

CARATTERISTICHE
SPECIFICATION

Switch

Switch may be used with Prosystem® hoist tracks of profile type 200 to connect two systems with each other. Switch is suitable for loading up to 1,250 kg. Switch is delivered electric functioning as standard but it is optionally also available as pneumatic or manually operated.

A system including a switch is recommended to be equipped with conductor rail electrical equipment. Switch is suspended from ceiling construction with standard suspensions. It is delivered ready factory assembled.

Turntable

It is possible to use a turntable with Prosystem® rails equipped with profile type 200, in order to connect different systems together.

The turntable is suitable for loads up to 1,250 kg. The turntable is supplied electric functioning as standard, but it is also available with pneumatic operated (optional). It is advisable to equip a turntable with a conductor rails electrical feeding. The turntable is suspended from ceiling through standard suspensions. The turntable is supplied ready for use, factory assembled.

Track lock

Track lock enables movement of load from one Prosystem® bridge crane system to a hoist track.

The hoist trolley may pass the track lock only as the track lock is connected. Track lock is electrically operated and automatically positioned.

It is advisable to equip the track lock with an electrical equipment based on conductor rails.

Telescopic crane

It is possible to use a telescopic crane to expand the working area of the Prosystem® monorail bridge crane equipped with a profile type 200, for loads up to 250 kg. The maximum overhang from the end of the bridge is 1,000 mm.

Scambi

Si può utilizzare uno scambio con gli impianti Prosystem® del profilo tipo 200 per collegare due profili tra di loro. Lo scambio è adatto per carichi fino a 1250 kg. Lo scambio standard è fornito con funzionamento elettrico ma è disponibile anche con comando pneumatico o manuale. Si consiglia di dotare l'impianto con scambio di una linea di alimentazione tipo blindo.

Lo scambio è sospeso al soffitto con sospensioni standard.

Lo scambio è fornito pronto all'uso, assemblato in fabbrica.

Piattaforma girevole

Si può utilizzare una piattaforma girevole con rotaie Prosystem® del profilo tipo 200 per collegare insieme diversi sistemi.

La piattaforma girevole è adatta per carichi fino a 1250 kg. La piattaforma girevole è fornita con funzionamento elettrico ma è anche disponibile con comando pneumatico.

Si consiglia di dotare la piattaforma girevole con un'alimentazione elettrica tipo blindo. La piattaforma girevole è sospesa al soffitto con sospensioni standard.

La piattaforma girevole è fornita pronta all'uso, assemblata in fabbrica.

Sistema di blocco

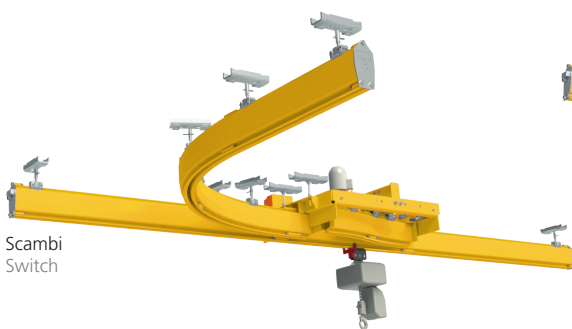
Il bloccaggio del binario permette il movimento dei carichi da una gru a ponte Prosystem® verso una monorotaia.

Il paranco può passare dal bloccaggio solo se quest'ultimo è collegato. Il bloccaggio funziona elettricamente e si posiziona automaticamente.

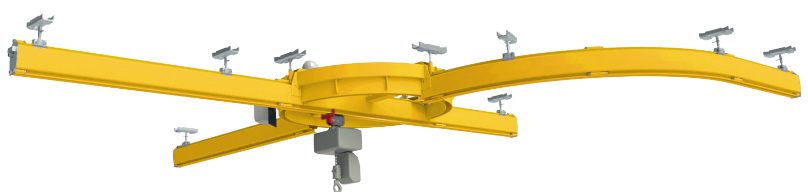
Si consiglia di dotare il sistema a bloccaggio con linea di alimentazione tipo blindo.

Gru telescopica

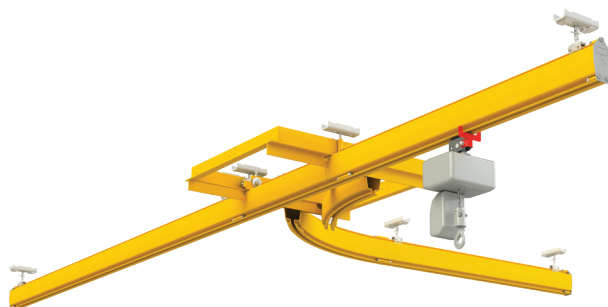
Si può utilizzare una gru telescopica per allargare l'area di lavoro del carro ponte monotrave Prosystem® del profilo 200 per carichi fino a 250 kg. La distanza massima dal limite del ponte è di 1000 mm.



Scambi
Switch



Piattaforma girevole
Turntable



Scambi
Switch



Gru telescopica
Telescopic crane