



- Nepotřebuje inkoust a solvent.
- Nevyžaduje pravidelnou výměnu filtrů.
- Vysoká kvalita a trvanlivé značení.
- Značení při vysokých rychlostech linky.
- Vhodný i do velmi náročných průmyslových odvětví.
- Nízké pořizovací náklady.
- Vyžaduje minimální údržbu.

Výkonnost

LinX 500SL je ideální pro tisk znaků, grafiky a čárových kódů. LINX 500 SL je laserové kódovací zařízení, které tiskne ostré a kvalitní kódy, které vypadají jako nedílná součást balení. LinX 500 SL umožňuje mimořádnou flexibilitu, širší rozsah tisku nebo možnost zvýšení rychlosti výrobní linky.

Náročné provozy

IP krytí 65 a celonerezový kryt zabezpečuje hygienický provoz a ochranu proti oplachování vodou, čímž zvyšuje bezporuchovost v náročných provozech. Je schopný tisknout rychlostí přes 700m/min, čímž maximalizuje výkon bez vlivu na kvalitu tisku. Svou konstrukcí je vhodný především do nápojářského průmyslu, pivovarnictví, ale i potravinářského průmyslu. Rovněž je vhodný i pro pomalejší výrobní linky a produkty, které je velmi obtížné značit, jako je např. sklo či guma.

Jednoduchá instalace

Malý mobilní kabinet s pohyblivým ramenem a menší tiskovou hlavou umožňuje snadnou instalaci s minimální potřebou prostoru ve výrobní lince. Laser umí tisknout na výrobek v jakékoliv poloze či orientaci.

Snadné ovládání pouze lehkým dotekem

LinX 500 SL je snadno programovatelný a umožňuje připojení k host PC. Vytvářet vlastní zprávy a znaky můžete přímo ve Vašem PC a následně vše nahrát do řídicí jednotky laseru.



Technická specifikace



Představení

Možnosti	500SL (SMF)	500SL (LMF)
Max. počet znaků za sec.	2000	2000
Max. rychlost tisku (v závislosti na typu materiálu)	500m/min	740m/min
Velikost bodu	0,25mm	0,4mm
Velikost tisknutelného pole	75 x 75 mm	120 x 130 mm
Vzdálenost laseru od produktu	115 mm	200 mm
Max. počet znaků textu na řádek	99	99
Výška znaku	1 do 75 mm	1 do 120 mm
Tisková orientace	0° do 360°	0° do 360°

Hlavní rysy

Nastavení interface	Integrovaná řídicí jednotka nebo PC
PC uživatelské interface	Windows Xp, 2000, NT4

Více jazykové mutace
Kompletní diagnostický systém vč. funkcí log
Paměť (6,5 MB)

Funkce ochrany heslem
Automatická bezpečnostní clona

Možnosti tisku a programování

Typ znaků	Vektorové fonty
Dostupné fonty	24 standardních fontů

Datum s nastavením offsetu
Juliánské datumování
Formát datumu
Kód směny s přičítáním
Poslední použitý kód
Možnost nahrávání grafiky
Čárové kódy - EAN8, EAN13, UPC7, ISBN, Code 39, Code 128, ITF,

Fyzikální vlastnosti

Celonerezový kryt	
Hmotnost	134 kg
Délka ramene	1,16 m
IP 65	
chlazení	součást laseru
El. připojení	100-240 V

Informace o laseru

Typ laseru	CO ₂
Minimální výkon	50W
Maximální výkon	100W
Bezpečnostní clona	Automatická
Záruka	2 roky

Pracovní podmínky

Skladovací teplota	-10°C - +70°C
Vlhkost	10-90% (bez kondenzace)



jednička v průmyslovém značení