

NETTO

Váhy • Systémy • Řízení



- Vyřazování mimotolerantních předmětů
- Automatická identifikace předmětů nebo obalů pomocí stacionárního snímače čárového kódu



Kontrolní vážicí automat CWS T30

Průběžná kontrola a třídění předmětů na dopravnících



Kontrolní vážicí automat CWS T30

Průběžná kontrola a třídění předmětů na dopravnících

Popis

Kontrolní vážicí automaty řady NETTO CWS T30 umožňují průběžnou kontrolu a třídění předmětů s definovanou mezerou na dopravníkových tratích.

Kapacita automatu je limitovaná velikostí kontrolovaných předmětů a požadovanou přesností (viz níže). Jednotlivé hodnoty hmotností vážených předmětů lze předávat do informačního systému (option).

V případě vážení různých druhů zboží nebo obalů, lze předmět identifikovat pomocí snímače čárového kódu.

Automat je vybaven frekvenčním měničem napájení pohonu pásové nástavby a lze jej začlenit do libovolné dopravníkové trati. Součástí automatu je rovněž modul digitálních vstupů a výstupů pro připojení čidel a akčních prvků.

Na dopravníku za automatem může být instalováno přesouvací zařízení, pomocí kterého jsou vyřazovány mimotolerantní kusy nebo kusy v daných klasifikačních třídách.

Řízení a vizualizaci automatu zajišťují komponenty od rakouské firmy BERNECKER & REINER.

Technická specifikace

Typ	technologické
Vážicí rozsah	viz tabulka
Dovolené přetížení	max. 50 %
Kapacita	viz tabulka
Rozměry dopravníku	viz tabulka
Digitální indikátor	NETTO.LDU
Rozhraní (option)	RS232 / Ethernet
Materiálové provedení	lakovaná ocel, nebo nerezová ocel
Stupeň krytí	IP54 nebo IP65
Teplotní pracovní rozsah	-10°C až 40°C
Max. relativní vlhkost prostředí	90 % (nekondenzující)
Napájení	230 V s frekvenčním měničem
Příkon	500 VA

REŽIM I - Kontrola v zadaných mezích
Výstupy: POD LIMITEM, V LIMITU, PŘESNĚ, NAD LIMITEM

REŽIM II - Evidence

Model	Krytí	Materiál	Provedení	Dílek	Rozsah	Rozměr	Výkon typ.
CWS T30.PT	IP54	lak	vč. pásové vážicí nástavby	5 g ± 2d	15 kg	540x280 mm	1000 ks/h *1
CWS T30.L.PT	IP54	lak	vč. pásové vážicí nástavby	10 g ± 2d	30 kg	700x450 mm	1000 ks/h *2
CWS T30.ST	IP65	nerez	vč. pásové vážicí nástavby	5 g ± 2d	15 kg	540x280 mm	1000 ks/h *1
CWS T30.L.ST	IP65	nerez	vč. pásové vážicí nástavby	10 g ± 2d	30 kg	700x450 mm	1000 ks/h *2
CWS T30 řízení	IP54	lak	s volitelnou vážicí nástavbou	dle dopravníkové vážicí nástavby			
CWS T30 řízení	IP65	nerez	s volitelnou vážicí nástavbou	dle dopravníkové vážicí nástavby			

Dopravníkové vážicí nástavby:

Vážicí nástavba pásová 1. <i>(poháněné motorem s kuželočelní převodovkou, rychlost 0,25 m/s)</i>	lak/PVC	10 g	150 kg	1100x800 mm	
Vážicí nástavba pásová 2. <i>(poháněné motorem s kuželočelní převodovkou, rychlost 0,25 m/s)</i>	lak/PVC	10 g	150 kg	1400x900 mm	
Vážicí nást. gravitační 1. <i>(nepoháněné, válečky Ø 80 mm)</i>	lak/pozink	100 g	500 kg	1500x1250 mm	
Vážicí nást. gravitační 2. <i>(nepoháněné, válečky Ø 80 mm)</i>	lak/pozink	100 g	1000 kg	2000x1500 mm	
Vážicí dopravníky pásové <i>(poháněné motory; 3 ks - příjezdový, rozřazovací a vážicí)</i>	lak/PVC	1 g	1 kg	1100x800 mm	3000 ks/h *3

Poznámka: *1 - Typický rozměr krabic (250x200 mm)
*2 - Typický rozměr krabic (400x350 mm)
*3 - Typický rozměr krabic (220x200 mm)



NETTO

Váhy • Systémy • Řízení

www.vahyNetto.cz
www.NettoControl.cz

NETTO Electronics s. r. o.
Malešická 2777/45a
130 00 Praha 3
☎ +420 271 001 877
✉ sales@vahyNetto.cz

NETTO 05/2016