

Essiccatore Modulare a Essiccante

Il design modulare e leggero dei nuovi essiccatori offre un completo nuovo concetto nella tecnologia dell'aria compressa, che offre un 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 | | Raccordi | Dimensioni | | | Peso Kg. | Alimentazione |
|---------|------------------------------|---------|----------|------------|--------|---------|-------------|-------------------|
| | m3/h | lt./sec | | 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

