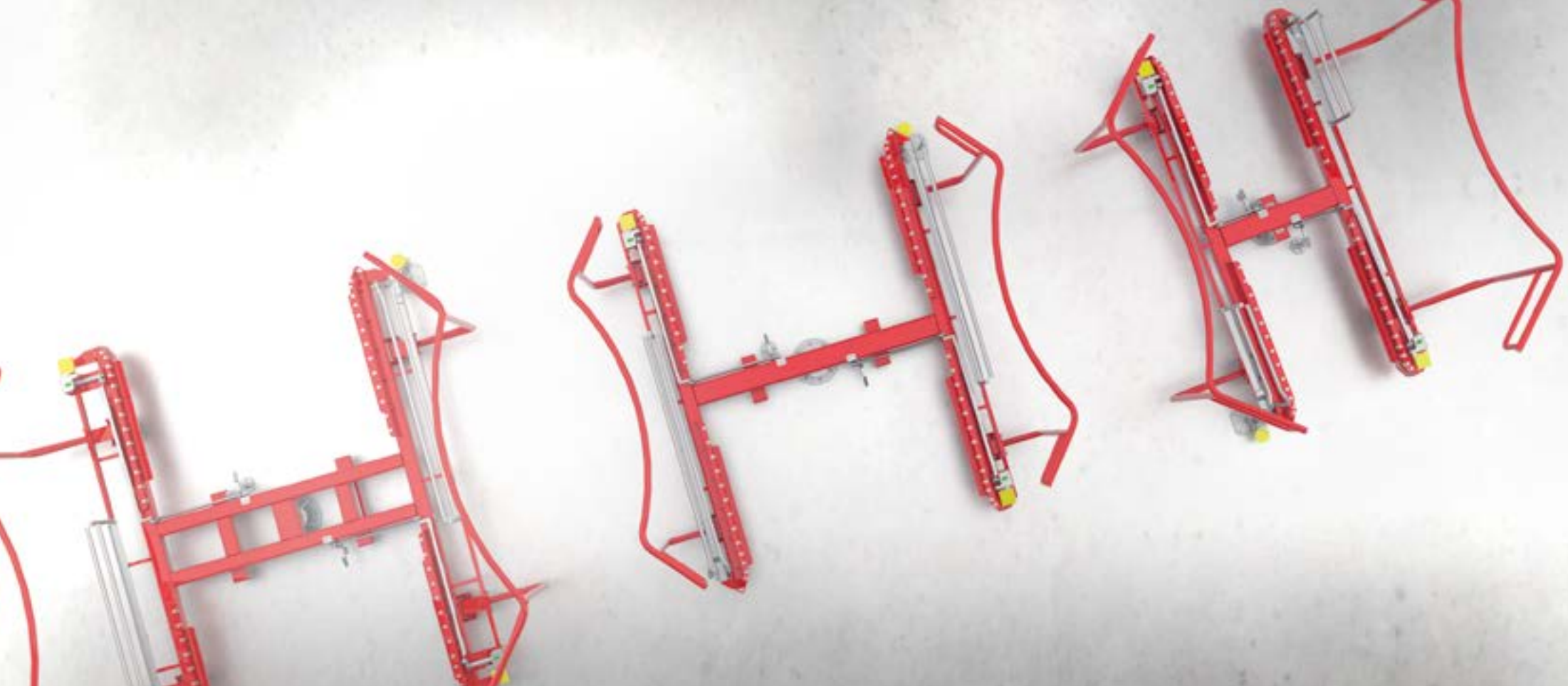




TOČNÝ



TOČNY

TURNTABLES

Točny je nejnovější řešení určené ke zlepšení efektivity při výměně kontejnerů. Tato zařízení jsou namontována na výrobních stanovištích, což zaručuje, že dodávka materiálu může probíhat bezpečným způsobem, bez nutnosti přiblížování se k pracovišti. Výměna kontejneru, která spočívá ve vytažení vozíku z plošiny a vložení ho do točny trvá jen několik sekund. Další zlepšení pracovní ergonomie může být dosaženo kombinací využití točen s naklápěcími vozíky, která umožní bezpečné a rychlé stahování materiálu a jeho doplňování.

Turntables have been created to further increase the efficiency of exchanging containers. These devices are installed next to production sections so that material can be delivered safely and without coming too close to the workplace. It only takes several seconds to undock the trolley off the platform and load it into the turntable. Ergonomics can be additionally increased by using the turntables together with tilt trolleys, allowing for both safe and quick material selection and replenishment.

VLASTNOSTI TOČEN

TURNTABLES FEATURES

SPOLUPRÁCE SE STANDARDNÍMI VOZÍKY

COOPERATION WITH STANDARD TROLLEYS

Tři typy našich točen spolupracují se všemi typy našich vozíků a samozřejmě také kontejnerů. To znamená, že bez ohledu na typ vozíku, který chcete použít, můžete pracovat s našimi točnami.

Our three turntables can dock all standard trolleys. This means that any cart you are planning to use will work with the turntables.



BUFFEROVÁNÍ MATERIÁLU V SOULADU S PRINCIPEM FIFO

BUFFERING OF MATERIAL ACCORDING TO FIFO RULES

Točny umožňují bufferování materiálu v kontejnerech umístěných na vozících. To významně přispívá k organizaci práce závodu v souladu s principem FIFO a umožňuje vizuálně oddělit výrobní a logistickou část.

Turntables allow for the buffering of material placed in containers on trolleys. They significantly help organize work according to FIFO and enable the production and logistics sections to be visually split.

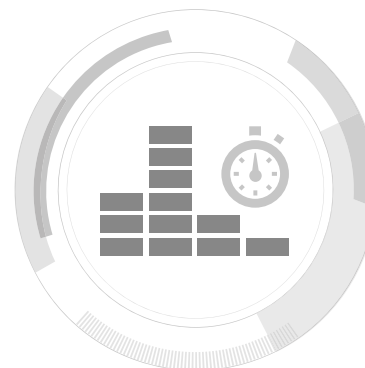


BEZPEČNOST V PRŮBĚHU DODÁVKY

SAFETY DURING DELIVERIES

Točna umožňuje bezpečně dokovat materiály v průběhu stahování materiálů. Zvyšuje také ergonomii odstraněním zbytečných pohybů při výměně kontejnerů.

Turntables allow trolleys to safely dock for the time of material pick-up. They also increase ergonomics, eliminating dispensable moves during the exchange of the container.



RŮST RYCHLOSTI VÝMĚNY KONTEJNERŮ

INCREASE OF CONTAINER EXCHANGING SPEED

Použití točen významně ovlivňuje rychlost výměny kontejnerů a stahování materiálů zaměstnancem.

Thanks to the use of turntables, you can increase the speed of both the exchange of containers and the picking of materials by an employee.

IDEÁLNÍ SPOLUPRÁCE S NAKLÁPĚCÍMI VOZÍKY

IDEAL COOPERATION WITH TILT TROLLEYS

Ergonomie použití točen je velmi vysoká, ale jejich skutečný potenciál objevíte v kombinaci s naklápěcími vozíky. Správně umístěna točna umožňuje zaměstnanci stáhnout materiál přesně v místě montáže a dodatečně možnost naklonění vozíku.

zaručuje ještě vyšší pohodlí pro provozování této činnosti. Tato kombinace je nejbezpečnější, nejvíce ergonomický a nejrychlejší způsob, jak stahování tak výměny materiálů na výrobní lince.

Turntables ergonomics can be additionally increased by using these devices together with tilt trolleys, allowing for both safe and quick material selection and replenishment. That cooperation ensures the safest, the most comfortable and the fastest way of material picking.





PLATFORMA A UVOLŇOVACÍ PEDÁL PRO VĚTŠÍ BEZPEČNOST POUŽITÍ

CONNECTION PLATFORM AND RELEASE PEDAL

V zájmu zajistit co nejvyšší úroveň bezpečnosti jsme navrhli speciální adaptér, který spojuje točnu s místem montáže čím eliminuje mezeru mezi zařízením a pracovním stanovištěm. Speciální uvolňovací pedál zabraňuje neočekávanému pohybu plošiny a také umožňuje zaměstnanci zcela bezpečné stahování materiálu z kontejneru.

To ensure the maximum safety level, we have designed a special adapter which connects the turntable with the production section, eliminating the gap between the device and the place of assembly. A special release pedal prevents unintended movement of the turntable and allows the employee to safely pick the material up from the container.



Type Type	ROZMĚRY Overall dimensions [mm]				TECHNICKÉ Technical parameters					KOMPATIBILNÍ S VOZÍKY S ROZMĚRY Cooperating with trolleys				
	Délka Length	Šířka Width	Výška Height	Výška Width between side rolls	Prostor otáčení Turntable's rotation area [mm]	Max. výška Max height of container [mm]	Dovolené celkové zatížení Max Load [kg]	vozíků v točně Maximum quantity of trolleys docked [pcs / szt.]	Vlastní hmotnost točny Turntable net weight [kg]	800 x 600	1000 x 600	1200 x 800	1200 x 1000	1600 x 1200
Small turntable Small turntable	2180	1815	1210	625	2410	1000	n/a nie dotyczy	2	170	x	x			
Medium turntable Medium turntable	2180	2220	1210	1340	2640	1000	n/a nie dotyczy	2	190			x	x	
Large turntable Large turntable	2420	2525	1210	1340	3010	1000	n/a nie dotyczy	2	210			x	x	x
S-shape turntable S-shape turntable	1200	3000	1210	1340	3200	1000	n/a nie dotyczy	2	190			x	x	

PLATFORM RAMPS
PLATFORM RAMPS



Uvolňovací pedál
Release pedal

- odblokuje otočný talíř, když je používán společně S připojovací platformou

- unlocks the turntable when its used together with connection platform

