

NEW
LI-ION

ELECTRONIC
COMPONENTS

Electra Di Martino, costruita totalmente in Italia, utilizza una potente batteria a Ioni di Litio perché permette un lavoro ad alto livello professionale con 5 bar di utilizzo.

Electra Di Martino, built entirely in Italy, uses a powerful lithium-ion battery that allows a high professional level of work with 5 bars of use.

Pompe elettroniche
Electronic sprayers

ELECTRA

BATTERY RECHARGEABLE
Lithium-Ion

AgriTools

Totally
Made in Italy

dimartino®



ELECTRA

Pompa elettronica - *Electronic sprayer*

ELECTRA 16

RECHARGEABLE LI-ION

dimartino®



Electra 16 è una pompa a zaino elettronica sicura ed altamente efficiente. La pompa è dotata di una batteria da 12V, di una pompa con micro diaframma (portata massima 3lt min.) che permette di raggiungere i 5 bar in utilizzo, di un regolatore elettronico per la gestione della pressione da 1 a 5 bar e di un indicatore che consente di controllare lo stato di carica della batteria.

Può essere impiegata per **vigneti, giardini, orti, frutteti, serre** e per la **sanificazione degli ambienti interni ed esterni**.

***Electra 16** is a safe and highly efficient electronic knapsack sprayer. The sprayer is supplied with a 12V battery, a micro-diaphragm pump (maximum flow 3 lt min.) that allows to reach 5 bars in use, an electronic regulator to adjust the pressure from 1 to 5 bar and an indicator that enables to check on the battery status.*

*It can be used for **vineyards, gardens, orchards, greenhouses** and for the **sanitization and disinfestation of indoor and outdoor environments**.*



DIMENSIONI - SIZES	POMPA - SPRAYER	PACKAGING	kg
	mm		
A	380	400	4,0
B	585	555	
C	180	195	



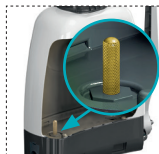
- centralina di comando elettronica
electronical control unit
- interruttore generale
main switch
- connettore per carica batteria
battery charger connector
- indicatore led di carica della batteria
led battery charge indicator
- potenziometro, 1/5 bar
potentiometer, 1/5 bar



- batteria ricaricabile lithium-ion 12V 8Ah
12V 8Ah lithium-ion rechargeable battery
- carica batteria
battery charger



- bocca di riempimento di 12 cm con filtro
12 cm-large funnel with filter



- filtro gruppo pompante di facile manutenzione.
ease maintenance of pumping unit filter



- tubo retinato resistente al calore e al gelo
wired hose resistant to heat and frost



- spallacci imbottiti ed idrorepellenti
padded and water repellent shoulder straps



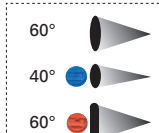
- regolazione rapida delle cinghie
quick-to-adjust belts
- sgancio rapido delle cinghie
belts quick to release



- livello del liquido visibile
visible liquid level
- portancia verticale
vertical lance holder
- totalmente ermetica
completely hermetic



- lancia telescopica 70/110 cm
70/110 cm telescopic lance
- curva bend



- getti vari
various nozzles



CE		capacità massima	capacità netta	adatto a ~	lunghezza portata con getto lungo	altezza portata con getto lungo	angolo massimo	ore di lavoro ~	ore di ricarica ~	spruzzatura/ 1 set batteria	alimentazione	pressione lavorativa
		max capacity	net capacity	apt for ~	length of range with long jet	height of range with long jet	wide angle max	working hours ~	charging hours ~	It sprayed/ 1 set battery	power supply	working pressure
												
code	description											
3110	Electra 16 LI-ION	18,50 lt	17,00 lt	500/1500 m²	900 cm	450 cm	60°	~3-8	~4	100-200 lt	12 V 8Ah	1/5 bar



ELECTRA

Pompa elettronica - *Electronic sprayer*

ELECTRA 12

RECHARGEABLE LI-ION

di martino®

ELECTRA

NEW

Electra 12, la nuova nata in casa Di Martino, ha caratteristiche tecniche simili a quella della sorella maggiore Electra 16 ma con capacità e volumi più contenuti. Adatta a chi deve trattare superfici inferiori in **orti, giardini, garden, serre** o deve **sanificare ambienti meno vasti**.

***Electra 12**, the newborn in Di Martino's home, has technical characteristics similar to those of its big sister Electra 16, but with smaller capacities and volumes, suitable for those who have to treat smaller surfaces in **orchards, gardens, greenhouses** or have to **sanitize less vast environments**.*

CARATTERISTICHE E DOTAZIONI FEATURES AND EQUIPMENT



- centralina di comando elettronica
electronical control unit
- interruttore generale
main switch
- connettore per carica batteria
battery charger connector
- indicatore led di carica della batteria
led battery charge indicator
- potenziometro, 1/5 bar
potentiometer, 1/5 bar



- batteria ricaricabile lithium-ion 12V 5.2 Ah
12V 5.2Ah lithium-ion rechargeable battery



- carica batteria
battery charger



- bocca di riempimento di 12 cm con filtro
12 cm-large funnel with filter



- filtro gruppo pompante di facile manutenzione.
ease maintenance of pumping unit filter



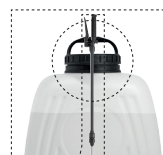
- tubo retinato resistente al calore e al gelo
wired hose resistant to heat and frost



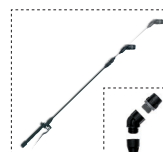
- spallacci imbottiti ed idrorepellenti
padded and water repellent shoulder straps



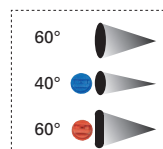
- regolazione rapida delle cinghie
quick-to-adjust belts
- sgancio rapido delle cinghie
belts quick to release



- livello del liquido visibile
visible liquid level
- portalancia verticale
vertical lance holder
- totalmente ermetica
completely hermetic



- lancia telescopica 70/110 cm
70/110 cm telescopic lance
- curva bend



- getti vari
various nozzles



DIMENSIONI - SIZES	POMPA - SPRAYERS	PACKGING	
	mm		kg
A	380	403	3,5
B	485	458	
C	180	199	



code	description	capacità massima <i>max capacity</i>	capacità netta <i>net capacity</i>	adatto a ~ <i>apt for ~</i>	lunghezza portata con getto lungo <i>length of range with long jet</i>	altezza portata con getto lungo <i>height of range with long jet</i>	angolo massimo <i>wide angle max</i>	ore di lavoro ~ <i>working hours ~</i>	ore di ricarica ~ <i>charging hours ~</i>	spruzzatura/ 1 set batteria <i>It sprayed/ 1 set battery</i>	alimentazione <i>power supply</i>	pressione lavorativa <i>working pressure</i>
3120	Electra 12 LI-ION	13,00 lt	12,00 lt	500/1500 m²	900 cm	450 cm	60°	~3-8	~4	100-200 lt	12 V 5.2Ah	1/5 bar

Caratteristiche tecniche

Technical features



Leggere, performanti, di lunga durata.

Light, performing, long-lasting.

Lancia telescopica 70/110 cm

70/110 cm telescopic lance

Maniglia integrata
con portancia orizzontale e
verticale

*Integrated handle with horizontal
and vertical lance holder*

Ampia bocca di carico
con filtro

Wide funnel with filter

Spallacci imbottiti
idrorepellenti

*padded and water
repellent shoulder straps*

Totalmente ermetica

Completely hermetic

Livello del liquido
visibile

Visible liquid level

Scala graduata

Graduated scale

Ergonomica

Ergonomic

Centralina
di comando elettronica

Electronical control unit

- Interruttore generale
- Connettore per
caricabatteria
- Indicatore a led di
carica della batteria
- Potenzimetro
1/5 bar
- Pressione regolabile

- Main switch
- Battery charger connector
- Led battery charger indicator
- Potentiometer 1/5 bar
- Adjustable pressure

Batteria al litio
Vano batterie ispezionabile

*Lithium battery
Battery compartment for inspection*

Tubo retinato resistente
al calore e al gelo.

*Wired hose resistant to
heat and frost*





Totally
Made in Italy

CADDY

CARRELLO PER ELECTRA 16 TROLLEY FOR ELECTRA 16

Maniglia
ergonomica

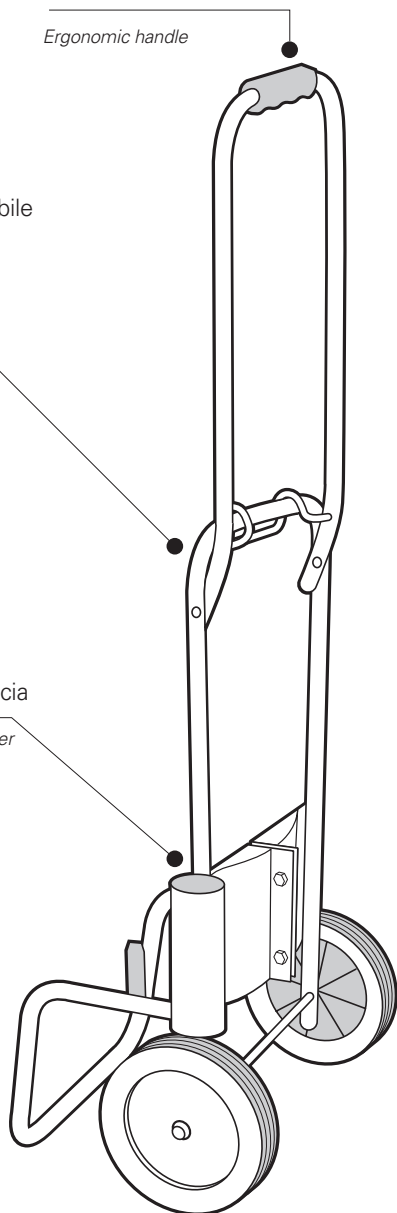
Ergonomic handle

Ripiegabile

Foldable

Porta lancia

Lance holder



Progettato e realizzato per trasformare la pompa elettronica a spalla ELECTRA 16 in una pompa carrellata ancora più maneggevole e facile da utilizzare e trasportare.

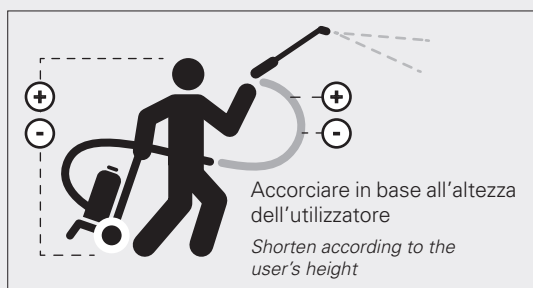
Gli accessori inclusi permettono di allungare il tubo retinato in base alla diversa altezza dell'utilizzatore per poter lavorare sempre nel massimo comfort ed in tutta sicurezza.

Designed and built to transform ELECTRA 16 electronic backpack sprayer in a trolley pump even more comfy and easy to use.

The included accessories will allow to lengthen the reinforced hose according to the user's height.

To ease working always in maximum comfort and complete safety.

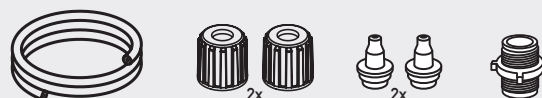
DIMENSIONI - SIZES	PACKAGING
A	365
B	565
C	170



Accessori inclusi
Included accessories



Accessori cinghia
belt accessories



Accessori inclusi per la prolunga del tubo.
Accessories included for the hose extension.

ITA

ENG



ELECTRA

ELECTRA



PLANT
TREATMENT



ENVIRONMENT
SANITIZATION

La pompa è adatta a spruzzare
liquidi per il trattamento delle
piante e per la sanificazione
degli ambienti.

*The sprayer is suitable to
spray liquids for treatment of
plants and for disinfecting of
environments*



dimartino®

Via Pavane, 1
36065 Mussolente (VI) ITALY
Tel. +39 0424 8788
Fax +39 0424 878900
dimartino@dimartino.it

www.dimartino.it

