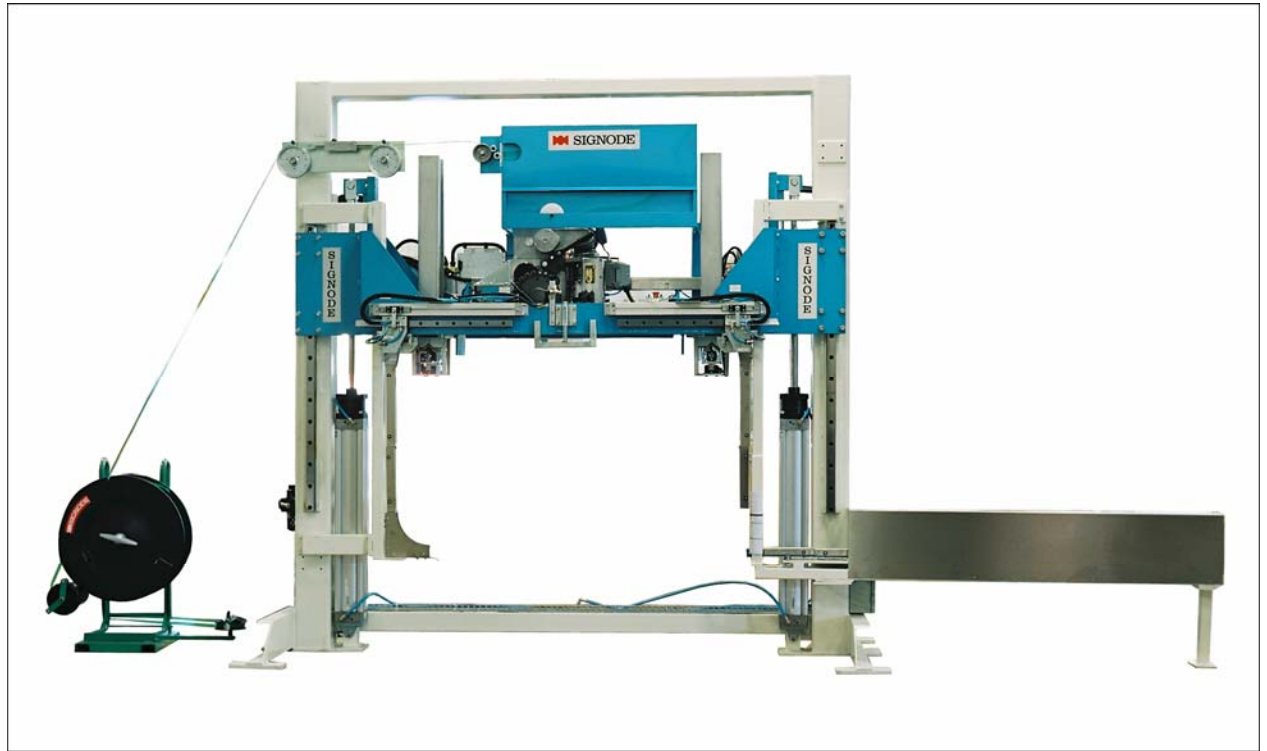


AK 100PL

Helautomatisk bandningsmaskin för stålband



AK 100PL klarar bandning av låga kollin och stora variationer i godsflödet. Maskinen bandar med 16 alt 19 mm stålband. Kan även utrustas med kantskyddsautomatik.

Lättplacerad bandavrollare

Bandavrollaren kan placeras oberoende av maskinen, vilket underlättar vid installation i trånga utrymmen samt vid bandbyte.

SIGNODE®

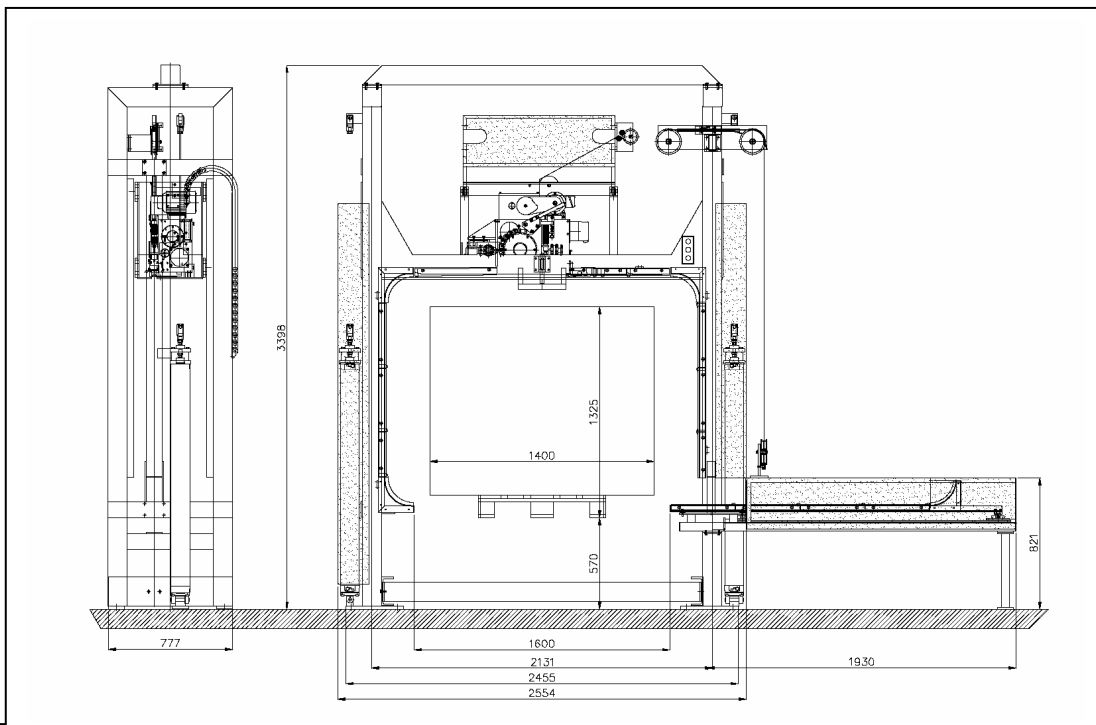
AK 100PL

helautomatisk bandningsmaskin

AK 100 PL är en automatisk bandningsmaskin för stålband. Tack vare att maskinen har bandningshuvudet monterat uppe på bandbågen kan den banda mycket låga kollin och fungerar utmärkt vid varierande storlekar i godsflödet. AK 100 PL kan utrustas med kantskyddsautomatik.

AK 100PL är i grundutförande utrustad med

- kraftigt, självbärande stålstativ
- bandsammanfogning med rörlig Z-friktionssvets
- elskåp monterat på maskin, Rittal
- anslutningar för signaler "start bandning", "bandning klar" och "larm bandare"
- bandavrollare med en rulle band monterad
- elektriskt styrt bandningshuvud



Teknisk specifikation

Max kollihöjd *	2.000 mm
Min kollihöjd*	100 mm
Kollibredd*	Max 1.600 mm, min 300 mm
Bandningscykel	Upp till 3 bandningar/min med kantskydd och underslag beroende på godsformat och transportörtid
Maskinens vikt	1.000 – 1.500 kg beroende på utrustning
Tryckluftanslutning	600 kPa
Styrsystem PLC	Siemens S7-200
Elsystem	3 x 400 V, 3 fas, 50 Hz
Färg	Maskinstativ RAL 6000 grön utrustn detaljer RAL 1003 gul
Bandspänning	Steglös, max 6.500N

* Andra kollistorlekar offereras på begäran.

Unikt bandsträckningssystem

Bandet ligger an mot de stora matarhjulerna hela 280°. Det ger bättre kontroll, korrekt bandspänning och exakt matning av bandet. Bandspänningen är lätt att justera.

	Typ	Brotthållfasthet N	Meter/kg	Kilo/ring	Kg/pall
Apex	16x0,5	7.300	16,0	50	600
	16x0,6	8.400	13,3	50	600
stålband	19x0,5	8.700	13,5	50	600
	19x0,6	10.000	11,2	50	600

SIGNODE[®]