

PS - Impatto singolo

I percussori serie PS producono una forza d'urto elevata grazie ad un singolo impatto fra il pistone interno e la base metallica saldata sulle pareti di sili e tramogge. Tale azione è particolarmente efficace nello smuovere le polveri che tendono a compattarsi sotto pressione o ad aderire alle pareti, così come la stragrande

maggioranza di materiali granulari e polverosi. Per tale motivo i prodotti della serie PS rappresentano la soluzione ideale ai problemi di formazione di ponti e fori di topo.



PS tipo "A"



PS tipo "B"

PS - IMPATTO SINGOLO

APPLICAZIONE	Tramogge, sili
TIPO DI POLVERE	Tutti i tipi di polveri e materiali granulari, igroscopici inclusi
PROBLEMA RISOLTO	Ponti, fori di topo e pulizia incompleta

CARATTERISTICHE

SERVIZIO	Discontinuo
PRESSIONE D'ESERCIZIO	Da 3 bar a 6 bar (da 43 psi a 87 psi)
CIRCUITO PNEUMATICO	Filtro + regolatore
QUALITÀ DELL'ARIA	Classe 5.4.1
TEMPERATURA D'ESERCIZIO	Da -20 °C a +80 °C (da -4 °F a +176 °F)
MASSIMO LIVELLO DI RUMOROSITÀ	125 dB(a)
TECNOLOGIA	Impatto singolo
MATERIALE	Corpo in alluminio, piastra di fissaggio in acciaio, testa in alluminio

ACCESSORI

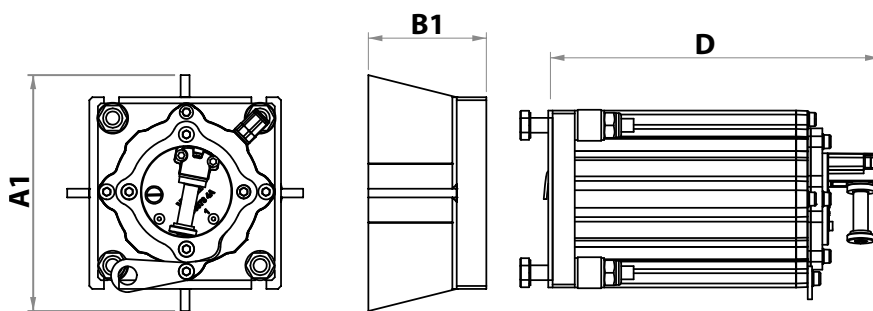
KIT ATEX	II3D Ex h IIIC T85°C Dc - Piastra in PP, pastiglia in WKL®
TIMER	Regolabile da 30 sec a 45 min
BOBINE MULTITENSIONE	Da 24V (AC / DC) a 230V
SCHEDA ELETTRONICA ED ESTENSIONE	Per controllare fino a 15 PS
KIT COMPLETAMENTE PNEUMATICO	Disponibile
PIASTRA IN ACCIAIO INOX TIPO B	Disponibile Acciaio AISI 304

NOTA: Dimensioni con grado di accuratezza approssimativa in relazione a UNI 22768/1.

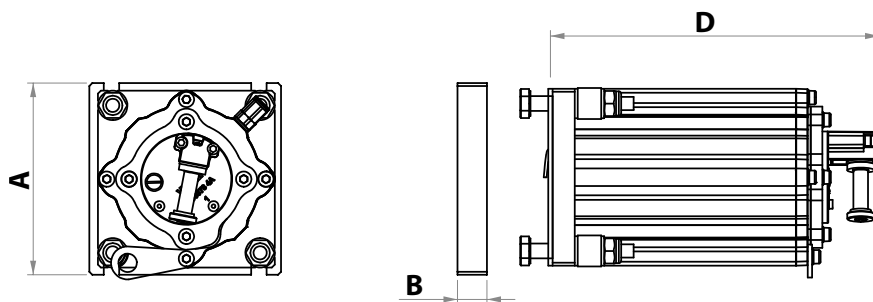
Le informazioni fornite non offrono alcuna garanzia, rappresentazione, induzione o licenza di alcun tipo. Esse si basano sulle migliori conoscenze OLI o sono ottenute da fonti ritenute accurate, di conseguenza OLI non si assume alcuna responsabilità legale. Le ultime e più aggiornate informazioni sono disponibili online.



» Conforme alla Direttiva Europea
» II3D Ex h IIIC T85°C Dc with ATEX KIT



PS TIPO "A"



PS TIPO "B"

PS TIPO "A" [≤ 3mm SPESSORE TRAMOGGIA]

Modello	DIMENSIONI D'INGOMBRO							
	A1		B1		D		Peso	
	mm	in	mm	in	mm	in	Kg	lb
PS 40	160	6,3	80	3,1	223	8,8	7,6	16,7
PS 63	200	7,9	95	3,7	263	10,3	16,8	37,0
PS 80	250	9,8	119	4,7	318	12,5	26,5	58,4

PS TIPO "B" [> 3mm SPESSORE TRAMOGGIA]

Modello	DIMENSIONI D'INGOMBRO							
	A		B		D		Peso	
	mm	in	mm	in	mm	in	Kg	lb
PS 40	130	5,1	20	0,7	223	8,8	6,0	13,2
PS 63	163	6,4	20	0,7	263	10,3	14,0	30,8
PS 80	200	7,9	25	1,0	318	12,5	21,0	46,2

	3 BAR						6 BAR								
Modello	Energia		Forza		Consumo d'aria		Energia		Forza		Consumo d'aria		I Ø Pipe	Ingresso aria	
	J	lbf/in	N	lb	l/cycle	Cf/cycle	J	lbf/in	N	lb	l/cycle	Cf/cycle	mm	in	BSPP
PS 40	8,4	74,3	199	44,7	2,6	0,09	18,1	160,2	429	96,4	4,6	0,16	8	0,3	1/8" BSPP
PS 63	28,8	254,9	589	132,4	6,4	0,22	62,0	548,7	1268	285,0	11,6	0,41	8	0,3	1/4" BSPP
PS 80	59,2	523,9	846	190,1	12,5	0,44	153,0	1354	2186	491,4	21,0	0,74	8	0,3	1/4" BSPP

NOTA: Dimensioni con grado di accuratezza approssimativa in relazione a UNI 22768/1.

Le informazioni fornite non offrono alcuna garanzia, rappresentazione, induzione o licenza di alcun tipo. Esse si basano sulle migliori conoscenze OLI o sono ottenute da fonti ritenute accurate, di conseguenza OLI non si assume alcuna responsabilità legale. Le ultime e più aggiornate informazioni sono disponibili online.



» Conforme alla Direttiva Europea
» II3D Ex h IIIC T85°C Dc with ATEX KIT