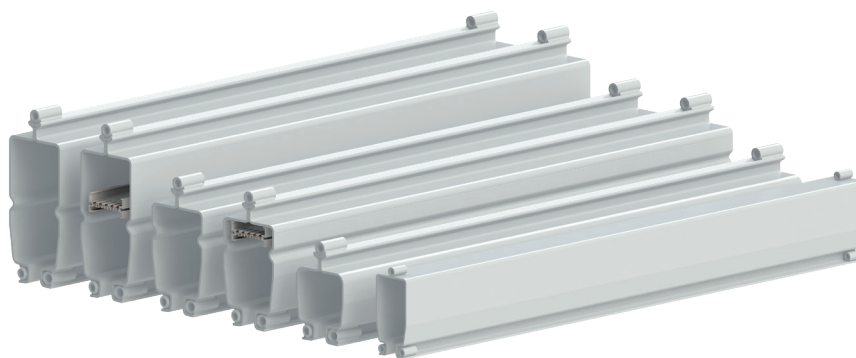


CARATTERISTICHE
 SPECIFICATION

- Steel profiles come in four sizes P125, S140, S200 and S260 with capacities from 125 Kg to 2000 Kg depending on the span and a variety of alternatives methods of fastening to the support structures.
- S200 and S260 profiles can be equipped with an internal conductor rail.
- The steel profile are made of high tensile steel S355MC, which allows higher stresses and bigger suspension loads.
- The steel profiles have a world class weight-load carrying capacity ratio.
- All profiles are rolled from one metal sheet to precise tolerances.
- The low friction coefficient, the high material quality, the use of special nylon wheels provide maneuverability and quiet operation of the crane.
- The enclosed profile construction protects the trolley and internal power supply from dust and external impacts.
- Interchangeable with old versions and some competitors profiles.
- Profiles are grey RAL 7001 painted to a minimum of 80 um, powder coated and impact resistant.
- I profili di acciaio sono disponibili in quattro dimensioni P125, S140, S200 e S260 con portate da 125 Kg a 2000 Kg in base allo scartamento e con svariate alternative di fissaggio alle strutture di sostegno.
- I profili S200 e S260 possono essere dotati di alimentazione interna con conduttori.
- Il profilo è realizzato di acciaio ad alta resistenza S355MC, che consente sollecitazioni e carichi di sospensione maggiori.
- I profili di acciaio sono stati ottimizzati con il miglior rapporto peso-capacità di carico.
- Tutti i profili sono realizzati da unico foglio di lamiera piegato a freddo con tolleranze molto precise.
- Il coefficiente di attrito bassissimo, l'alta qualità dei materiali, l'utilizzo di ruote di nylon speciale garantiscono una manovrabilità dolce e silenziosa dell'impianto.
- La forma chiusa del profilo protegge il carrello e la linea di alimentazione interna dalla polvere e da impatti esterni.
- Intercambiabili con le vecchie versioni e con alcuni profili presenti sul mercato.
- I profili si presentano di colore grigio RAL 7001 verniciati a polvere con spessore minimo di 80 um e resistenti agli urti.


DATI TECNICI
 TECHNICAL DATA

Profilo Profile	P125	S140	S200	S200 ICR*	S260	S260 ICR*
Altezza profilo (mm) Profile height (mm)	125	140	194	194	254	254
Larghezza profilo (mm) Profile width (mm)	64	100	108	108	108	108
Peso (kg/m) Weight (kg/m)	8,2	12,8	18,1	19,0	22,0	22,9
Alim. interna con conduttori Internal conductor rail	No	No	No	Si Yes	No	Si Yes
W_y (10³ mm³)	30	48	92	92	140	140
I_y (10³ mm⁴)	1900	3300	9000	9000	19000	19000

* Con rotaia conduttrice interna
 With internal conductor rail