



Apparecchio consegnabile
solo sul mercato svizzero.

(8) Consegnato con essiccatore d'aria MSA19.850-02 (8) e ciotola di recupero MSA19.850-01.

Accessori : vedere le pagine seguenti.

MSA	Versione	Voltaggio	Dimensioni	Kg
19.850	Fino a 10 posti	220 V	500 x 700 x 800 mm	100.000

Il sistema AIRcenter è una centrale ad aria compressa/vacuum adatta alle strutture di terminazione e ai laboratori che hanno un consumo d'aria piccolo/medio.
 Sua progettazione tutto-in-uno non necessita una rete pneumatica fissa. Permette dunque una grande flessibilità d'uso in qualsiasi locale senza bisogno di lavori d'edilizia ne sulla rete elettrica.
 L'alimentazione dei posti di lavoro si fa da tubi soffici (Vi consigliamo durante la progettazione della vostra rete). Il motore è senza olio, la qualità del aria compressa garantisce uno standard molto elevato. Funziona senza l'uso di pedali.

- Dati tecnici :
- Pressione AC massima : 8 bar
 - Vacuum : 800 mbar
 - Volume contenitore aria compressa : 16 litri
 - Volume contenitore vacuum : 40 litri
 - Livello sonoro : 50 dB
 - Uscite : 2x AC e 1x vacuum.



(a) Matita vuoto non inclusa nella consegna

MSA	Versione	Dimensioni	Kg
19.875	1 posto di lavoro	160 x 220 x 85 mm	1.700

Apparecchio di portata d'aria/vuoto per 1 posto di lavoro.
 Quest'apparecchio richiede un compressore per funzionare.
 Il sistema Venturi integrato trasforma l'aria palpitata in vuoto.

- Consegnato con :
- 1 pedale MSA19.875-B
 - 1 filtro MSA19.875-A
 - 1 tubo Ø 6x4 mm MSA19.826, lunghezza 3 metri
 - 1 tubo Ø 8x5.5 mm MSA19.851, lunghezza 3 metri
 - 1 tubo trasparente Ø 10x6 mm MSA19.812, lunghezza 3 metri.

Accessori :

MSA	Elemento	Kg
19.875-A	Filtro	0.004
19.875-B	Pedale	0.200
19.875-C	Manometro maschio 1/8 Transair	0.035

Vedere le pagine seguenti per altri accessori.



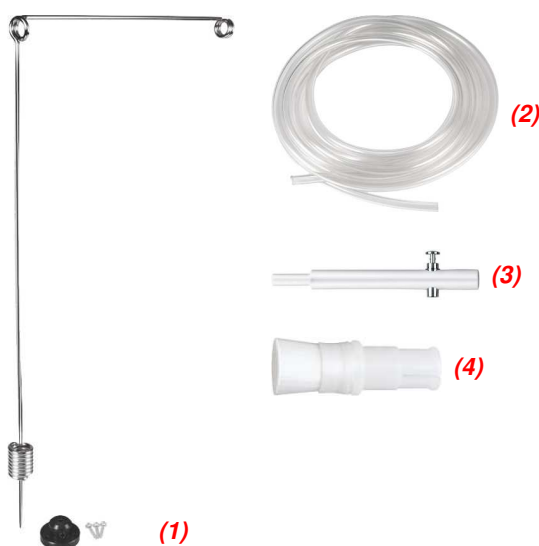
MSA	Versione	Voltaggio	Dimensioni	Kg
19.808	2 posti di lavoro	220 V	295 x 200 x 220 mm	8.300
19.808-110	2 posti di lavoro	110 V	295 x 200 x 220 mm	8.300

Sistema con funzione vuoto. Motore esente di olio, silenziosissimo e idoneo per operare in camere bianche.

Caratteristiche tecniche :

- Volume 2300 litri/ora
- Valore in vuoto assoluto : 80 mbar
- Pressione 1 bar senza interruzione (massimo 2.8 bar)
- Livello sonoro : 48 dB.

FUNZIONE VUOTO



Elementi consegnati con MSA19.808 :

MSA	Elemento	Kg
19.811	(3) Matita vuoto (2x)	0.011
19.812	(2) Tubo PVC trasparente, Ø int. 6 x Ø est. 10 mm (2x 3 metri)	0.100
19.813	(4) Spazzolino dolce (2x)	0.005
19.816	(1) Supporto con zoccolo e viti di fissazione (2x)	0.080



MSA	Versione	Voltaggio	Dimensioni	Kg
19.807	1 posto di lavoro	220 V	295 x 200 x 220 mm	8.300
19.807-110	1 posto di lavoro	110 V	295 x 200 x 220 mm	8.300

Sistema con funzione vuoto. Motore esente di olio, silenziosissimo e idoneo per operare in camere bianche.

Caratteristiche tecniche :

- Volume 2300 litri/ora
- Valore in vuoto assoluto : 80 mbar
- Pressione 1 bar senza interruzione (massimo 2.8 bar)
- Livello sonoro : 48 dB.

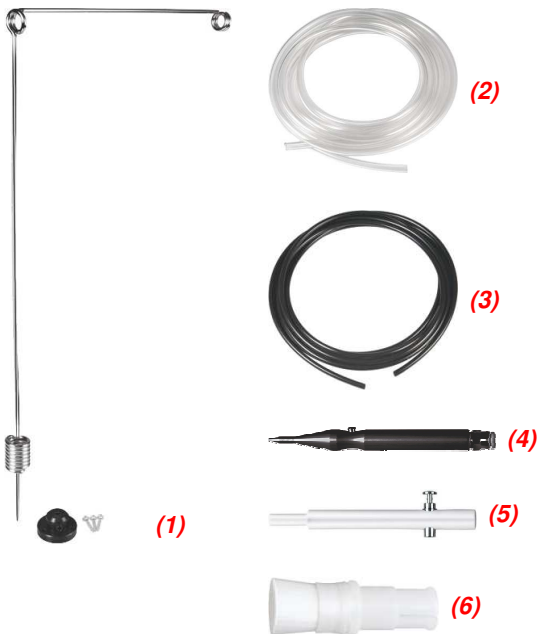
Elementi consegnati con MSA19.807 :

MSA	Elemento	Kg
19.811	(3) Matita vuoto (1x)	0.011
19.812	(2) Tubo PVC trasparente, Ø int. 6 x Ø est. 10 mm (1x 3 metri)	0.100
19.813	(4) Spazzolino dolce (1x)	0.005
19.816	(1) Supporto con zoccolo e viti di fissazione (1x)	0.080

FUNZIONE VUOTO



DOPPIA FUNZIONE
 ARIA COMPRESSA E VUOTO



MSA	Versione	Voltaggio	Dimensioni	Kg
19.820	1 posto di lavoro	220 V	295 x 200 x 220 mm	9.400
19.820-110	1 posto di lavoro	110 V	295 x 200 x 220 mm	9.400

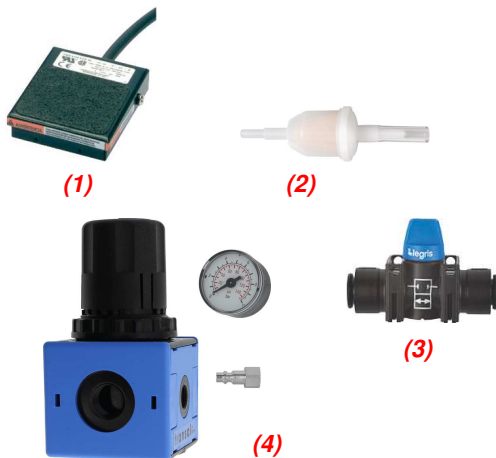
Sistema doppia funzione aria compressa e vuoto.
 Motore esente di olio, silenziosissimo e idoneo per operare in camere bianche.
 Un posto di lavoro con 2 pedali e 1 ciotola di recupero.

- Caratteristiche tecniche :
 - Volume 2300 litri/ora
 - Valore in vuoto assoluto : 80 mbar
 - Pressione 1 bar senza interruzione (massimo 2.8 bar)
 - Livello sonoro : 48 dB.

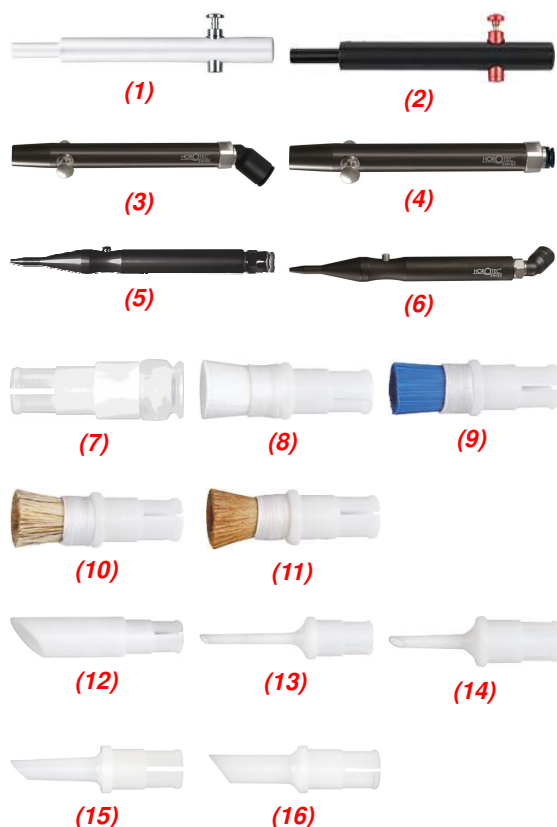
Elementi consegnati con MSA19.820 :

MSA	Elemento	Kg
19.811	(5) Matita vuoto (1x)	0.011
19.812	(2) Tubo PVC trasparente, Ø int. 6 x Ø est. 10 mm (1x 3 metri)	0.100
19.813	(6) Spazzolino dolce (1x)	0.005
19.816	(1) Supporto con zoccolo e viti di fissazione (2x)	0.080
19.817	(4) Soffietto (1x)	0.016
19.826	(3) Tubo nero, Ø 6x4 mm (1x 1 metro)	0.045

Accessori (regolazione e filtrazione) per MSA19.807, MSA19.808, MSA19.820 e MSA19.850 :

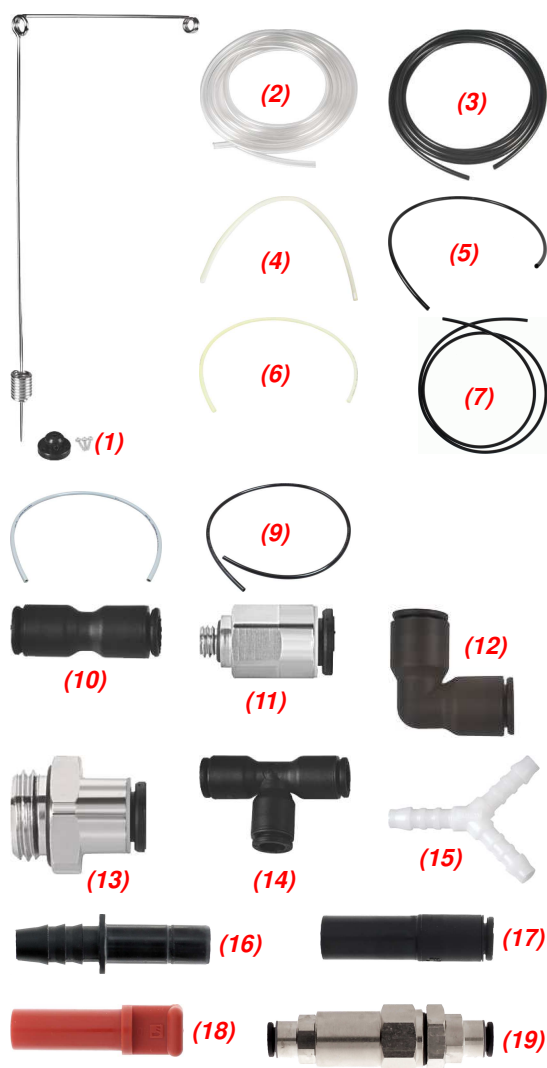


MSA	Elemento
19.808-P	(1) Pedale per MSA19.807 e 19.808
19.822	(2) Filtro di pompa
19.838	(3) Mini-rubinetto 2/2 a connessione istantanea, Ø 10 mm
19.859	(4)



Accessori per dispositivi di vuoto/aria compressa :

MSA	Elemento	Kg
19.811	(1) Matita vuoto, Ø 10 x L90 mm	0.011
19.833	(2) Matita vuoto impermeabile per MSA19.850 solo	0.015
19.877	(3) Matita vuoto con raccordo 45° per tubo Ø 8 mm	0.037
19.878	(4) Matita vuoto con raccordo dritto per tubo Ø 8 mm	0.038
19.817	(5) Soffietto	0.016
19.856	(6) Soffietto con raccordo 45°	0.022
19.846-10	(7) Attacco ventosa per matita vuoto, Ø 10 mm	0.004
19.846-15	(7) Attacco ventosa per matita vuoto, Ø 15 mm	0.004
19.846-20	(7) Attacco ventosa per matita vuoto, Ø 20 mm	0.004
19.846-25	(7) Attacco ventosa per matita vuoto, Ø 25 mm	0.005
19.813-A	(8) Spazzolino dolce nylon bianco, Ø 6 mm	0.005
19.813	(8) Spazzolino dolce nylon bianco, Ø 10 mm	0.005
19.823	(8) Spazzolino dolce nylon bianco, Ø 15 mm	0.005
19.867	(8) Spazzolino dolce nylon bianco, Ø 25 mm	0.005
19.868	(8) Spazzolino dolce nylon bianco, Ø 35 mm	0.005
19.814	(9) Spazzolino duro nylon blu, Ø 10 mm	0.005
19.814-A	Spazzolino dolce nylon blu, Ø 6 mm	0.005
19.847	Spazzolino molto duro nylon rosso, Ø 10 mm	0.005
19.825	(10) Spazzolino in pelo di tasso, Ø 10 mm	0.005
19.825-15	(10) Spazzolino in pelo di tasso, Ø 15 mm	0.005
19.819	(11) Spazzolino in pelo di martora, Ø 10 mm	0.005
19.832	(11) Spazzolino in pelo di martora, Ø 15 mm	0.005
19.821	(12) Beccuccio 45° con filtro nylon	0.006
19.824	(13) Beccuccio fine lungo 25 mm, Ø 2.3 mm	0.004
19.824-A	(14) Beccuccio fine corto, Ø 2.3 mm x L15 mm	0.003
19.824-C	Beccuccio fine lungo a gomito 45°, Ø 2.3 mm x L45.20 mm	0.004
19.829	(15) Beccuccio medio corto, Ø 4 mm x L15 mm	0.003
19.829-A	(16) Beccuccio medio corto, Ø 6 mm x L15 mm	0.003



Raccordi per unità di vuoto/aria compressa :

MSA	Elemento	Kg
19.816	(1) Supporto con zoccolo e viti di fissazione	0.080
19.812	(2) Tubo PVC trasparente, Ø int. 6 x Ø est. 10 mm x 1 metro	0.100
19.826	(3) Tubo nero, Ø 6x4 mm x 1 metro	0.045
19.834	(4) Tubo trasparente, Ø 14x12 mm x 1 metro	0.030
19.840	(5) Tubo PVC nero flessibile, Ø 10x7 mm x 1 metro	0.022
19.841	(6) Tubo poliammide semi-rigido bianco, Ø 4x2.7 mm x 25 metri	0.046
19.842	(7) Tubo PVC nero flessibile, Ø 4x2.5 mm x 1 metro	0.013
19.848	(8) Tubo grigio flessibile, Ø 12x8 mm x 1 metro	0.090
19.851	(9) Tubo nero, Ø int. 5.5 x Ø est. 8 mm x 1 metro	0.040
19.828-A	(10) Raccordo dritto, Ø 6 mm	0.005
19.828-B	(10) Raccordo dritto, Ø 10 mm	0.005
19.830	(11) Raccordo dritto maschio D6 per soffiecto, M5	0.005
19.830-B	(12) Raccordo gomito a 90°, Ø 10 mm	0.006
19.830-D	(12) Raccordo gomito a 90°, Ø 14 mm	0.015
19.830-G1/4	(13) Raccordo rapido G 1/4, Ø 6 mm	0.010
19.827-A	(14) Raccordo "T", Ø 6 - 6 - 6 mm	0.005
19.827-B	(14) Raccordo "T", Ø 10 - 10 - 10 mm	0.011
19.827-C	(14) Raccordo "T", Ø 14 - 14 - 14 mm	0.008
19.827-D	(14) Raccordo "T", Ø 12 - 12 - 12 mm	0.022
19.815	(15) Raccordo "Y", Ø 6 mm	0.005
19.877-R	(16) Raccordo per matite vuoto MSA19.877/19.878 (per tubo MSA19.812)	0.002
19.839-A	(17) Riduzione, 10-6 mm	0.003
19.839-B	(17) Riduzione, 14-10 mm	0.006
19.839-C	(17) Riduzione, 12-6 mm	0.006
19.835-A	(18) Tappo per tubi Ø 6 mm	0.001
19.835-B	(18) Tappo per tubi Ø 10 mm	0.002
19.835-C	(18) Tappo per tubi Ø 14 mm	0.006
19.835-D	(18) Tappo per tubi Ø 12 mm	0.004
19.811-F	Filtro intermedio per spazzolino vuoto	0.005
19.873	(19) Filtro in linea per aria compressa con raccordi dritti Ø 6 mm	0.054