

# SCALE e MARCIAPIEDI MOBILI

escalators  
and  
passenger conveyors



**PARAVIA**  
INTERNATIONAL



Le scale ed i marciapiedi mobili sono ormai diventati sistemi indispensabili per il trasporto di persone in edifici dove è necessario velocizzarne e regolarne il traffico, quali ad esempio stazioni ferroviarie, grandi alberghi, aeroporti, centri commerciali ecc...

Frutto della più recente tecnologia, i nostri prodotti sono equipaggiati con gruppi di trazione ad alta efficienza ed unità di controllo a microprocessori che assicurano, secondo i più elevati standard qualitativi, efficienza nel tempo, lunga durata, bassi costi di gestione e riduzione dei consumi di energia. La costruzione moderna e compatta, la gradevole estetica, l'ampia scelta di accessori e finiture forniscono ai progettisti la soluzione ideale per le loro realizzazioni.

Tutti i componenti sono attentamente testati dall'unità produttiva che adotta un Sistema di Qualità conforme alla norma ISO 9001.

*Escalators and passenger conveyors have nowadays become indispensable components for the transport of people where it is necessary to rule and speed up their traffic, such as, for instance, railway stations, big hotels, airports, commercial centres, etc... Based on the new generation and advanced design, our product are equipped with high efficiency reduction gears and microprocessed controls which ensure, according to the highest quality standards, a long-term efficiency, a long life, low managing costs and a reduction of power-consumption. Our modern and compact construction, the nice aesthetics, the wide choice of optional components and finishes provide the designers with ideal solution to realize their own projects. All components have crossed careful quality checks and the factory Quality System complies with the ISO 9001 standard.*



Tutta la produzione è certificata conforme alle normative europee EN 115.  
 All the production is certified as per European standard EN 115.



**IO Net**  
 THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK  
**CERTIFICATE**  
 Client and  
 CISO/CISO-CSD  
 hereby certify that the organization  
**PARAVIA INTERNATIONAL S.p.A.**  
 Via A. Volta  
 I - 84098 Portici (Napoli) - Italia  
 is for the following field of activities  
 Design, production, sale, installation, service of lifts, good lifts,  
 escalators, passenger conveyors, similar products. Design,  
 production, sale, installation, service of technical doors assembly  
 has implemented and maintains a  
 Quality Management System  
 which fulfills the requirements of the following standard  
**ISO 9001**  
 based on 2001 - 12 - 28  
 Registration Number: **IT - 12884**  
 F. Russo  
 President of IO Net  
 G. Russo  
 President of CSD

# SCALE MOBILI Escalators



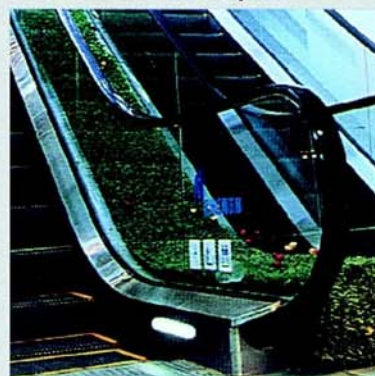
Alcuni optional/Some optional



Autodiagnosi con display LCD.  
LCD fault display.



Lubrificazione automatica.  
Automatic lubrication system.



Luce pettini.  
Comb light.

**SM SLIMLINE** Evoluzione del modello SL, si differenzia da quest'ultimo principalmente per il sistema di scorrimento del corrimano sulla balaustra e per le finiture in acciaio inox, che garantiscono all'insieme uno stile moderno ed elegante.

*Evolution of the model SL, it distinguishes itself from this last one principally for the handrail sliding system on the balustrade and for the finishes in stainless steel which assure an modern and elegant style.*

**SH HEAVY DUTY** Prodotto studiato per condizioni di traffico estremo, si differenzia per una struttura rinforzata in molti componenti, assicurando un utilizzo continuo fino a 20 ore; sono inclusi uno speciale sistema di lubrificazione e apparecchiature di sicurezza supplementari.

*Production especially drawn for public and intensive traffic installations; structural strength of various parts is reinforced, in comparison with ordinary escalator, to ensure a 20 hours continue running; completed with special lubricating system and additional safety apparatus.*

**SX MULTIRAMP** Consente al percorso meccanizzato di adattarsi perfettamente alla morfologia delle strutture esistenti.

*The structure gives the right solution for the existing multiple landing stairway to be served.*

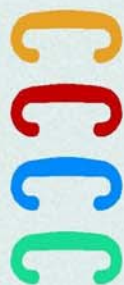
modello / model	SM	SH	SX
larghezza gradino / step width	600/800/1000 mm	600/800/1000 mm	600/800/1000 mm
angolo / angle	30°/ 35°	30°/ 35°	30°
max dislivello / vert. rise	7 mt (30°-1000mm)	15 mt (1000mm)	7 mt (30°-1000mm)
velocità / speed	0,45/0,5 m/s	0,5 m/s	0,45/0,5 m/s
max ore di moto continuo / working hours	16 h per giorno/day	20 h per giorno/day	16 h per giorno/day



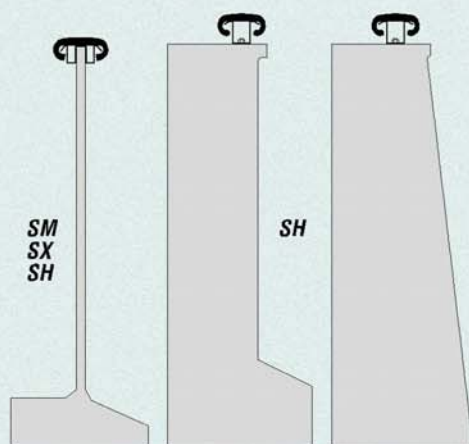
Monitoraggio remoto.  
Remote monitoring.



Controllo velocità corrimano.  
Handrail speed monitor.



Alcune varianti colori corrimano.  
Some handrail color variant.



Tipi di balaustre.  
Balustrade Design



Tutti i dati indicati fanno riferimento alla produzione standard; l'Azienda è in grado di fornire prodotti su specifiche richieste.  
All informations given herein are related to our standards; we also supply under special request.

# MARCIAPIEDI MOBILI *Passenger Conveyors*

Sia in versione piana (TP) che inclinata (TS), risolvono ogni problema relativo al trasferimento di notevoli flussi di persone, garantendo un confortevole utilizzo anche a utenti con carrelli o carrozzine per bambini o portatori di handicap.

*Both in horizontal (TP) and inclined (TS) version, they can solve any problem where large numbers of people may be expected, with the maximum comfort especially for users provided with trolleys, children or handicapped chairs.*

modello / model	TP	TS
■ larghezza pallet / pallet width	800/1000 mm	800/1000 mm
■ angolo / angle	0-6°	10°/11°/12°
■ max dislivello / vert. rise	-	8,5/6,5 mt
■ max sviluppo / span	150 mt	-
■ velocità / speed	0,5/0,65 m/s	0,45/0,5 m/s
■ max ore di moto continuo / working hours	16 h per giorno/day	