

Essiccatore Modulare a Essiccante

Il design modulare e leggero dei nuovi essiccatori offre un completo nuovo concetto nella tecnologia dell'aria compressa, che offre una flessibilità di installazione totale per soddisfare esigenze specifiche.

I nuovi essiccatori Drytec MDD pesano la metà del peso degli essiccatori tradizionali a due serbatoi permettendo anche ai più grandi modelli di passare attraverso una porta standard.

Gli essiccatori modulari Drytec permettono l'accesso ad aria compressa di alta qualità facilmente accessibile e abbordabile ovunque sia necessario.

Gli essiccatori MDD di Drytec sono esteticamente piacevoli e possono quindi essere utilizzati in ambienti puliti e piacevoli senza alcun problema.

Disponibile in un'ampia gamma fino a 400 m³/h, con rugiada sotto pressione da -40°C a -70°C, sono pronti per essere installati; necessitando solo di una connessione alla rete d'aria e una connessione elettrica di tipo domestico.

Drytec offre un essiccatore a setaccio molecolare con una delle perdite di carico più basse del mercato grazie all'utilizzo di valvole e collettori ad alta tecnologia.

Ecco alcune caratteristiche e vantaggi degli essiccatori MDD:

- Ingombro ridotto, leggero, design compatto avanzato
- Struttura in alluminio con protezione anticorrosione
- Controllo elettronico affidabile
- Può essere fissato a terra, su un banco o a parete
- Abbastanza silenzioso da poter essere posizionato in qualsiasi ambiente di lavoro
- Installazione e manutenzione agevoli

Gli essiccatori a setaccio molecolare di nuova generazione combinano i principi della asciugatura tradizionale con le tecnologie più recenti per garantire un'efficienza senza pari, flessibilità e affidabilità di fama mondiale per le vostre applicazioni critiche di aria secca.



NUOVA LINEA MDD

Modello	Flusso ingresso Flow Rate m3/h lt./sec	Raccordi	Dimensioni			Peso Kg.	Allimentazione	
			lungh.	largh.	altezza			
MDD3	5	1,39	1/2"	325	255	445	16,5	80-240V/50-60 Hz.
MDD5	10	2,27	1/2"	325	255	520	19	80-240V/50-60 Hz.
MDD10	20	5,56	1/2"	325	255	800	27	80-240V/50-60 Hz.
MDD15	25	6,95	1/2"	375	270	705	31	80-240V/50-60 Hz.
MDD20	35	9,72	1/2"	375	270	1010	41,5	80-240V/50-60 Hz.
MDD25	45	12,5	1/2"	375	270	1160	47,5	80-240V/50-60 Hz.
MDD30	50	13,89	1/2"	375	270	1415	53,5	80-240V/50-60 Hz.
MDD40	70	19,44	1 1/2"	425	290	1280	65	80-240V/50-60 Hz.
MDD50	85	23,61	1 1/2"	425	290	1430	71,5	80-240V/50-60 Hz.
MDD60	100	27,78	1 1/2"	425	290	1790	82,5	80-240V/50-60 Hz.
MDD75	130	36,11	1 1/2"	355	555	1410	120	80-240V/50-60 Hz.
MDD100	170	47,22	1 1/2"	355	555	1565	133	80-240V/50-60 Hz.
MDD120	200	22,56	1 1/2"	355	555	1875	152	80-240V/50-60 Hz.
MDD180	300	83,33	1 1/2"	355	695	1620	186	80-240V/50-60 Hz.
MDD240	400	111,11	1 1/2"	355	835	1620	233,5	80-240V/50-60 Hz.

Diverse opzioni di montaggio

Gli Essiccatori Modulari Drytec possono essere facilmente fissati al pavimento, alla parete o su un banco grazie alle staffe di fissaggio fornite di serie.

Schermo del PLC

Il mini PLC è molto intuitivo e mostra le azioni simultaneamente. È possibile far uscire un segnale d'allarme o pilotare l'essiccatore a distanza grazie a un connettore che si trova sotto il MDD

