

Scheda tecnica

AW-5600AT //



*Sistema integrato di pesatura, confezionamento ed etichettatura completamente automatico,
configurazioni fino a quattro etichettatrici con applicatore automatico*

1. Specifiche della macchina

1) Generali

- ▶ **Pannello display** ----- TFT a colori 15 pollici, LCD con Touch Screen, 768 x 1024 dot
- ▶ **Tastiera** ----- Tastiera meccanica e touch screen programmabile
- ▶ **Esterno** ----- Resina sintetica e acciaio inossidabile
- ▶ **Alimentazione** ----- 220-240V (monofase)
- ▶ **Consumo energetico** ----- 2.4 kW
- ▶ **Peso netto** ----- Circa 445 kg
- ▶ **Temperatura d'esercizio**--- [Etichettatrice Linerless]: Da +10°C a +30°C
[Etichettatrice Standard]: Da +5°C a +35°C
- ▶ **Umidità d'esercizio**----- 90% RH (max.)
- ▶ **Categoria sovratensione** - Categoria II in accordo con IEC60664-1
- ▶ **Grado d'inquinamento** --- 2 in accordo con IEC60664-1
- ▶ **Trasporto/Custodia** ----- In grado di resistere da -25°C a +55°C e per brevi periodi sopra i +70°C (meno di 24 ore)
- ▶ **Altitudine d'esercizio** ----- Funzionamento accurato fino ad una media di 1000 metri s.l.m.
- ▶ **Dimensioni**----- Max. 1550(L) x 1535(P) x 1465(A) incluse le etichettatrici opzionali (Unità: mm)
- ▶ **Spazio necessario** ----- Almeno 800 mm da ciascun muro per il funzionamento e la manutenzione
- ▶ **Standard** ----- ISO/EN12100, EN60204-1, ISO/EN13849-1, EN61000-6-4, EN45501, OIML R51, OIML R76, UL508, CSA22.2 No.14-05, FCC Part15.b

Le specifiche potrebbero subire modifiche senza preavviso

2) Specifiche di pesatura

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Tipo di intervallo | Multi-range |
| Portata | Max 3/6 kg |
| Divisione di verifica | e=1/2 g |
| Campo di pesatura | 20 g a 6 kg |
| Portata massima delle confezioni | 5 kg |

3) Dimensioni effettive delle confezioni

| | |
|------------|--------------|
| Larghezza | 130 a 380 mm |
| Profondità | 80 a 254 mm |
| Altezza | 10 a 130* mm |

*Fino a 150mm disponibile come impostazione di fabbrica

La combinazione dei valori massimi qui riportati non è possibile. La dimensione massima delle confezioni dipende anche dal tipo di film utilizzato.

4) Specifiche di confezionamento

- ▶ **Velocità di confezionamento**-----Max. 36 confezioni/min.
- ▶ **Film raccomandato** -----Film in cloruro di polivinile (PVC) o poliolefine (PE/PP)
- ▶ **Numero di bobine** -----Una bobina
- ▶ **Dimensioni film utilizzabile**-----[Larghezza film]: 300 a 450 mm
[Diametro bobina]: Max. 200 mm
[Lunghezza anima]: L + 18 mm
[Diametro interno anima]: 76 ± 0,5 mm
[Materiale anima]: Materiale cartaceo (non in plastica)
[Lunghezza]: Max. 1500 m
[Spessore]: da 10,5 µm a 17 µm

NOTE

La qualità del film utilizzato influisce sulle performance di confezionamento. Tenere in considerazione anche la temperatura operativa, la forma delle confezioni, eccetera. Se dovessero variare queste condizioni, consultare il proprio rivenditore DIGI.

5) Specifiche di etichettatura

| Tipo: | | Etichette linerless | Etichette fustellate |
|--------------------------------------|------------------|---------------------------------|----------------------|
| Tipo di etichetta | | Carta termica | |
| Dimensioni rotolo etichette | Diametro esterno | Max. 210 mm | Max. 190 mm |
| | Diametro interno | 76 mm | 42 o 76 mm |
| Velocità di stampa | | 60 a 140mm/s | |
| Risoluzione di stampa | | 12 dot/mm | |
| Metodo di rilevamento dell'etichetta | | Sensore Gap/Tacca nera (I-mark) | |

<Dimensione etichette>

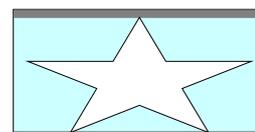
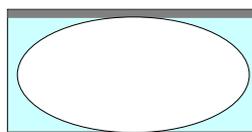
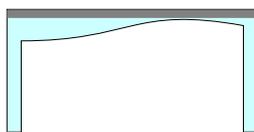
| Etichettatrice standard | | Applicatore automatico | |
|-------------------------|-----------|------------------------|--|
| Main / Sub | Larghezza | Da 40 a 80 mm | |
| | Lunghezza | Da 28 a 105 mm | |
| Pop | Larghezza | Da 40 a 80 mm | |
| | Lunghezza | Da 28 a 75 mm | |
| Bottom | Larghezza | Da 40 a 80 mm | |
| | Lunghezza | Da 28 a 80 mm | |

| Etichettatrice linerless | | Applicatore automatico | |
|--------------------------|-----------|------------------------|--|
| Main / Sub | Larghezza | 59 mm | |
| | Lunghezza | Da 30 a 105 mm | |
| Pop | Larghezza | 44 o 59 mm | |
| | Lunghezza | Da 30 a 105 mm | |
| Bottom | Larghezza | 44 o 59 mm | |
| | Lunghezza | Da 40 a 105 mm | |

NOTE

Per le etichette linerless, la lunghezza massima dell'area di stampa è 300 mm.

<Forme per etichette fustellate>
< Rettangolari >

< Altre >

NOTE

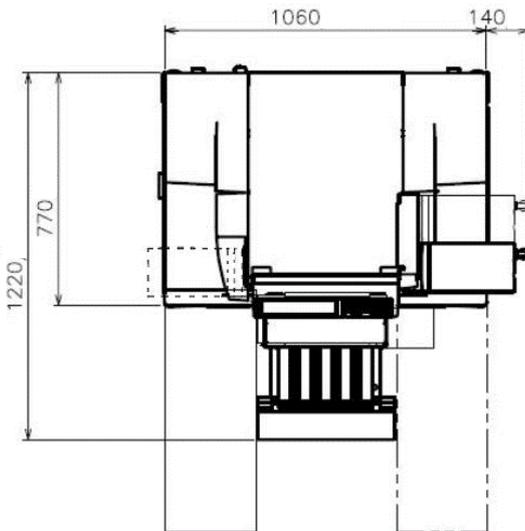
Se si utilizzano le etichette del tipo <Altre>, è necessario che sul supporto dell'etichetta sia presente la tacca nera (I-mark).

2. Dimensioni

1) Modelli con fino a tre etichettatrici (configurazione senza stampante Bottom)

Unità: mm

Visuale dall'alto

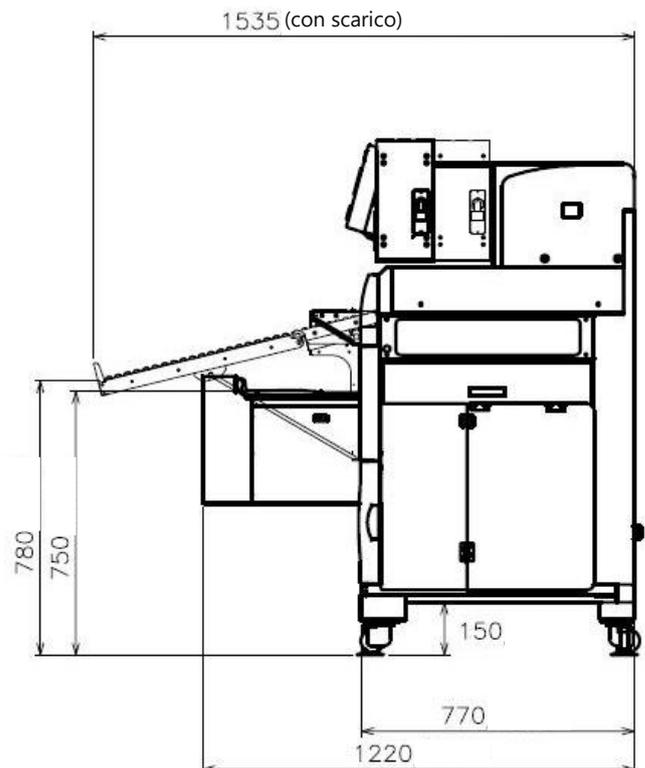
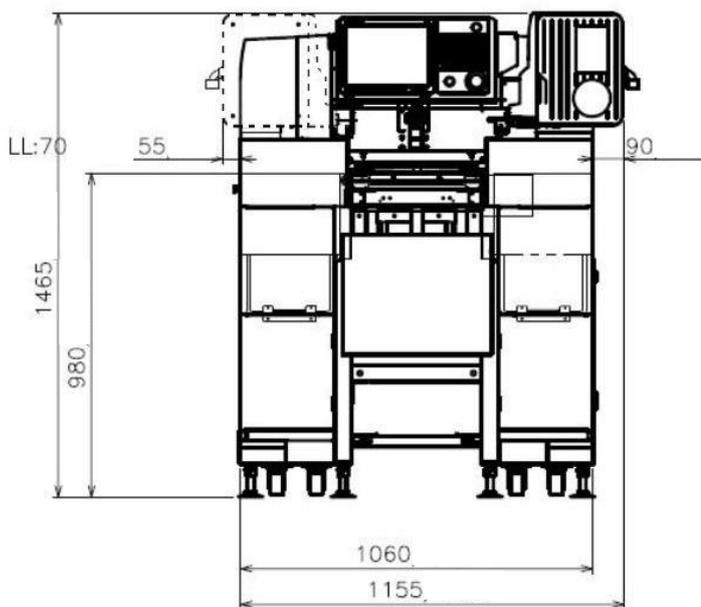


— Componenti
 - - - - - Etichettatrice POP

*Il nastro di scarico è posizionato a destra nella configurazione standard ed è posizionabile a sinistra come opzione di fabbrica.

Visuale frontale

Visuale laterale

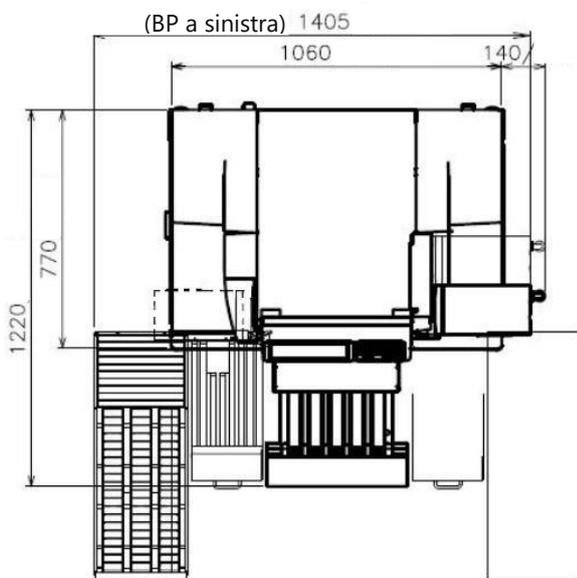


2. Dimensioni

2) Modelli con fino a quattro etichettatrici (configurazione con stampante Bottom)

Unità: mm

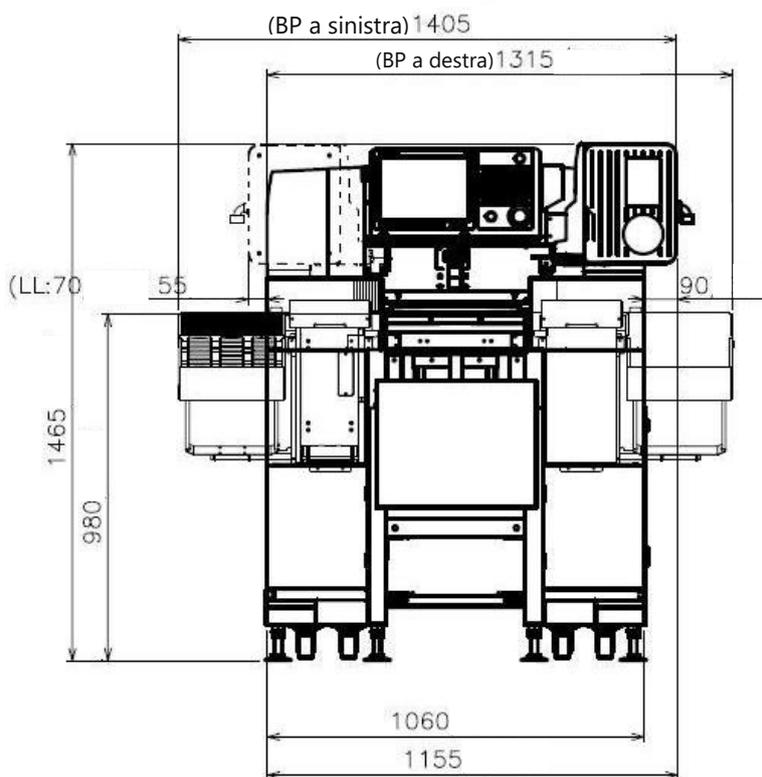
Visuale dall'alto



— Componenti
 - - - Etichettatrice POP

*Il nastro di scarico è posizionato a destra nella configurazione standard ed è posizionabile a sinistra come opzione di fabbrica.

Visuale frontale



Visuale laterale

