

Prosystem® light cranes often represent the best solution for handling light loads due to system versatility and ease of use.

The modularity of the system, with junctions that are only bolted and not welded, and the wide range of components, allow serving any work sector. The high quality of materials and small tolerance during production allow moving loads smoothly and evenly, since the bridge slides smoothly along the runways.

Hanging systems are widely used in facilities where it is necessary to handle loads in a fast and coordinated manner. Prosystem® light crane systems comply with 2006/42/EC Machine Directive.

Gli impianti sospesi Prosystem® rappresentano spesso la migliore soluzione per la movimentazione dei carichi leggeri grazie alla versatilità del sistema e alla facilità di impiego.

La modularità del sistema, con giunzioni esclusivamente imbullonate e non saldate, e l'ampia gamma di componenti, permettono di servire qualunque area di lavoro mentre l'altissima qualità dei materiali e le minime tolleranze in fase di produzione consentono di spostare i carichi in modo dolce e uniforme, senza impuntamenti del ponte lungo le vie di corsa.

Gli impianti sospesi trovano largo impiego nelle aziende dove è necessario spostare i carichi in modo rapido e coordinato.

Gli impianti di sollevamento Prosystem® sono conformi alla Direttiva Macchine 2006/42/CE.



IMPIANTI SOSPESI - COMPONENTI PRINCIPALI
LIGHT CRANE MAIN COMPONENTS

**PIASTRE ROBUSTE DI COLLEGAMENTO
PER PROFILI DI ALLUMINIO**

STRONG (ONLY TWO TYPES)
ALUMINIUM PROFILE JOINTS THAT
SECURE THE PROFILES TOGETHER

**IL CARRELLO A SPINTA PER PROFILI
DI ACCIAIO GARANTISCE LA MINIMA
RESISTENZA AL ROTOLAMENTO**

(portata max 800 Kg, corpo di acciaio, respingenti
integrati, disponibili con rulli guida esterni)

PUSH TROLLEY FOR STEEL PROFILE ENSURES
MINIMUM ROLLING RESISTANCE

(max loading 800 Kg, steel body, integrated
buffers, available with external guide wheels)

**GAMMA OTTIMIZZATA DI PROFILI DI
ALLUMINIO CHE POSSONO SOPPORTARE
SPINTE VERSO L'ALTO**

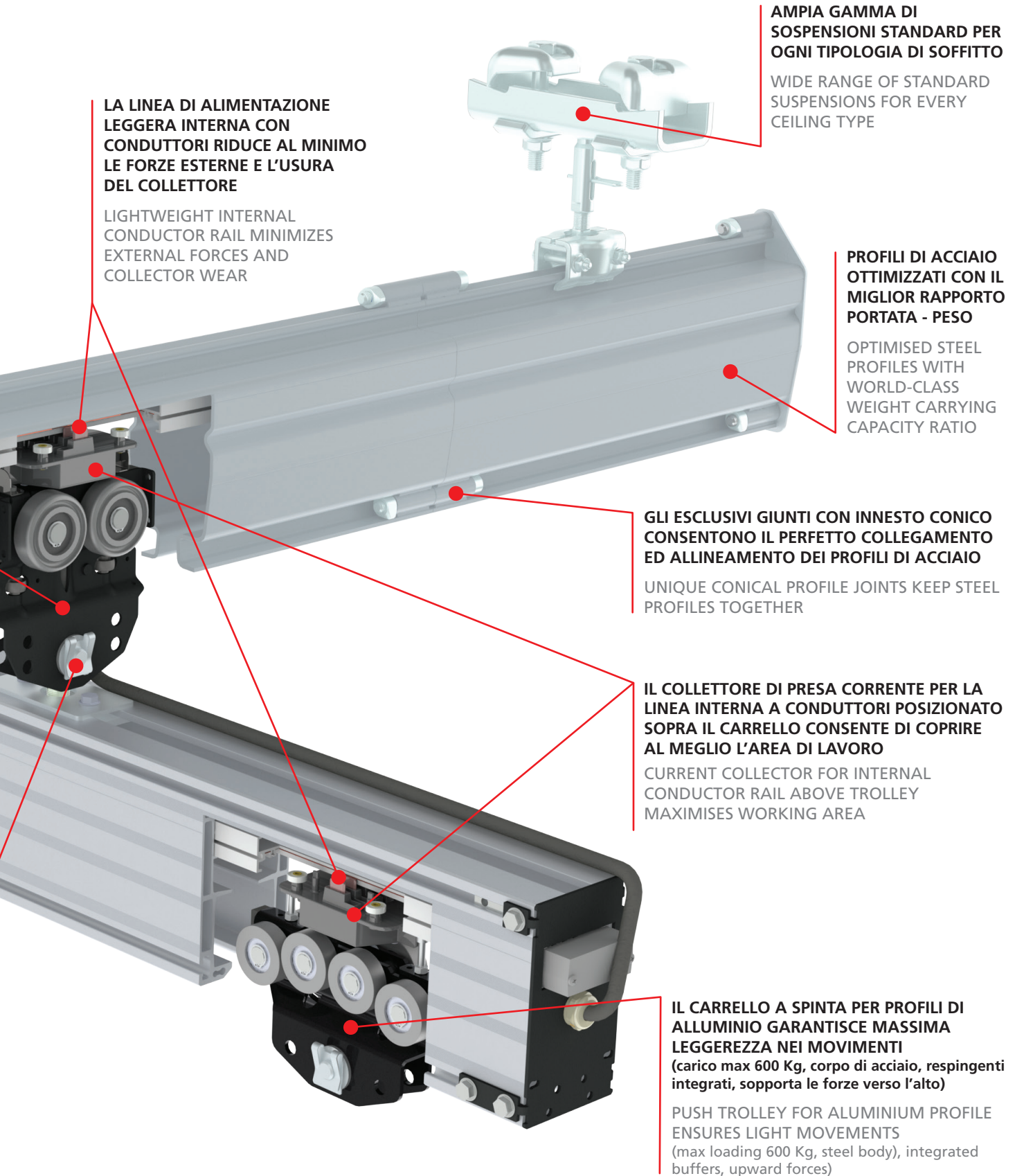
OPTIMISED RANGE OF ALUMINIUM
PROFILES THAT CAN TAKE UPWARD FORCES

**ROBUSTA PIASTRA TERMINALE DI ACCIAIO
CON APERTURA PREDISPOSTA PER LINEA DI
ALIMENTAZIONE CON CONDUTTORI INTERNA
O ALIMENTAZIONE CON CAVO PIATTO**

STRONG STEEL END PLATE WITH READY
OPENING FOR INTERNAL CONDUCTOR RAIL
AND FLAT CABLE POWER SUPPLY

**LA SOSPENSIONE ARTICOLATA
DEL PONTE GARANTISCE UNO
SCORRIMENTO DOLCE DELLA GRU**

ARTICULATED BRIDGE SUSPENSION
ENSURES SMOOTH CRANE OPERATION



LA LINEA DI ALIMENTAZIONE LEGGERA INTERNA CON CONDUTTORI RIDUCE AL MINIMO LE FORZE ESTERNE E L'USURA DEL COLLETTORE

LIGHTWEIGHT INTERNAL CONDUCTOR RAIL MINIMIZES EXTERNAL FORCES AND COLLECTOR WEAR

AMPIA GAMMA DI SOSPENSIONI STANDARD PER OGNI TIPOLOGIA DI SOFFITTO

WIDE RANGE OF STANDARD SUSPENSIONS FOR EVERY CEILING TYPE

PROFILI DI ACCIAIO OTTIMIZZATI CON IL MIGLIOR RAPPORTO PORTATA - PESO

OPTIMISED STEEL PROFILES WITH WORLD-CLASS WEIGHT CARRYING CAPACITY RATIO

GLI ESCLUSIVI GIUNTI CON INNESTO CONICO CONSENTONO IL PERFETTO COLLEGAMENTO ED ALLINEAMENTO DEI PROFILI DI ACCIAIO

UNIQUE CONICAL PROFILE JOINTS KEEP STEEL PROFILES TOGETHER

IL COLLETTORE DI PRESA CORRENTE PER LA LINEA INTERNA A CONDUTTORI POSIZIONATO SOPRA IL CARRELLO CONSENTE DI COPRIRE AL MEGLIO L'AREA DI LAVORO

CURRENT COLLECTOR FOR INTERNAL CONDUCTOR RAIL ABOVE TROLLEY MAXIMISES WORKING AREA

IL CARRELLO A SPINTA PER PROFILI DI ALLUMINIO GARANTISCE MASSIMA LEGGEREZZA NEI MOVIMENTI (carico max 600 Kg, corpo di acciaio, respingenti integrati, sopporta le forze verso l'alto)

PUSH TROLLEY FOR ALUMINIUM PROFILE ENSURES LIGHT MOVEMENTS (max loading 600 Kg, steel body), integrated buffers, upward forces)