

EIETTORE A VUOTO

SERIE ZTP

► VANTAGGI DEL PRODOTTO



► Potente

- Flusso di volume: 341 l/min - 1448 l/min
- Consumo d'aria: 208 l/min - 416 l/min
- Livello di vuoto max.: -92 kPa

► Soluzione all-in-one

Il generatore di vuoto è multifunzionale e adatto a diverse applicazioni. È dotato di un filtro integrato con funzione autopulente e di una funzione opzionale di risparmio d'aria.

► CODICE PRODOTTO

ZTP	L	E	30	32	AR3	DL	SP
Serie	Aumento del flusso di volume	Funzione di risparmio d'aria	Tipo di cartuccia a vuoto	Livelli e numero di cartucce di vuoto	Valvola di controllo dell'aria e di sfiato	Tipo di connessione per la valvola di controllo dell'aria e del soffio	Vacuostato digitale

ZTP	E	D	30	32	14	N	Q
Serie	Funzione di risparmio d'aria	Versione digitale	Tipo di cartuccia a vuoto	Livelli e numero di cartucce di vuoto	Collegamento al vuoto	Uscita di commutazione	Funzione di spurgo rapido

► DATI TECNICI

Numero d'ordine	► Dati tecnici									
	Livello di vuoto max. [kPa]	Flusso di volume [l/min]	Consumo d'aria a 4 bar [l/min]	Funzione di risparmio d'aria	Valvola di controllo dell'aria	Valvola di controllo dello sfiato	Uscita di commutazione	Vacuostato digitale	Livello di rumorosità max. [dB]	Pressione di esercizio mass. [bar]
ZTP3031	-92	341	152						60	7
ZTP3031-AR3-DL-SN	-92	341	152		Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTP3031-AR3-DL-SP	-92	341	152		Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPE3031-AR3-DL-SN	-92	341	152	Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPE3031-AR3-DL-SP	-92	341	152	Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3031-10-N	-92	341		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3031-10-N-Q	-92	341		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3031-10-P	-92	341		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3031-10-P-Q	-92	341		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3031-14-N	-92	341		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3031-14-N-Q	-92	341		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3031-14-P	-92	341		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3031-14-P-Q	-92	341		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTP3032	-92	682	304						60	7
ZTP3032-AR3-DL-SN	-92	682	304		Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTP3032-AR3-DL-SP	-92	682	304		Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPE3032-AR3-DL-SN	-92	682	304	Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPE3032-AR3-DL-SP	-92	682	304	Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3032-10-N	-92	682		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3032-10-N-Q	-92	682		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3032-10-P	-92	682		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7

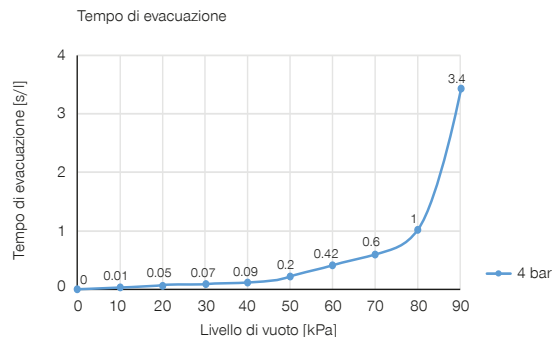
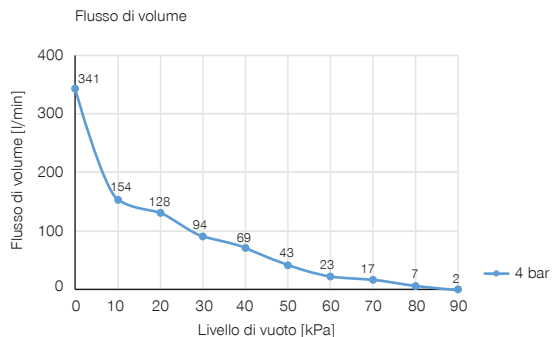
Numero d'ordine	► Dati tecnici									
	Livello di vuoto max. [kPa]	Flusso di volume [l/min]	Consumo d'aria a 4 bar [l/min]	Funzione di risparmio d'aria	Valvola di controllo dell'aria	Valvola di controllo dello sfianto	Uscita di commutazione	Vacuostato digitale	Livello di rumorosità max. [dB]	Pressione di esercizio max. [bar]
ZTPED3032-10-P-Q	-92	682		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3032-14-N	-92	682		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3032-14-N-Q	-92	682		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3032-14-P	-92	682		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3032-14-P-Q	-92	682		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPL3032	-75	724	140						60	7
ZTPL3032-AR3-DL-SN	-75	724	140		Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPL3032-AR3-DL-SP	-75	724	140		Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPLE3032-AR3-DL-SN	-75	724	140	Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPLE3032-AR3-DL-SP	-75	724	140	Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPLED3032-10-N	-75	724		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPLED3032-10-N-Q	-75	724		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPLED3032-10-P	-75	724		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPLED3032-10-P-Q	-75	724		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPLED3032-14-N	-75	724		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPLED3032-14-N-Q	-75	724		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPLED3032-14-P	-75	724		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPLED3032-14-P-Q	-75	724		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTP3033	-92	1023	456						60	7
ZTP3033-AR3-DL-SN	-92	1023	456		Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTP3033-AR3-DL-SP	-92	1023	456		Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPE3033-AR3-DL-SN	-92	1023	456	Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPE3033-AR3-DL-SP	-92	1023	456	Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3033-10-N	-92	1023		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3033-10-N-Q	-92	1023		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3033-10-P	-92	1023		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3033-10-P-Q	-92	1023		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3033-14-N	-92	1023		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3033-14-N-Q	-92	1023		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3033-14-P	-92	1023		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3033-14-P-Q	-92	1023		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTP3034	-92	1364	608						60	7
ZTP3034-AR3-DL-SN	-92	1364	608		Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTP3034-AR3-DL-SP	-92	1364	608		Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPE3034-AR3-DL-SN	-92	1364	608	Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPE3034-AR3-DL-SP	-92	1364	608	Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3034-10-N	-92	1364		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3034-10-N-Q	-92	1364		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3034-10-P	-92	1364		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3034-10-P-Q	-92	1364		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3034-14-N	-92	1364		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3034-14-N-Q	-92	1364		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPED3034-14-P	-92	1364		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPED3034-14-P-Q	-92	1364		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPL3034	-75	1448	280						60	7
ZTPL3034-AR3-DL-SN	-75	1448	280		Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPL3034-AR3-DL-SP	-75	1448	280		Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPLE3034-AR3-DL-SN	-75	1448	280	Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPLE3034-AR3-DL-SP	-75	1448	280	Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPLED3034-10-N	-75	1448		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPLED3034-10-N-Q	-75	1448		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPLED3034-10-P	-75	1448		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPLED3034-10-P-Q	-75	1448		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPLED3034-14-N	-75	1448		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPLED3034-14-N-Q	-75	1448		Si	Si	Si	NPN	Si	60	7
ZTPLED3034-14-P	-75	1448		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7
ZTPLED3034-14-P-Q	-75	1448		Si	Si	Si	PNP	Si	60	7

EIETTORE A VUOTO

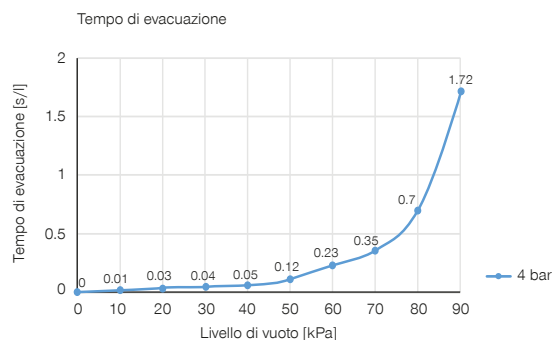
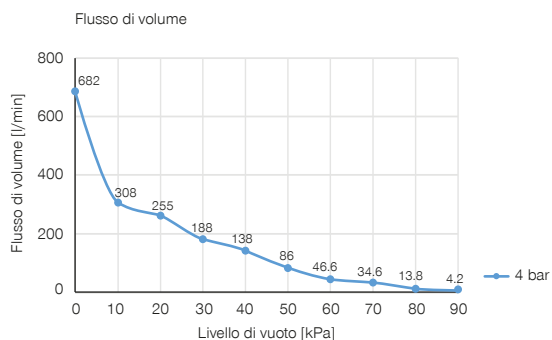
SERIE ZTP

► DIAGRAMMI

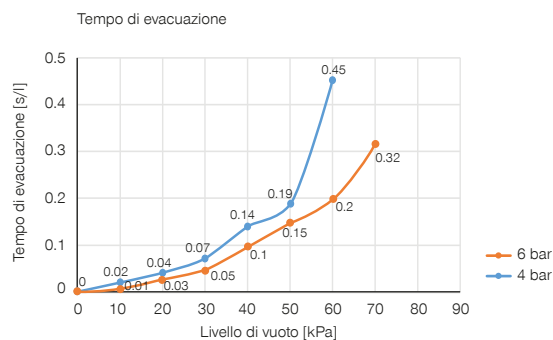
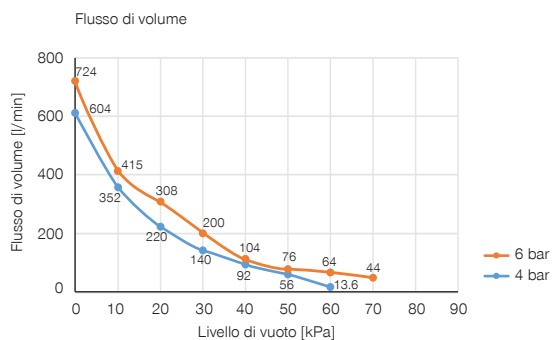
ZTP3031



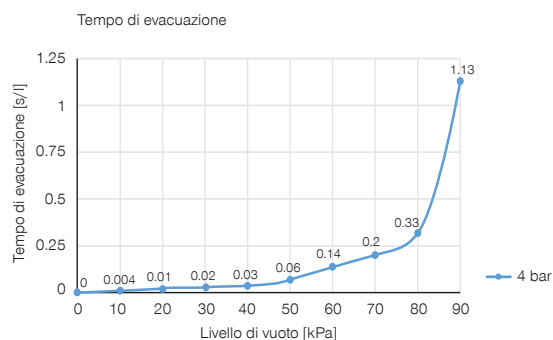
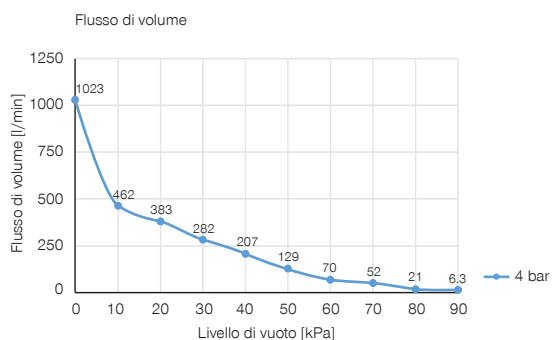
ZTP3032



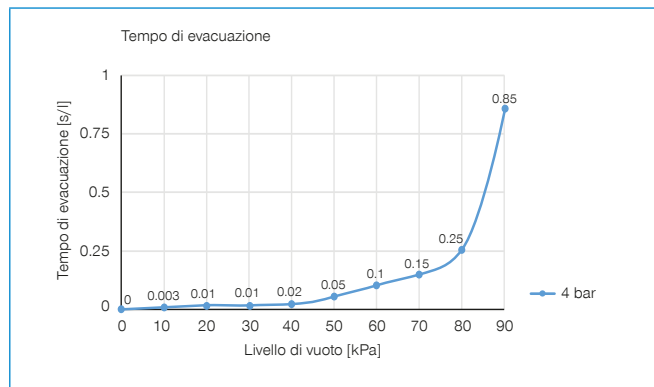
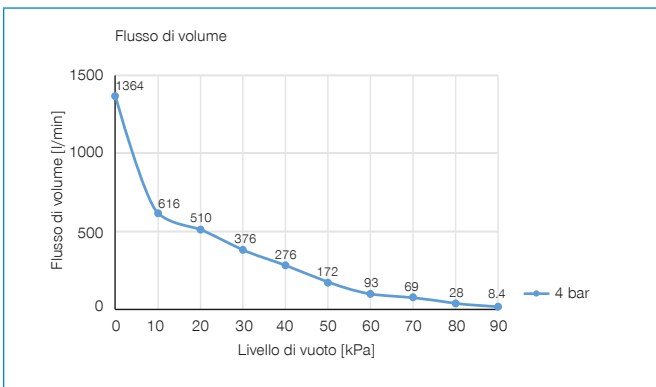
ZTPL3032



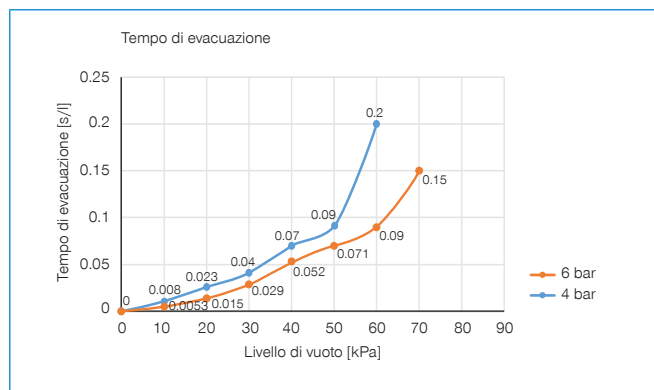
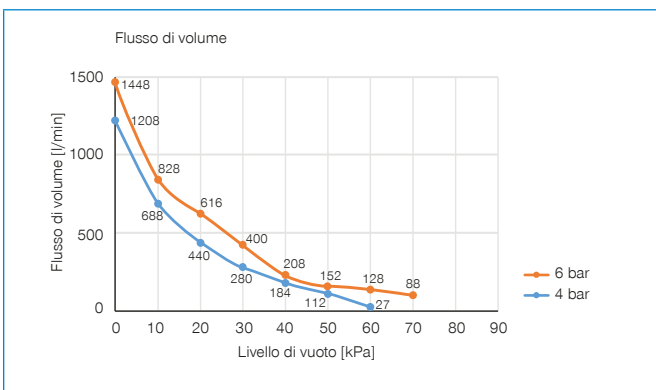
ZTP3033



ZTP3034

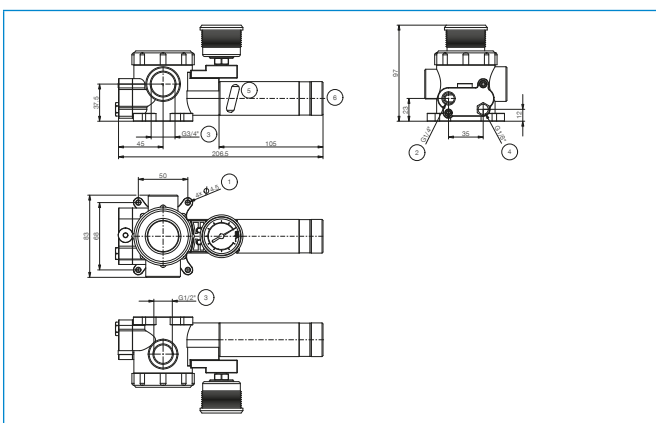


ZTPL3034



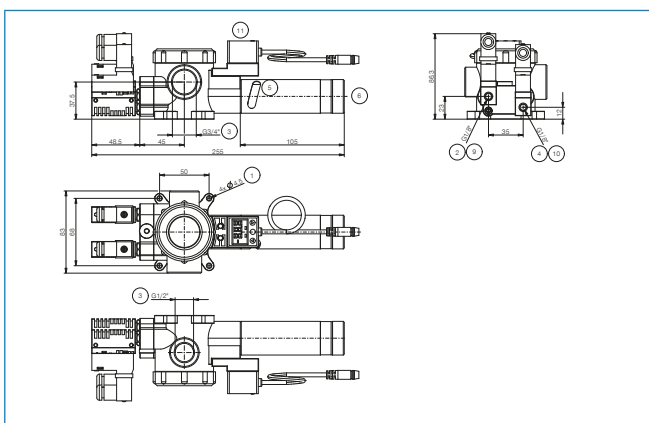
► DISEGNI TECNICI

ZTP3031



- | | |
|-----------------------------------|--|
| ① Fissaggio | ④ Raccordo di sfiato |
| ② Collegamento all'aria compressa | ⑤ Aria di scarico/valvola dell'aria di scarico |
| ③ Collegamento al vuoto | ⑥ Silenziatore |

ZTP3031-AR3-DL-SN / -SP

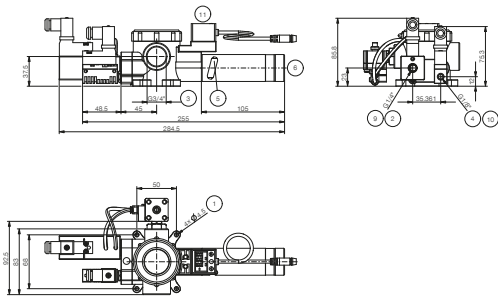


- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| ① Fissaggio | di scarico |
| ② Collegamento all'aria compressa | ⑥ Silenziatore |
| ③ Collegamento al vuoto | ⑨ Valvola di controllo dell'aria |
| ④ Raccordo di sfiato | ⑩ Valvola di controllo dello sfiato |
| ⑤ Aria di scarico/valvola dell'aria | ⑪ Interruttore di vuoto |

EIETTORE A VUOTO

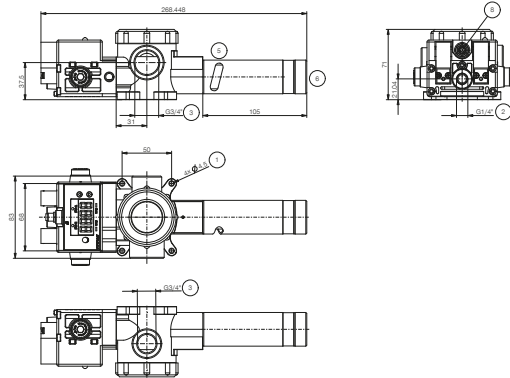
SERIE ZTP

ZTPE3031-AR3-DL-SN / -SP



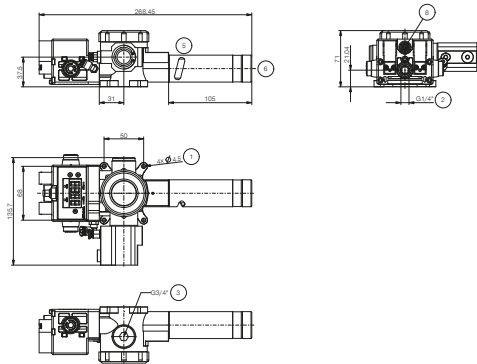
- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| ① Fissaggio | di scarico |
| ② Collegamento all'aria compressa | ⑥ Silenziatore |
| ③ Collegamento al vuoto | ⑨ Valvola di controllo dell'aria |
| ④ Raccordo di sfiato | ⑩ Valvola di controllo dello sfiato |
| ⑤ Aria di scarico/valvola dell'aria | ⑪ Interruttore di vuoto |

ZTPED3031-14-N



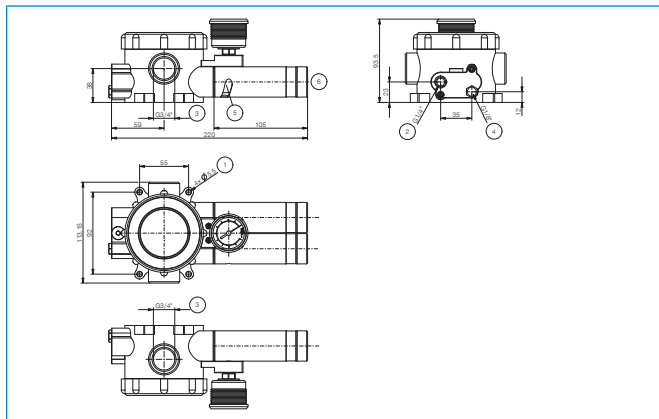
- ① Fissaggio
- ② Collegamento all'aria compressa
- ③ Collegamento al vuoto
- ⑤ Aria di scarico/valvola dell'aria di scarico
- ⑥ Silenziatore
- ⑧ Attacco elettrico

ZTPED3031-14-N-Q



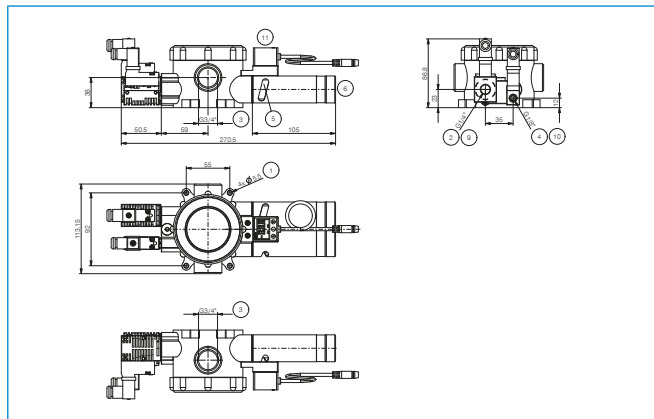
- ① Fissaggio
- ② Collegamento all'aria compressa
- ③ Collegamento al vuoto
- ⑤ Aria di scarico/valvola dell'aria di scarico
- ⑥ Silenziatore
- ⑧ Attacco elettrico

ZTP3032, ZTPL3032



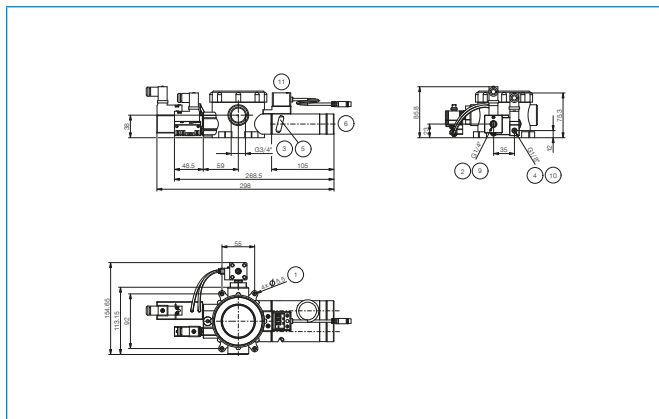
- | | |
|-----------------------------------|--|
| ① Fissaggio | ④ Raccordo di sfiato |
| ② Collegamento all'aria compressa | ⑤ Aria di scarico/valvola dell'aria di scarico |
| ③ Collegamento al vuoto | ⑥ Silenziatore |

ZTP3032-AR3-DL-SN / -SP, ZTPL3032-AR3-DL-SN / -SP



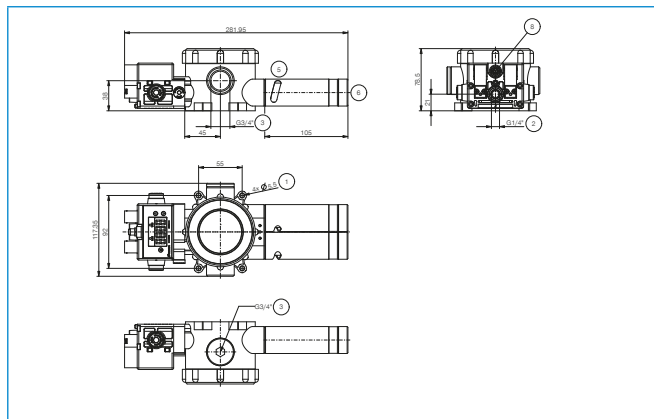
- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| ① Fissaggio | di scarico |
| ② Collegamento all'aria compressa | ⑥ Silenziatore |
| ③ Collegamento al vuoto | ⑨ Valvola di controllo dell'aria |
| ④ Raccordo di sfiato | ⑩ Valvola di controllo dello sfiato |
| ⑤ Aria di scarico/valvola dell'aria | ⑪ Interruttore di vuoto |

ZTPE3032-AR3-DL-SN / -SP, ZTPLE3032-AR3-DL-SN / -SP



- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| ① Fissaggio | di scarico |
| ② Collegamento all'aria compressa | ⑥ Silenziatore |
| ③ Collegamento al vuoto | ⑨ Valvola di controllo dell'aria |
| ④ Raccordo di sfiato | ⑩ Valvola di controllo dello sfiato |
| ⑤ Aria di scarico/valvola dell'aria | ⑪ Interruttore di vuoto |

ZTPED3032-14-N, ZTPLED3032-14-N

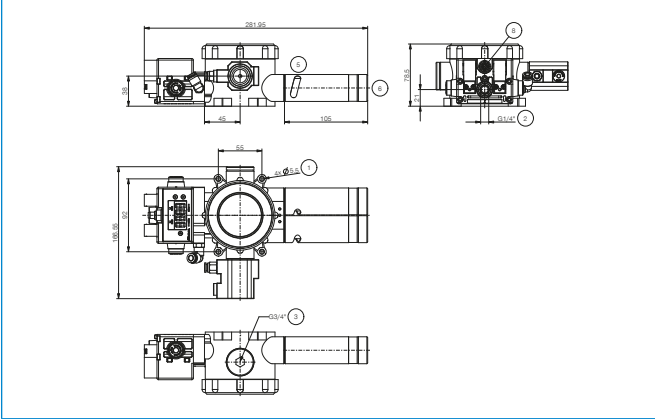


- | | |
|-----------------------------------|--|
| ① Fissaggio | ⑤ Aria di scarico/valvola dell'aria di scarico |
| ② Collegamento all'aria compressa | ⑥ Silenziatore |
| ③ Collegamento al vuoto | ⑧ Attacco elettrico |

EIETTORE A VUOTO

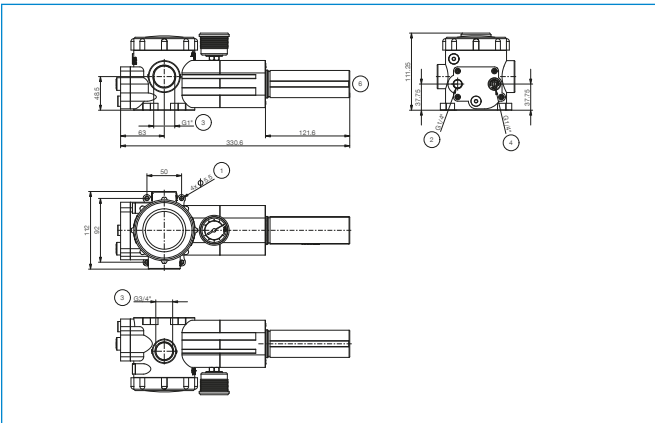
SERIE ZTP

ZTPED3032-14-N-Q, ZTPLED3032-14-N-Q



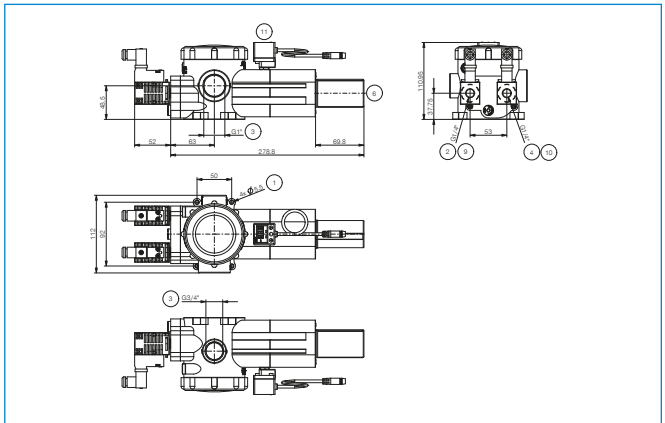
- ① Fissaggio
- ② Collegamento all'aria compressa
- ③ Collegamento al vuoto
- ⑤ Aria di scarico/valvola dell'aria di scarico
- ⑥ Silenziatore
- ⑧ Attacco elettrico

ZTP3033



- ① Fissaggio
② Collegamento all'aria compressa
③ Collegamento al vuoto
④ Raccordo di sfianto
⑥ Silenziatore

ZTP3033-AR3-DL-SN / -SP



- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| ① Fissaggio | ⑥ Silenziatore |
| ② Collegamento all'aria compressa | ⑨ Valvola di controllo dell'aria |
| ③ Collegamento al vuoto | ⑩ Valvola di controllo dello sfiato |
| ④ Raccordo di sfiato | ⑪ Interruttore di vuoto |

[illegible]

-

-

-

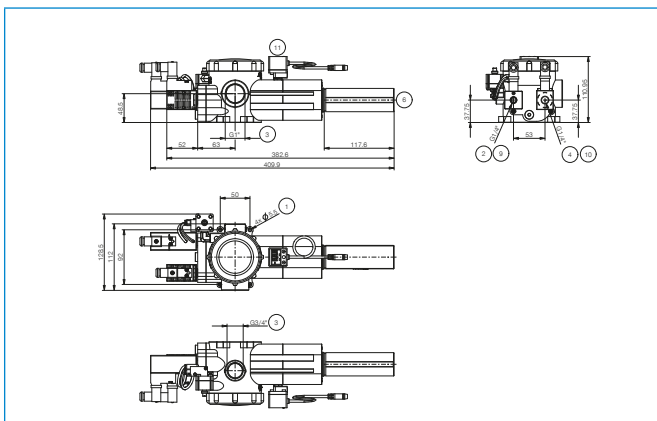
-

- 9

EIETTORE A VUOTO

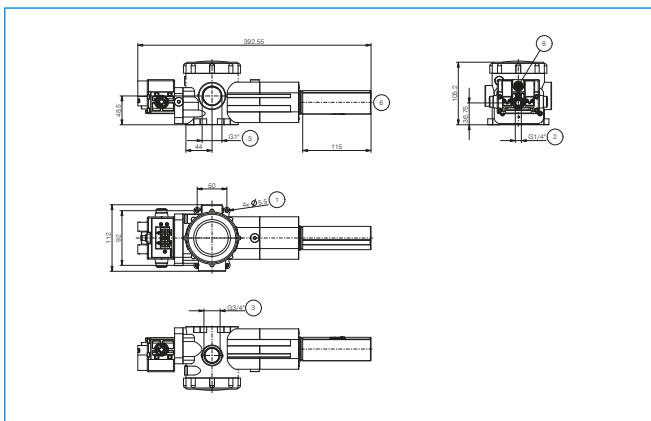
SERIE ZTP

ZTPE3034-AR3-DL-SN / -SP, ZTPLE3034-AR3-DL-SN / -SP



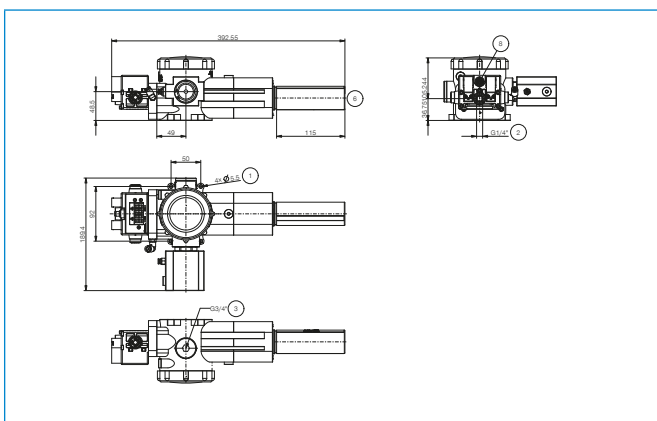
- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| ① Fissaggio | ⑥ Silenziatore |
| ② Collegamento all'aria compressa | ⑨ Valvola di controllo dell'aria |
| ③ Collegamento al vuoto | ⑩ Valvola di controllo dello sfianto |
| ④ Raccordo di sfianto | ⑪ Interruttore di vuoto |

ZTPED3034-14-N, ZTPLED3034-14-N



- | | |
|-----------------------------------|---------------------|
| ① Fissaggio | ⑥ Silenziatore |
| ② Collegamento all'aria compressa | ⑧ Attacco elettrico |
| ③ Collegamento al vuoto | |

ZTPED3034-14-N-Q, ZTPLED3034-14-N-Q



- | | |
|-----------------------------------|---------------------|
| ① Fissaggio | ⑥ Silenziatore |
| ② Collegamento all'aria compressa | ⑧ Attacco elettrico |
| ③ Collegamento al vuoto | |