

## LEONARDO

### IL GENIO DELL'AVVOLGIMENTO

#### SOLUZIONI TECNICHE ALTAMENTE INNOVATIVE E BREVETTATE, IN PARTICOLARE:

- ✓ **COLONNA TELESCOPICA** <sup>PAT</sup>
- ✓ **SISTEMA DI STERZATURA ELETTRICO** <sup>PAT</sup>

#### UNICO NEL SUO GENERE

*Un piccolo grande genio capace di risolvere le più svariate esigenze di avvolgimento con film estensibile di carichi pallettizzati e non solo...*

*Risparmio fino al 100 % dell'area operativa trattandosi di macchina semovente concepita per avvolgere carichi disparati in posti diversi.*

##### PICCOLO PER:

- AREA OPERATIVA
- PESO E INGOMBRO
- MANUTENZIONE

##### GRANDE PER:

- QUALITÀ COSTRUTTIVA
- FUNZIONALITÀ
- PERFORMANCES PRODUTTIVE

##### INCREDIBILE RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO

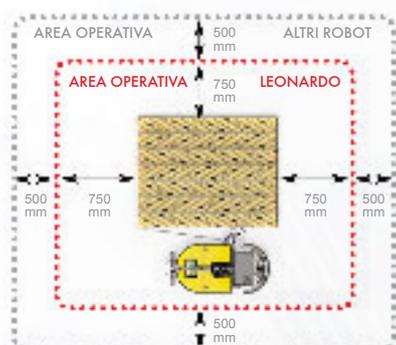
#### CARATTERISTICHE

- Sistema di rotazione attorno al carico da imballare a tasteggio con ruota di contatto
- Sistema di regolazione tiro film oltre a prestiro con potenziometro abbinato a cella di carico
- Lettura altezza del carico automatica con fotocellula o predeterminazione dell'altezza di fasciatura indipendentemente dalla lettura della fotocellula
- Regolazione del numero di avvolgimenti alla base, alla cima e ad altezza prestabilita
- Ciclo solo salita
- Sistema di movimentazione a timone con comandi a mezzo pulsanti
- Segnale luminoso e acustico di funzionamento

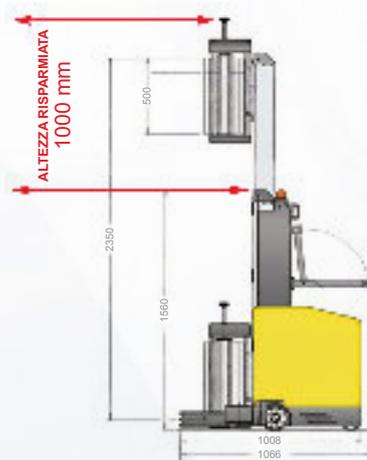


## I GRANDI VANTAGGI

- **SISTEMA DI STERZATURA ELETTRICO<sup>PAT</sup>**: riduce considerevolmente l'area operativa rispetto ai robot tradizionali
- **COLONNA TELESCOPICA<sup>PAT</sup>**: facilita la movimentazione all'interno delle aree d'utilizzo e il trasporto
- **PRESTIRO MOTORIZZATO DI SERIE ALL'80%<sup>PAT</sup>**: garantisce un risparmio sulla qualità del film utilizzato
- **CONTROLLO CON SCHEDA LOGICA A MICROPROCESSORE<sup>PAT</sup>**: 6 programmi differenti di ciclo di utilizzo memorizzabili
- **BATTERIE "MAINTENANCE FREE" E SIGILLATE**: non necessitano rabbocchi - sono ricaricabili in qualsiasi ambiente - caricabatteria a bordo collegabile a normale presa di corrente 220 V-1 Ph
- **INGOMBRO E PESO RIDOTTI**: circa il 50% in meno rispetto ai robot tradizionali
- **FACILE SPEDIZIONE**: nessuna parte da assemblare, pronto per l'uso



**AREA OPERATIVA  
INCREDIBILMENTE RIDOTTA**



**COLONNA TELESCOPICA**



## CARATTERISTICHE TECNICHE

|  |   |
|--|---|
| Dimensioni macchina L x W x H  | 1066x738x1560 mm                                      |
| Peso macchina  | 195 kg (batterie incluse)                             |
| Alimentazione con 4 batterie   | 24Vcc   |
| Alimentazione a presa elettrica  | 220V/1Ph/6A   |
| Sistema di trazione con 2 motori   | 24Vcc   |
| Carrello portabobina con catena azionato da 1 motore                       | 24Vcc   |
| Prestiro motorizzato con 1 motore  | 24Vcc   |
| Velocità salita/discesa  | regolabile  |
| Max. altezza di avvolgimento (misurata al lembo superiore del film)        | 2350 mm   |
| Dimensione minima pallet   | inferiore a 700x900x500 mm                            |
| Dimensione max. pallet   | non sussiste limite                                   |
| Film utilizzabile: PE estensibile - spessore: 19/40 $\mu$ - fascia: 500 mm | $\varnothing$ est. max 220 / $\varnothing$ int. 76 mm |
| Dimensioni di spedizione L x W x H   | 800x1200x1700 mm                                      |
| Peso lordo di spedizione   | 220 kg  |



**ITALDIBIPACK**

Via Europa, 35 - 20010 Pogliano Milanese - Milano (Italy)  
tel. +39 02 9396461 - fax: +39 02 93549494