



## APLIKÁTOR ETIKET – ROXI

Aplikátor ROXI lze integrovat do plně automatických linek a to díky jeho modulární konstrukce.

Lze jej také nainstalovat na dopravníkový pás linky pomocí různých typů stojanů. Předtištěné etikety jsou na obal výrobku aplikovány rychle a přesně.

Zařízení má integrovanou řídicí jednotku a není potřeba další samostatné řízení.

Základní jednotku lze vybrat ve čtyřech konstrukčních šířkách a v pravém nebo levém provedení.

Pro datovou komunikaci se využívá MQTT, Modbus a OPC UA pro multiplatformní interakci, protokoly jsou jednoduché a úsporné, data stroje a systému lze aktualizovat v reálném čase, dvě USB rozhraní umožňují WLAN, připojení výstražného světla nebo externího ovládacího panelu.

Dálkové ovládání aplikátoru ROXI lze pomocí smartphonu, tabletu nebo PC. Intuitivní webové rozhraní umožňuje provádět zálohování, obnovu nebo aktualizaci.



Ikony ovládacího menu:



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Velikost aplikační hlavy		ROXI60	ROXI120	ROXI180
Rychlost aplikování etiket	do m/min		30	20
<b>Materiál</b>				
Etikety			Papír, PET, PE, PP, PVC	
Tloušťka	v mm		0,055 - 1	
Šíře etiket	do mm	10 -62.	10 -116	10 -176
Délka etiket	v mm		10 -6,000	
Šíře návínů etiket			300	
Průměr dutinky			76 mm	
Návin			vnitřní/vnější	
Váha role návínů etiket			do 12 kg	
<b>Rozměr aplikátoru</b>				
Šířka	v mm		480	
Délka	v mm		530	
Hloubka	mm	190	266	328
Váha	min. kg	11,5	12	13,5
<b>Údaje o zařízení</b>				
Pohon			AC servomotor	
Ovládací panel			barevný ICD displej s rozlišením QVGA	
Rychlostní snímač			volitelný 24 V HTL	
Orientace aplikace			vertikální / horizontální	
<b>Snímač etiket</b>				
Funkce			Detekce etiket a konec etiket	
<b>Provozní podmínky</b>				
Napájení			100 - 240 VAC, 50-60Hz	
Provozní teplota			0 - 40°C / 10 - 85% bez kondenzace	
Třída ochrany			IP 40	

## MENU V INTEGROVANÉ ŘÍDÍCÍ JEDNOTCE

