์ ความมุ่งมั่นของ HERSILL ในด้านนวัตกรรมทางเทคโนโลยี การพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง และการบริการลูกค้า ทำให้ HERSILL สามารถก้าวขึ้นมาเป็นบทบาทสำคัญในตลาดเครื่องมือแพทย์ระดับโลกที่มีความต้องการสูง



แผนวิจัยและพัฒนาของ HERSILL ได้รับการยอมรับอย่างสูง ทั้งในหมู่คู่แข่ง ตลอดจนมหาวิทยาลัยและสถาบันต่างๆ ความพยายามของ HERSILL มุ่งเน้นไปที่การรักษาให้ผลิตภัณฑ์ของ HERSILL อยู่ในระดับสูงสุดของตลาดเทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ โดยการใช้นวัตกรรมล่าสุดเสมอ

ผลิตภัณฑ์ของ HERSILL ได้ผ่านการรับรองมาตรฐานสำคัญต่างๆ ได้แก่ CE MARK สำหรับความปลอดภัยของสหภาพยุโรป, ISO 9001 สำหรับระบบการจัดการคุณภาพ, ISO 13485 เฉพาะสำหรับอุปกรณ์ทางการแพทย์ และ ISO 14001 สำหรับการจัดการสิ่งแวดล้อม



HERSILL จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปแล้วกว่า 100 ประเทศทั่วโลกใน 5 ทวีป ได้รับความเชื่อถือและการยอมรับจาก บุคลากรทางการแพทย์และสถาบันทางการแพทย์ชั้นนำทั่วโลก ที่ไว้วางใจในคุณภาพและมาตรฐานของผลิตภัณฑ์

TRANSPORT VENTILATOR



Model : VITAE 40

ER, ICU, NICU, MED, Ward

The VITAE®40 lung ventilator integrates the most advanced technology in a device of less than 1.4 Kg designed to be held in one hand for any emergency and transport stage. Its new and exclusive ergonomic concept, with all the connections aligned in the anchorage axis, allows a minimum occupation in the vehicle and an easy interchange between its wall, ceiling, rail, trolley and transport cases.



ERGONOMIC

All the control in the palm on your hand



LIGHT

1.4 kg
(with battery)



COMPACT

227 x 125 x 65 mm



Assistants
during CPR



Conventional and
high-flow oxygen therapy
(up to 80 L/min)



Bluetooth
connectivity



MONITORING :

Ventilation curves :

Real time: Pressure/time, Flow/time, CO₂ /time
Loops: Volume-Flow, Pressure-Volume,
Flow-Pressure, VCO₂ (SBCO₂)

Alarms : Specific interface with dedicated buttons on the touchpad
Battery level

VENTILATION ADJUSTMENTS :

Tidal volume : 5 to 3000 (50 to 1500 mL in VCV modes)

Ventilation frequency : 3 to 80/min

I:E relation : 5:1 to 1:8

PEEP : 0 to 30 mbar

Inspiratory pressure : 5 to 60 mbar

Maximum pressure : 5 to 60 mbar

Pressure support : 5 to 60 mbar

FiO₂ : 40 to 100% O₂ (in 10% increments)

Trigger : 1 to 15 L/min

Inspiratory time : 0.1 to 16 s

Inspiratory pause : 0 to 60%

Ramp : 0.1 to 2.0 s

Non-invasive ventilation (NIV) : No / Yes

TRANSPORT VENTILATOR



Model : T6 Critical

ER , ICU , NICU , MED , Ward

- All-in-one ventilator to accompany the patient throughout the process
- A minimum tidal volume of 2 ml
- Work for all patient groups, like adults, pediatrics, and neonates
- Invasive and non-invasive ventilation
- Pre-hospital and intra-hospital transport

LARYNGOSCOPE

Model : HP Series

**Reusable Anesthesia
Fiber Optic Laryngoscope**

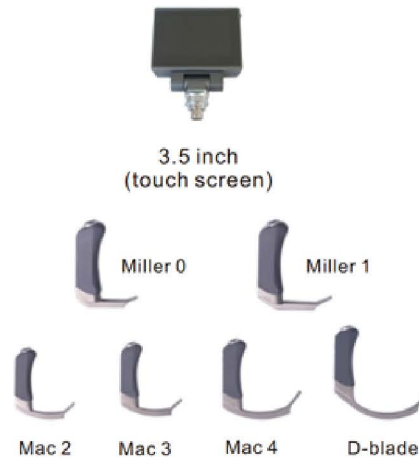
ER, OR, ICU, NICU, MED



Model of laryngoscope blade	Shape of laryngoscope blade	Size of laryngoscope blade	Applicable user
HP-W1	Curved	155*15 mm	Adult
HP-W2	Curved	134*14.2 mm	Adult
HP-W3	Curved	114*14 mm	Adult
HP-Z1	Curved	93*10.9 mm	Pediatric
HP-Z2	Straight	80*9.4 mm	Pediatric
HP-Z3	Straight	68*10.7 mm	Pediatric

VIDEO LARYNGOSCOPE

HAIYE



Model : HYHJ-KC

Reusable Video Laryngoscope

ER, OR, ICU, NICU, MED

- Monitor: 3" LCD display / 3.5" color touch screen display
- Camera: Pixel ≥ 3 million; Light illuminance ≥ 30000 lux
- Battery: Battery life ≥ 4 h; Charging time ≤ 5 h; Capacity: 3400mAh
- Interface Function: HDMI, Type-C; Photo, video, freeze, playback, store, and export data



**Image &
Video Function**



**Rechargeable
Li-ion Battery**



**Viewing Angle
270°**



**Picture
Freeze**

Enhance and upscale the original image to higher resolution. Increase clarity and sharpness of all text, symbols, and graphic details so they appear crisp and easy to read. Improve the overall image quality without changing the original layout or design. Increase color contrast and adjust brightness for better visual clarity, while keeping the color tone natural and balanced. Preserve the original proportions and composition. Output in ultra high resolution. Do not alter the original font, layout, or text content.





Model : HYHJ-1330 I / II / III

Disposable

ER, OR, ICU, NICU, MED

- Monitor: 3" color display
- Camera: Pixel ≥ 2 million; Illuminance ≥ 3000 lux
- Battery: Battery life ≥ 6 h; Charging time ≤ 4 h;
- Capacity: 3400mAh
- Function: Take pictures, video, freeze, store, and export data
- Storage: $-40^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$ ambient temperature
- Humidity: $\leq 93\%$ RH



Model : HYHJ-KM

Disposable

ER, OR, ICU, NICU, MED

- Monitor: 3" LCD display / 3.5" color touch screen display
- Camera: pixel: ≥ 3 million; light illuminance: ≥ 3000 lux
- Battery: battery life: ≥ 4 h; charging time: ≤ 5 h; capacity: 3400mAh
- Interface Function: HDMI, Type-C; Photo, video, freeze, playback, store and export data

Single-use laryngoscope blade



Model : HYHJ-KP

Disposable

ER, OR, ICU, NICU, MED

- Monitor : 3" LCD display / 3.5" color touch screen display
- Camera : pixel: ≥ 3 million; light illuminance: ≥ 3000 lux
- Battery : battery life: ≥ 4 h; charging time: ≤ 5 h; capacity: 3400mAh
- Interface Function : HDMI, Type-C; Photo, video, freeze, playback, store and export data

Single-use laryngoscope blade



OUR CUSTOMER



โรงพยาบาลศิริราช
Siriraj Hospital



รพ.ศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
Siriraj Piyamaharajkarun Hospital



โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี
Ramathibodi School of Nursing



รพ.ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
Thammasat University Hospital



รพ.เวชศาสตร์เขตร้อน
Hospital for Tropical Diseases



ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์
Chulabhorn Royal Academy



รพ.ราชวิถี
Rajavithi Hospital



มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University



มหาวิทยาลัยนเรศวร
Naresuan University



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
Suranaree University of Technology



มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
Prince of Songkla University



มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
Walailak University



มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University



รพ.สมเด็จพระบรมราชเทวี
ยว ศรีราชา
Queen Savang Vadhana
Memorial Hospital



ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ
ชลประทาน
Panyanantaphikkhu Chonprathan
Medical Center



โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
Phramongkutklao Hospital



โรงพยาบาลตำรวจ
Police General Hospital



สถาบันประสาทวิทยา
Neurological Institute of Thailand



สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
National Cancer Institute



ท่าอากาศยานไทย
Airports of Thailand



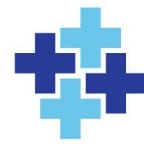
โรงพยาบาลกรุงเทพ
Bangkok Hospital



โรงพยาบาลสมิติเวช
Samitivej Hospital



โรงพยาบาลพญาไท
Phyathai Hospital



โรงพยาบาลเปาโล
Paolo Hospital



โรงพยาบาลบีเอ็นเอช
BNH Hospital



โรงพยาบาลวตนแพทย
Wattanapat Hospital



โรงพยาบาลทักษิณ
Thaksin Hospital



โรงพยาบาลแมคคอร์มิค
McCormick Hospital



โรงพยาบาลโอเวอร์บรู๊ค
Overbrook Hospital



ธนาคารกสิกรไทย
Kasikorn Bank



SIAM SCI COMPANY LIMITED

51/7 Moo 18 Poochaosamingprai Rd., Bangyaparak, Phrapradaeng, Samutprakarn 10130

Tel: (065) 732-5363 Fax: (02) 394-5317 Email: Healthcare_Center@siamsci.com

www.siamsci.com



ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001



Thai Industrial Standard



Made in Thailand



Resource Saving & Anti-Pollution



Standard for Corporate Social Responsibility



Carbon Footprint for Organization



Green Industry
อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 3