

# SCHEMA TECNICA ARL90-ibrida (macchina traccialinee **airless/airspray**)

Dimensioni: 190x80x h105 cm; Peso a vuoto: 513 Kg



La foto non rappresenta la versione standard.

## Motore a benzina:

- potenza 23 HP
- avviamento elettrico

## Faro di profondità e faro rotante

## Trazione idraulica con:

- 2 motori calettati direttamente sulle ruote posteriori
- comando per marcia avanti, **retromarcia** e posizione di folle
- POMPA A CILINDRATA VARIABILE: garantisce importanti vantaggi sia per la **sicurezza** dell'operatore che per le **prestazioni** della macchina e permette di superare notevoli pendenze

**Ruota anteriore sterzante.** Può essere bloccata e sbloccata in esercizio grazie a un comando pneumatico sul cruscotto

**Carrello porta-operatore** in piedi

La macchina è dotata di tutti i dispositivi di sicurezza come da norme CE.

E' conforme a:

- **Direttiva Macchine 2006/42/CE**
- **Direttiva Attrezzatura a Pressione 14/68/UE**

## Serbatoio vernice sotto pressione:

- capacità 90 l
- in **acciaio inox**
- con miscelatore manuale e coperchio completamente asportabili per agevolare la pulizia

**Serbatoio diluente** per lavaggio pistola e tubo vernice

## Pompa airless idraulica a pistone:

- portata max 8,9 l/min

## Compensatore di pulsazione a pistone

## Compressore:

- portata 827 l/min

## Gruppo uscita vernice a doppia tecnologia:

- **aspirazione vernice airless**
- **mandata vernice airspray**

**Pistola automatica vernice airless** montata su supporto fisso a L (con altezza pistola regolabile). Ugello standard per striscia da 10-20 cm. (Cambiando l'ugello e modificando l'altezza della pistola da terra la larghezza della striscia può variare da 10 a 30 cm. Il supporto fisso è sostituibile con dispositivo pneumatico monodisco. Vedi optional)

## Filtro vernice alta pressione

**LARGHEZZA MAX. striscia:** 90 cm

(raggiungibile solo con gli opportuni optional)

## Dispositivo elettronico di tratteggio C8000:

- 8 programmi di tratteggio memorizzabili
- controllo: fino a 3 pistole con unico programma
- allarme velocità di applicazione diversa da intervallo di velocità impostato
- dati memorizzabili per ciascuna pistola: totale dei metri di pieno
- dati totali macchina memorizzabili: totale km percorsi



## PRODOTTI APPLICABILI:

**in airless:** vernici non rifrangenti, specificamente formulate per applicazione airless.

**in airspray:** vernici monocomponenti rifrangenti o non rifrangenti.

## ATTREZZATURA OPTIONAL:

### - Dispositivo elettronico di tratteggio e controllo C9000:

- 10 programmi di tratteggio memorizzabili
- controllo: fino a 3 pistole con 3 programmi differenti contemporaneamente; ritardo perline su ogni pistola; fino a 2 pompe airless con possibilità di comparare pressioni e rapporto (esempio rapporto 50:50 o 98:2)
- visualizzazione spessore effettivo applicato (media ogni 250 m), con allarme velocità di applicazione non compatibile con lo spessore impostato
- impostazione allarmi per: delta pressione tra 2 pompe, pressione a zero, pompa in stop
- dati memorizzabili per ciascuna pistola: spessore applicato in micrometri; totale ore di funzionamento; totale metri percorsi; totale metri di pieno; totale metri di vuoto; totale quantità di vernice utilizzata
- dati memorizzabili per ciascuna pompa: numero totali di cicli della pompa
- dati totali macchina memorizzabili: totale ore di funzionamento; totale metri percorsi; totale km percorsi; quantità totale di vernice utilizzata; totale ore e cicli pompe
- report giornaliero, scaricabile su chiavetta USB. Capacità memorizzazione 7 giorni. Spessore applicato minuto per minuto (con data e ora)

- **Seconda pistola automatica vernice airless con comando indipendente**, per fare striscia da 50 cm o 2 strisce contemporaneamente (per esempio striscia continua + striscia tratteggiata)

- **Terza pistola automatica vernice airless** per fare striscia da 90 cm

- **Supporto pneumatico per pistola vernice (monodisco)**, per tenere la pistola automatica a distanza costante da terra garantendo più uniformità alla striscia. (OPTIONAL CONSIGLIATO)

- **Pistola manuale vernice airless corta con tubo 10 m**, per spruzzare metri quadri (strisce pedonali, simboli, scritte, barre d'arresto, ...). (OPTIONAL CONSIGLIATO)

- **Pistola manuale vernice airless lunga (con prolunga 45 cm) con tubo 10 m**, per spruzzare metri quadri (strisce pedonali, simboli, scritte, barre d'arresto, ...) mantenendo posizione eretta e restando più lontani dallo spruzzo di vernice

- **Kit spargiperline sotto pressione (OPTIONAL CONSIGLIATO)** composto da:

- serbatoio perline. Capacità disponibili: - **serbatoio conico sotto pressione capacità 20 l**  
- **serbatoio conico sotto pressione capacità 38,5 l**
- pistola automatica perline con diffusore regolabile
- regolatore di ritardo chiusura pistola perline

- **Seconda pistola automatica perline con regolatore di ritardo indipendente.**

Attenzione: può essere utilizzata solo con l'optional kit spargiperline sotto pressione

- **Terza pistola automatica perline.**

Attenzione: può essere utilizzata solo con l'optional kit spargiperline sotto pressione

- **Pistola manuale perline con coppia tubi aria e perline**, per spruzzatura di perline su metri quadri (strisce pedonali, simboli, scritte, barre d'arresto, ...)

Attenzione: può essere utilizzata solo con l'optional kit spargiperline sotto pressione.

- **Serbatoio supplementare vernice.** Capacità disponibili: - **serbatoio sotto pressione capacità 15,5 l (airspray)**

- **serbatoio sotto pressione capacità 26 l (airspray)**

- **serbatoio a caduta 50 l (airless)**

- **Pistola automatica vernice airspray** con cannocchiale, montata su supporto fisso a L con altezza pistola regolabile. Ugello standard per striscia da 10-20 cm

- **Pistola manuale vernice airspray** con coppia tubi aria – vernice 7 m, bassa pressione.



Pompa airless a pistone 8,9 l/min

Carico serbatoio vernice 90 litri

Radiatore olio idraulico



Filtro vernice alta pressione

Serbatoio conico sotto pressione 20 l per perline (optional)

Faro rotante

Motore 23 HP

Compressore 827 l/min

Faro di profondità



Dispositivo elettronico di tratteraggio C9000 (optional)

Pistola manuale lunga vernice airless (optional)

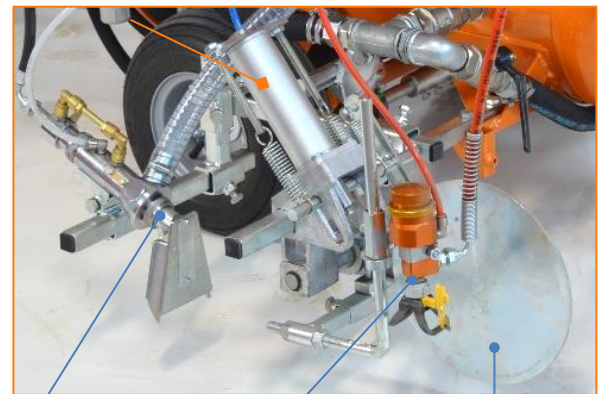
Carrello porta-operatore

Serbatoio sotto pressione vernice 90 l

Ruota anteriore sterzante



Serbatoio supplementare vernice 50 l – airless (optional)



Pistola automatica perline (optional)

Pistola automatica vernice airless

Supporto pneumatico monodisco (optional)