



Bike pro Stand

Attrezzatura di montaggio fissa per biciclette, biciclette da carico ed e-bike ad azionamento elettrico



PRESA | SOLLEVAMENTO | ROTAZIONE



Impiego

La **Bike proStand** è un'attrezzatura di montaggio fissa ad azionamento elettrico per biciclette, biciclette da carico ed e-bike del peso massimo di 40 kg. Senza asse di rotazione elettrico può sostenere anche un carico massimo di 80 kg.

Vantaggi

- Supporto e appoggio di tutti i tipi di biciclette dal pavimento con 1470 mm di corsa elettrica e 360° di asse di rotazione elettrico
- Utilizzo universale grazie alle prese di bloccaggio intercambiabili
- Modalità di lavoro sicura grazie alla progettazione secondo la direttiva macchine CE
- Disinnesto in seguito a collisione
- Possibilità di lavorare in modo ergonomico con la migliore accessibilità alla biciclette mediante rotazione senza applicazione di forza con asse di rotazione elettrico

Descrizione

Grazie alle caratteristiche di stabilità di qualità industriale la **Bike proStand** può essere utilizzata sia per operazioni di montaggio che di riparazione.

L'asse di sollevamento e di rotazione sono dotati di azionamento elettrico. Il comando di entrambi gli assi avviene con una pulsantiera manuale comune.

Entrambi gli assi sono autobloccanti, ogni posizione impostata viene pertanto mantenuta in modo sicuro.

La lunga corsa di 1470 mm permette di sollevare le biciclette dal pavimento e di portarle a un'altezza di montaggio ottimale. L'asse di rotazione consente inoltre una rotazione infinita a ogni altezza.

L'asse di sollevamento dispone di una funzione di disattivazione se durante l'abbassamento si verifica una collisione.

Pulsantiera manuale

Il comando avviene tramite pulsantiera manuale con la quale vengono attivate le funzioni "Su/Giù" e "Rotazione a sinistra/Rotazione a destra" (solo "Su / Giù" con 6401 175).

Sul cursore è presente un occhietto per l'aggancio della pulsantiera manuale. Il cavo a spirale è lungo ca. 0,9 m e può essere esteso fino a 1,6 m.

Fissaggio al pavimento

Per una buona stabilità la piastra di base deve essere avvitata al pavimento (almeno classe di resistenza del calcestruzzo C 20 / 25).

Con le piastre base più grandi (disponibili a richiesta) l'attrezzatura di montaggio può anche essere utilizzata senza fissaggio al pavimento.

Varianti

senza asse di rotazione per un carico massimo fino a 80 kg

Varianti a richiesta

- Interfaccia doppia per postazioni di lavoro in tandem
- Puntelli per il fissaggio alla parete o al soffitto (se non è possibile il fissaggio al pavimento)

Accessori secondo tabella di catalogo M 8.902

- Prese di bloccaggio
- Supporti e mensole
- Altri accessori

Accessori a richiesta

- Piastre di base più grandi
- Attrezzature di montaggio e di bloccaggio speciali

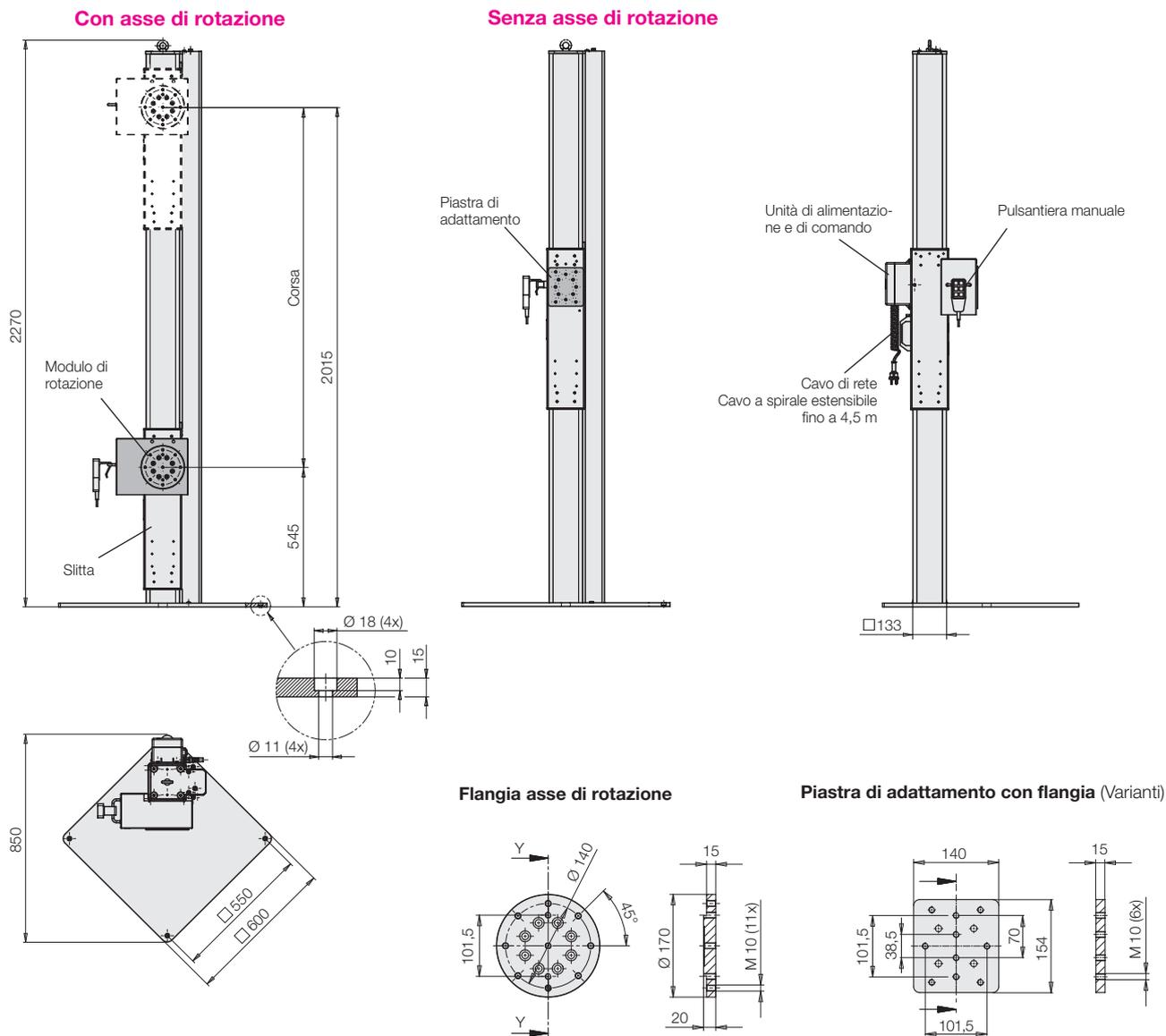
YouTube Video

Scoprite tutte le funzioni nel video



Dati tecnici Dimensioni

Dimensioni



Dati tecnici

		con asse di rotazione	senza asse di rotazione
Peso max. della bicicletta	[kg]	40	80
Applicazione forza max. ammessa da parte degli utilizzatori	[N]	250	
Dispositivo di sollevamento		Mandrino con filettatura trapezoidale ad azionamento elettrico	
Corsa	[mm]	1470	
Velocità sollevamento (in base al carico)	[mm/s]	40 – 60	
Azionamento rotante		motoriduttore a vite senza fine ad azionamento elettrico	–
Angolo di rotazione	[°]	360° – senza fine	–
Angolo di arresto	[°]	con autobloccaggio in ogni posizione	–
No. di giri	[giri/min]	3	–
Coppia di azionamento max. dell'asse di rotazione	[Nm]	90	–
Max. momento flettente	[Nm]	275	
Elemento di azionamento		Pulsantiera manuale con 4 tasti	Pulsantiera manuale con 2 tasti
Concetto di sicurezza		Spostamento nella modalità a intermittenza con elementi di azionamento autobloccanti e disattivazione in caso di collisione	
Tensione di alimentazione		230V monofase / 50Hz (fusibile 16A)	
Durata relativa max. d'inserzione		15% DI	
No. ordin.		6401 172	6401 175

Nota

Il design può variare in seguito a ottimizzazioni tecniche.