

AD36

Gli aspiratori industriali serie "AD" sono ideali per le zone in cui l'energia elettrica è assente o proibita, funzionando ad aria compressa senza nessun componente elettrico ed organi in movimento: il vuoto è creato da un sistema "Venturi". Le versioni X1-X2-X3 possono essere impiegate nelle zone atex 2/21; inoltre, nelle macchine X2-X3 potrebbe essere presente una zona 1/20 interna che però non ricade nella direttiva ATEX 94/9/CE. Sono dotati di un eiettore Venturi, filtro stellare Ø 360 (antistatico nella versione ATEX) e contenitore sganciabile da 25 lt, realizzato in acciaio inox per le versioni ATEX. Con i suoi ingombri ridotti è il modello più piccolo di tutta la gamma ad aria compressa.

Die Druckluftsauger Serie "AD" wurden für den Einsatz in Bereichen entwickelt, in denen kein elektrischer Strom zur Verfügung steht oder verwendet werden darf. Sie sind mit Druckluft betrieben, daher ohne elektrischen und beweglichen Teile: der Unterdruck wird durch ein Venturi-System entwickelt. Die Ausführungen X1-X2-X3 können in explosionsgefährdeten Bereichen, in der ATEX-Zonen 21-20 intern, eingesetzt werden: Kennzeichnung EX II 2/1D. Sie sind mit Venturi-Ejektor, Stern-Filter Ø 360 (antistatisch bei den ATEX-Modellen) und herausziehbarem 25L-Behälter, aus Edelstahl bei den ATEX-Ausführungen. Mit kleinem Platzbedarf, ist es das kleinste Modell der Druckluftsauger.



AD36

AD36X1

AD46/60 & AD46/100

Come il modello più piccolo, gli AD46 sono ideali per le zone in cui l'energia elettrica è assente o proibita. Le versioni X1-X2-X3 possono essere impiegate nelle zone atex 2/21; inoltre, nelle macchine X2-X3 potrebbe essere presente una zona 1/20 interna che però non ricade nella direttiva ATEX 94/9/CE. Dotati di contenitore sganciabile da 65 o 100 lt e di filtro stellare Ø 460 (antistatico nella versione ATEX), che con i suoi 1.9m² di superficie filtrante è in grado di aspirare polveri anche molto fini.

Wie das kleinste Modell, sind die Modelle AD46 ideal für Bereiche, in denen Elektrizität nicht vorhanden oder verboten ist. Lieferbar in den Ausführungen X1-X2-X3, können sie in explosionsgefährdeten Bereichen, in den ATEX-Zonen 21-20 intern, eingesetzt werden: Kennzeichnung EX II 2/1D. Ausgestattet mit herausziehbaren Behälter von 65 oder 100 Liter und Sternfilter Ø 460 (antistatisch in der ATEX-Ausführung) mit 1.9m² von Filterfläche sodass der Sauger auch sehr feinen Staub absaugen kann.



AD46/100X2



AD56

AD56

L'aspiratore AD56 è il più potente di tutta la famiglia ad aria compressa grazie ad un doppio sistema Venturi. Le versioni X1-X2-X3 possono essere impiegate nelle zone atex 2/21; inoltre, nelle macchine X2-X3 potrebbe essere presente una zona 1/20 interna che però non ricade nella direttiva ATEX 94/9/CE. Dotato di contenitore sganciabile da 100 lt e di filtro stellare Ø 560 (antistatico nella versione ATEX), che con i suoi 3.4m² di superficie filtrante è in grado di aspirare polveri anche molto fini.

Der Industriesauger AD56 der größte von der Druckluftfamilie, dank seinem Doppel-Venturi-System. Erhältlich in der Ausführungen X1-X2-X3, können sie in explosionsgefährdeten Bereichen, in den ATEX-Zonen 21-20 intern, verwendet werden: Kennzeichnung EX II 2/1D. Ausgestattet mit herausziehbaren 100L. Behälter und Sternfilter Ø 560 (antistatisch in der ATEX-Ausführung) mit 3.4m². Mit einer so große Filterfläche ist der Sauger in der Lage, sehr feinen Staub abzusaugen.

MODELLO MODELL	AD36	AD46/60	AD46/100	AD56
Consumo aria compressa Luftverbrauch	1200 NI/min	1200 NI/min	1200 NI/min	2400 NI/min
Vuoto max Max Vakuum	280 mbar	280 mbar	280 mbar	280 mbar
Portata Luftmenge	350 m³/h	400 m³/h	400 m³/h	800 m³/h
Contenitore Behälter	25 lt	65 lt	100 lt	100 lt