



ECODCE con braccio
Elefantino ELPR

ECODCE with arm
Elefantino ELPR

ECODCE con braccio
Elefantino Eco ELPR

ECODCE with arm
Elefantino Eco ELPR



Settori di impiego

Aspirazione di fumi in postazioni imprevedibili

Aspirazione di fumi di saldatura, fumi metallici, gas, vapori, odori, polveri in bassa concentrazione

Areas of applications

Suction of fumes in unpredictable positions

Suction of welding fumes, metal fumes, gases, vapors, odors, dust in low concentration

Caratteristiche

Costruzione robusta in lamiera di acciaio al carbonio saldata e verniciata RAL 5015

Filtrazione con cartuccia ad alta efficienza con tecnologia in nanofibra

Girante in ferro verniciata e bilanciata elettronicamente, in esecuzione antiscintilla

Disponibile con braccio realizzato in tubo flessibile con braccio standard ELPR

Interruttore di avviamento con pulsante di emergenza

Facilità d'uso con filtri facilmente accessibili e rapidità di sostituzione

Features

Strong construction in painted carbon steel

Air filtration with high efficiency cartridge with nanofiber technology

Impeller made of painted iron and electronically balanced, anti-spark execution

Available with flexible extraction arm or standard extraction arm ELPR

Start / stop switch with emergency button

Easy of use with easily accessible filters, allowing rapidity in the replacement

Dati tecnici | Technical data

Modello Model	Potenza Power kW	Portata massima Max flowrate m ³ /h	Rumorosità Noise level dB(A)	Filtro a cartuccia Cartridge filter Ø - mm	Carbone attivo Activated carbon kg	Peso Weight kg
ECODCE	1,5	1300	72	Ø 320 - ht. 660	5	110
ECODCE/S	1,5	1300	72	Ø 320 - ht. 660	-	105
ECODCE/ELPR	1,5	1300	72	Ø 320 - ht. 660	5	110
ECODCE/S/ELPR	1,5	1300	72	Ø 320 - ht. 660	-	105
ECODCE/ELPR/ECO	1,5	1300	72	Ø 320 - ht. 660	5	110
ECODCE/S/ELPR/ECO	1,5	1300	72	Ø 320 - ht. 660	-	105

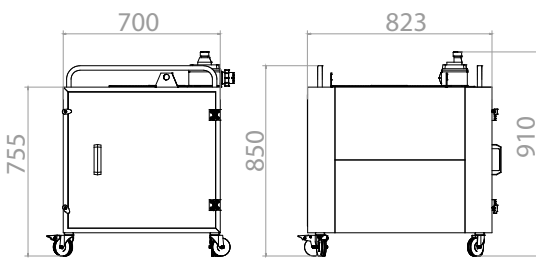
Tensione | Voltage: 400V / 3~

Le dimensioni e il peso si intendono senza braccio | Dimensions and weight without arm

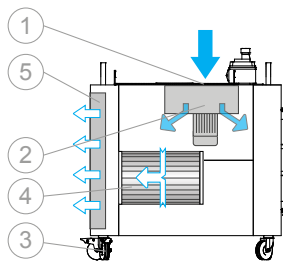
Peso: + 23 Kg con braccio da mt. 3, Ø 150; + 18 Kg con braccio da mt. 2,5 flessibile, Ø 150 | Weight: + 23 Kg with arm mt. 3, Ø 150; + 18 Kg with arm mt. 2,5 flexible, Ø 150

Superficie filtrante filtro a cartuccia: 20,5 m² | Filtering surface pocket filter: 20,5 m²

Dimensioni | Dimensions



Funzionamento | Operation



1. Entrata aria inquinata | Air inlet
2. Ventilatore centrifugo | Centrifugal fan
3. Ruote piroettanti | Pivoting wheels
4. Filtro a cartuccia | Cartridge filter
5. Filtro carboni attivi (solo Ecodce) | Activated carbon filter (ECODCE only)

Optional

Contaore

Pannello da 10 Kg di carbone attivo

Manometro digitale per misura intasamento filtro

Manometro analogico per misura intasamento filtro

Braccio Elefantino ECO ELPR d.150 lg. 3200 mm

Braccio Elefantino ELPR d.150 lg. 2500 mm

Stadio di filtrazione finale con filtri HEPA

Costruzioni in Aisi 304 e 316

Verniciature e costruzioni speciali

Optional

Hour counter

Panel with 10 Kg of activated carbon

Digital manometer for measuring filter clogging

Analogic manometer for measuring filter clogging

Extraction arm ECO ELPR d.150 lg. 2500 mm

Extraction arm ELPR d.150 lg. 3200 mm

Final stage of filtration with HEPA filters

Construction in AISI 304 and 316

Special paint and special constructions

Ricambi | Replacements

Codice Code	Descrizione	Description
ECOCART/DT	Cartuccia Ø 320 mm, ht. 660 mm	Cartridge Ø 320 mm, ht. 660 mm
RUOTE/F	Ruote con freno	Wheel with brake
RUOTE/N	Ruote senza freno	Wheel w/o brake
CAR/N	Cartuccia carboni	Carbon cartridge