www.knez-inteh.hr
info@knez-inteh.hr
m: +385 98 180 1416
m: +385 98 923 5330

Sibilia

Aspiratori industriali Industrial vacuums

Storia
History

L'Azienda Sibilia nasce nel 1936 dalla vena imprenditoriale di Angelo Sibilia. Nel 1947 ha inizio la prima vera riforma industriale dell'azienda con la nascita di una fonderia di ghisa che consente di poter costituire le Officine A. Sibilia & Figlio Spa. Nel 1993 la direzione tecnica della Sibilia viene assunta da Alberto Sibilia, figlio del fondatore, il quale fa sì che in brevissimo tempo la Sibilia Spa assuma la leadership a livello mondiale nel settore degli "Aspiratori Industriali". La Sibilia è situata in Italia a Castelletto Sopra Ticino nelle immediate vicinanze dello splendido Lago Maggiore. Si trova a soli 15 minuti dall'Aeroporto Internazionale di Malpensa, a 40 Km da Milano e, utilizzando l'autostrada Voltri-Sempione il cui casello dista soli 3 Km dalle officine, si può raggiungere Genova in una sola ora e la vicina Svizzera in mezz'ora.

The Sibilia company was founded in 1936 with the entrepreneurial spirit of Angelo Sibilia. The company's first industrial reform began in 1947, with the construction of a cast iron foundry that led lo the establishment of Officine A. Sibilia & Figlio Spa. In 1993, the technical direction of Sibilia was taken over by Alberto Sibilia, the founder's son, who quickly brought Sibilia to a position of worldwide leadership in the Industrial Vacuum Cleaner sector. Sibilia is located in Castelletto Sopra Ticino, Italy in the immediate vicinity of beautiful Lake Maggiore. It is only 15 minutes from Malpensa International Airport, 40 Km from Milan, and, by taking the Voltri-Sempione highway, one can reach Genoa in just an hour and Switzerland in a half hour.

S500

	S500 1,1	S500 2,2
Potenza/Power	1,1 KW	2,2 KW
Depressione max/Vacuum max	1500 DaPa	2800 DaPa
Portata aria/Air flow	150 m^3/h	300 m^3/h
App. Aspirante/Pump	can. laterale/ side channel pump	can. laterale/ side channel pump
Contenitore/Container	15 lt	15 lt
Tubo flex/Flex hose	40/50 DNi	50 DNi
Ciclone/Cyclone	di serie/included	di serie/included
Filtro a manica/Sleeve main filter	2300 cm^2	2300 cm^2
*Filtro sicurezza/Safety filter	2600 cm^2	2600 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	450x350x900 H	480x350x1000 H
Peso/Weight	40 Kg	50 Kg

*su richiesta/upon request

S1000

	S1000
Potenza/Power	2,2 KW
Depressione max/Vacuum max	2300 DaPa
Portata aria/Air flow	300 m^3/h
App. Aspirante/Pump	turbina/turbine
Tubo flex/Flex hose	50 DNi
Filtro a manica/Sleeve main filter	4900 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	4000 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	770x400x940 H
Peso/Weight	42 Kg

Disponibile modello S1000/C per solidi e liquidi con coperchio ciclone e contenitore metallico da 30 lt.
S1000/C version with cyclone and 30 lt container for solids and liquids available.

DS1505

	DS1505	DS1505-4	DS1505 AIR
Potenza/Power	2,2 KW (Monof.) 3KW (Trifase)	4KW (Trifase)	-
Depressione max/ Vacuum max	3000 DaPa	3000 DaPa	4000 DaPa
Portata aria/Air flow	300 m^3/h	600 m^3/h	400 m^3/h
App. Aspirante/Pump	can. laterale/ side channel pump	can. laterale/ side channel pump	eiettore pneumatico/ ejector
Contenitore/Container	55 lt	55 lt	55 lt
Tubo flex/Flex hose	50/70 DNi	50/70 DNi	50/70 DNi
Ciclone/Cyclone	di serie/ included	di serie/ included	di serie/ included
Filtro a tasche/ Pocket main filter	14500 cm^2	14500 cm^2	14500 cm^2
Filtro sicurezza/ Safety filter	15000 cm^2	15000 cm^2	15000 cm^2
Dimensioni/ Dimensions mm	2000x950x1700 H	2000x950x1700 H	2260x1100x1960 H
Peso/Weight	95 Kg	105 Kg	80 Kg
Pressione richiesta/ Operating pressure	-	-	6-8 bar
Portata richiesta/ Required consumption	-	-	1600 lt/min
Raccordo d'ingresso/ Inlet	-	-	3/8"

DS3000N

	DS3000N	DS3000N-5,5	DS3002N	DS3000NT AIR
Potenza/Power	4 KW	5,5 KW	4 KW	-
Depressione max/Vacuum max	3000 DaPa	3400 DaPa	5000 DaPa	4000 DaPa
Portata aria/Air flow	600 m^3/h	700 m^3/h	300 m^3/h	700 m^3/h
App. Aspirante/Pump	can. laterale/ side channel pump	can. laterale/ side channel pump	can. laterale/ side channel pump	Eiettore pneumatico
Contenitore/Container	100 lt	100 lt	100 lt	100 lt
Tubo flex/Flex hose	50/70 DNi	50/70 DNi	50/70 DNi	50/70 DNi
Ciclone/Cyclone	di serie/included	di serie/included	di serie/included	di serie/included
Filtro a manica/Sleeve main filter	7200 cm^2	7200 cm^2	7200 cm^2	
Filtro a tasche/Pocket main filter (Versione T/T Version)	18000 cm^2	18000 cm^2	18000 cm^2	18000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	25000 cm^2	25000 cm^2	25000 cm^2	25000 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	1200x820x1800 H	1200x820x1800 H	1200x820x1800 H	1200x820x1800 H
Peso/Weight	200 Kg	200 Kg	200 Kg	200 Kg
Pressione richiesta/ Operating pressure				6-8 bar
Portata richiesta/ Required consumption				3.200 litri/min
Raccordo d'ingresso/Inlet				½"

Da oltre 80 anni
aspiriamo al tuo successo.

DS5000N

	DS5000N	DS5002N	DS5000N 11
Potenza/Power	7,5 KW	7,5 KW	11 KW
Depressione max/ Vacuum max	3000 DaPa	5000 DaPa	3400 DaPa
Portata aria/Air flow	800 m^3/h	400 m^3/h	1000 m^3/h
App. Aspirante/Pump	can. laterale/ side channel pump	can. laterale/ side channel pump	can. laterale/ side channel pump
Contenitore/Container	100 lt	100 lt	100 lt
Tubo flex/Flex hose	70/100 DNi	70/100 DNi	70/100 DNi
Ciclone/Cyclone	di serie/included	di serie/included	di serie/included
Filtro a manica/ Sleeve main filter	7200 cm^2	7200 cm^2	7200 cm^2
Filtro a tasche/Pocket main filter (Versione T/T Version)	18000 cm^2	18000 cm^2	18000 cm^2
Filtro sicurezza/ Safety filter	25000 cm^2	25000 cm^2	25000 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	1200x820x1760 H	1200x820x1760 H	1200x820x1760 H
Peso/Weight	260 Kg	260 Kg	300 Kg

DS8000N

	DS8000N
Potenza/Power	11 KW
Depressione max/Vacuum max	3400 DaPa
Portata aria/Air flow	1000 m^3/h
App. Aspirante/Pump	can. laterale/ side channel pump
Contenitore/Container	130 lt
Tubo flex/Flex hose	70/100 DNi
Ciclone/Cyclone	di serie/included
Filtro a tasche/Pocket main filter	51500 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	17400 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	900x1670x1800 H
Peso/Weight	400 Kg

DSB2A

	DSB2A
Potenza/Power	5,5 KW
Depressione max/Vacuum max	8000 DaPa
Portata aria/Air flow	340 m^3/h
App. Aspirante/Pump	pompa volumetrica/blade pump
Contenitore/Container	100 lt
Tubo flex/Flex hose	50 DNi
Ciclone/Cyclone	di serie/included
Filtro a manica/Sleeve main filter	7200 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	2600 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	1480x600x1650 H
Peso/Weight	310 Kg

DS8/15

	DS8/15
Potenza/Power	11 KW
Depressione max/Vacuum max	4500 DaPa
Portata aria/Air flow	900 m^3/h
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Contenitore/Container	160 lt
Tubo flex/Flex hose	70/100 DNi
Ciclone/Cyclone	di serie/included
Filtro a manica/Sleeve main filter	8000 cm^2
Filtro a tasche/Pocket main filter (Versione T/T Version)	28000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	17400 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	1570x830x1850 H
Peso/Weight	570 Kg

AL202

	AL202	AL202AIR
Potenza/Power	3 KW (Trifase) 2,2 KW (Monofase)	-
Pressione richiesta/Operating pressure	-	6-8 bar
Portata richiesta/Required consumption	-	1600 lt/min
Raccordo d'ingresso/Inlet	-	3/8"
Depressione max/Vacuum max	3000 DaPa	4500 DaPa
Portata aria/Air flow	300 m^3/h	400 m^3/h
App. Aspirante/Pump	can. laterale/ side channel pump	eiettore pneumatico/ ejector
Contenitore/Container	180 lt	180 lt
Tubo flex/Flex hose	50 DNi	50 DNi
Filtro sicurezza/Safety filter	metallico/metallic	metallico/metallic
Dimensioni/Dimensions mm	1150x820x1100 H	1150x820x1100 H
Peso/Weight	140 Kg	130 Kg

AL602 / AL1002

	AL602	AL1002
Potenza/Power	11 KW	11 KW
Depressione max/Vacuum max	6200 DaPa	6200 DaPa
Portata aria/Air flow	400 m^3/h	400 m^3/h
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Contenitore/Container	600 lt	1000 lt
Tubo flex/Flex hose	50 DNi	50 DNi
Filtro prima separazione/ Filtration basket	metallico/metallic	metallico/metallic
Dimensioni/Dimensions mm	2050x970x1600 H	2050x1100x1800 H
Peso/Weight	615 Kg	750 Kg

F100C

	F100C 11	F100C 15	F100C 22
Potenza/Power	11 KW	15 KW	22 KW
Depressione max/Vacuum max	3500 DaPa	4000 DaPa	3500 DaPa
Portata aria/Air flow	1100 m^3/h	1300 m^3/h	1920 m^3/h
App. Aspirante/Pump	can. laterale/ side channel pump	can. laterale/ side channel pump	can. laterale/ side channel pump
Contenitore/Container	200 lt	200 lt	200 lt
Tubo flex/Flex hose	125 DNi	125 DNi	125 DNi
Ciclone/Cyclone	di serie/ included	di serie/ included	di serie/ included
Filtro a tasche/ Pocket main filter	76000 cm^2	76000 cm^2	76000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	96000 cm^2	96000 cm^2	96000 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	2000x950x1700 H	2000x950x1700 H	2260x1100x1960 H
Peso/Weight	535 Kg	560 Kg	680 Kg

F100 TOP

	F100T 11	F100T 15	F100T 22
Potenza/Power	11 KW	15 KW	22 KW
Depressione max/Vacuum max	3500 DaPa	4000 DaPa	3500 DaPa
Portata aria/Air flow	1100 m^3/h	1300 m^3/h	1920 m^3/h
App. Aspirante/Pump	can. laterale/ side channel pump	can. laterale/ side channel pump	can. laterale/ side channel pump
Contenitore/Container	500 lt	500 lt	500 lt
Flangia inferiore/Bottom flange	DN 250	DN 250	DN 250
Tubo flex/Flex hose	125 DNi	125 DNi	125 DNi
Ciclone/Cyclone	di serie/included	di serie/included	di serie/included
Filtro a tasche/Pocket main filter	76000 cm^2	76000 cm^2	76000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	96000 cm^2	96000 cm^2	96000 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	2150x1400x2820 H	2150x1400x2820 H	2390x1500x2820 H
Peso/Weight	650 Kg	660 Kg	690 Kg

F1

	F1
Potenza/Power	0,75 KW
Depressione max/Vacuum max	200 DaPa
Portata aria/Air flow	800 m^3/h
App. Aspirante/Pump	ventilatore/fan
Contenitore/Container	cassetto estraibile/drawer
Bocca d'ingresso/Inlet	DN 120
Superficie filtrante/Filter surface	10 m^2
Materiale filtrante/Filter material	microfibra di cellulosa/ cellulose microfiber
N° di cartucce/Cartridge	1
Pulizia cartucce/ Cartridge cleaning system	controlavaggio automat/ with compressed air
Dimensioni/Dimensions mm	500x500x1520 H
Peso/Weight	100 Kg

F2/F4

	F2	F4
Potenza/Power	1,5 KW	3 KW
Depressione max/Vacuum max	200 DaPa	230 DaPa
Portata aria/Air flow	1500 m^3/h	2500 m^3/h
App. Aspirante/Pump	ventilatore/fan	ventilatore/fan
Contenitore/Container	50 lt	50 lt
Bocca d'ingresso/Inlet	DN 200	DN 250
Superficie filtrante/Filter surface	20 m^2	40 m^2
Materiale filtrante/Filter material	microfibra di cellulosa/ cellulose microfiber	microfibra di cellulosa/ cellulose microfiber
N° di cartucce/Cartridge	2	4
Pulizia cartucce/ Cartridge cleaning system	controlavaggio auto-mat/ with compressed air	controlavaggio automat/ with compressed air
Dimensioni/Dimensions mm	850x650x2400 H	850x900x2400 H
Peso/Weight	300 Kg	350 Kg

S5

	S5
Potenza/Power	15 KW
Depressione max/Vacuum max	7000 DaPa
Portata aria/Air flow	800 m^3/h
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Contenitore/Container	160 lt
Tubo flex/Flex hose	70 DNi
Ciclone/Cyclone	di serie/included
Filtro tasche/Pocket main filter	27000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	17400 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	2040x870x1500 H
Peso/Weight	800 Kg

S5 Short

	S5 Short
Potenza/Power	15 KW
Depressione max/Vacuum max	7000 DaPa
Portata aria/Air flow	800 m^3/h
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Tubo flex/Flex hose	70 DNi
Filtro tasche/Pocket main filter	27000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	17400 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	1350x750x1450 H
Peso/Weight	650 Kg

S8

	S8 E-D	S8 E-D 40
Depressione max/Vacuum max	7000 DaPa	8200 DaPa
Portata aria /Air flow	1300 m^3/h	1300 m^3/h
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Potenza vers. Elettrica/Power	22 kW	30 kW
Potenza vers. Diesel/Power	34 kW	34 kW
Tubo flex/Flex hose	80/100 DNi	80/100 DNi
Filtro tasche/Pocket main filter	120000 cm^2	120000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	18000 cm^2	18000 cm^2

	Peso/Weight	Dimensioni/ Dimensions mm
S8 E	Kg 1120	1650x1050x1840 H
S8 D	Kg 1230	1680x1200x2000 H
S8 E 40	Kg 1530	1650x1130x2010 H
S8 D 40	Kg 1640	1860x1100x2180 H

S8 TOP

	S8 E-D TOP
Depressione max/Vacuum max	7000 DaPa
Portata aria /Air flow	1300 m^3/h
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Potenza vers. Elettrica/Power	22 KW
Potenza vers. Diesel/Power	34 KW
Contenitore forcabile da 500 lt/ 500 litres container, can be transported by a fork lift truck	di serie/ included
Tubo flex/Flex hose	80/100 DNi
Filtro tasche/Pocket main filter	120000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	18000 cm^2

	Peso/Weight	Dimensioni/ Dimensions mm
S8 E TOP	Kg 1540	2550x1050x1840 H
S8 D TOP	Kg 1650	2580x1200x2000 H

S10

	S10 E-D	S10 E 45
Depressione max/Vacuum max	7000 DaPa	7000 DaPa
Portata aria /Air flow	2000 m^3/h	2200 m^3/h
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Potenza vers. Elettrica/Power	37 KW	45 KW
Potenza vers. Diesel/Power	66 KW	-
Tubo flex/Flex hose	80/100 DNi	80/100 DNi
Filtro tasche/Pocket main filter	160000 cm^2	160000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	95000 cm^2	95000 cm^2

	Peso/Weight	Dimensioni/ Dimensions mm
S10 E	Kg 2260	2600x1350x2100 H
S10 D	Kg 2360	2540x1550x2200 H
S10 E 45	Kg 2310	2600x1350x2100 H

S20

	S20 E-D
Depressione max/Vacuum max	7000 DaPa
Portata aria /Air flow	3200 m³/h
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Potenza vers. Elettrica/Power	55 KW
Potenza vers. Diesel/Power	97 KW
Tubo flex/Flex hose	100/120 DNi
Filtro tasche/Pocket main filter	260000 cm²
Filtro sicurezza/Safety filter	130000 cm²

	Peso/Weight	Dimensioni/ Dimensions mm
S20 E	Kg 2830	2750x1750x2530 H
S20 D	Kg 3070	2610x1850x2690 H

S30-S40

	S30 E-D	S40 E-D
Depressione max/Vacuum max	8000 DaPa	8000 DaPa
Portata aria /Air flow	4000 m³/h	6000 m³/h
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Potenza vers. Elettrica/Power	90 KW	110 KW
Potenza vers. Diesel/Power	127 KW	155 KW
Tubo flex/Flex hose	120/150 DNi	120/150 DNi
Filtro tasche/Pocket main filter	260000 cm²	260000 cm²
Filtro sicurezza/Safety filter	130000 cm²	130000 cm²

	Peso/Weight	Dimensioni/ Dimensions mm
S30 E	Kg 3900	3087x1955x2345 H
S30 D	Kg 4450	2790x1925x2590 H

	Peso/Weight	Dimensioni/ Dimensions mm
S40 E	Kg 4300	3087x1955x2345 H
S40 D	Kg 4650	2790x1925x2590 H

S22

	S22	S22/30
Depressione max/Vacuum max	5000 DaPa	5500 DaPa
Portata aria /Air flow	1100 m^3/h	1500 m^3/h
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Potenza vers. Elettrica/Power	22 KW	30 KW
Tubo flex/Flex hose	100 DNi	100/120 DNi
Contenitore/Container	850 lt	850 lt
Filtro tasche/Pocket main filter	76000 cm^2	105000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	18000 cm^2	18000 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	1750x1220x2550 H	1750x1220x2560 H
Peso/Weight	1045 Kg	1245 Kg

S22 TOP

	S22 TOP	S22/30 TOP
Depressione max/Vacuum max	5000 DaPa	5500 DaPa
Portata aria /Air flow	1100 m^3/h	1500 m^3/h
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Potenza vers. Elettrica/Power	22 KW	30 KW
Tubo flex/Flex hose	100 DNi	100/120 DNi
Contenitore/Container	1000 lt	1000 lt
Filtro tasche/Pocket main filter	76000 cm^2	105000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	18000 cm^2	18000 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	1750x1200x4050 H	1750x1550x4430 H
Peso/Weight	1200 Kg	1350 Kg

Vacblast 45

	VACBLAST 45
Depressione max/Vacuum max	6000 DaPa
Portata aria /Air flow	2100 m^3/h
Potenza/Power	45 kw
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Tubo flex/Flex hose	100/120 DNi
Filtro tasche/Pocket main filter	175500 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	130000 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	2450x1200x2320 H
Peso/Weight	2090 Kg

Dragonfly

	DRAGONFLY 25	DRAGONFLY 40
Depressione max/Vacuum max	5000 DaPa	8000 DaPa
Portata aria /Air flow	1100 m^3/h	2130 m^3/h
Potenza vers. Elettrica/Power	-	45 KW
Potenza vers. Diesel/Power	23,2 kw @ 3000 rpm	55,4 kw @ 3000 rpm
App. Aspirante/Pump	pompa a lobi/ rotary blower pump	pompa a lobi/ rotary blower pump
Tubo flex/Flex hose	80/100 DNi	100 DNi
Contenitore/Container	500 lt	950 lt
Filtro tasche/Pocket main filter	72000 cm^2	162000 cm^2
Filtro sicurezza/Safety filter	18000 cm^2	95000 cm^2
Dimensioni/Dimensions mm	3396x1850x2258 H	4455x2160x2310 H
Peso Diesel/Weight	1980 Kg	3420 Kg
Peso Elettrico/Weight	-	2930 Kg

Flessibilità
Flexibility

Proponiamo contenitori di varie tipologie con capacità da 3 a 12 m³ dotati di ciclone ad altissima efficienza o di filtro posizionato all'interno: queste due soluzioni – in casi particolari – possono essere adottate contemporaneamente.

We offer containers of various types holding from 3 to 12m³ fitted with a highly efficient cyclone or filter positioned internally: in special cases both these solutions can be adopted at the same time.

Controllo e Certificazioni
Inspection and Certifications

Ogni unità aspirante viene sottoposta a severi controlli e collaudi dai nostri tecnici. Il collaudo finale di ogni aspiratore spetta al controllo qualità che certifica ogni impianto su apposite schede, i cui dati riportati devono rispondere ai parametri di funzionamento effettivi più gravosi.

Every vacuum unit that comes off the assembly line is subjected to close inspection and testing by our technicians. The quality control department is responsible for the final test of every vacuum cleaner, certifying every system on cards, whose data must correspond to the most stringent performance criteria.

Ex CE ALLCERT Nr. Certificat: 02652 ISO 9001

Questo catalogo generale può darvi soltanto una sintesi della nostra offerta.
Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di richiedere i nostri cataloghi più dettagliati scaricabili anche dal nostro sito.
Tutta la nostra documentazione è completa di traduzioni in inglese, tedesco e francese.

www.knez-inteh.hr
info@knez-inteh.hr
m: +385 98 180 1416
m: +385 98 923 5330

Sibilia
Aspiratori industriali Industrial vacuums