

NEW SILVER NS 3D



/// Panoramica di NS 3D

/// NS 3D overview

- Prestazioni ed efficienza superiori rispetto ai compressori a pistoncini con trasmissione a cinghia
Superior performance and efficiency over belt-driven piston compressor
- Funzionamento silenzioso a meno di 59 dB(A)
Quiet operation as low as 59 dB(A)
- Alta affidabilità e longevità del gruppo per un miglior costo di gestione del ciclo di vita
High reliability and unit longevity delivering improved lifecycle cost of ownership
- Rete aria e utensili resistenti, protetti da corrosione e danneggiamenti
Robust air network and tools protected against corrosion and damage
- Manutenzione rapida, semplice ed economica
Quick, easy and cost-effective maintenance
- Design salva-spazio
Space saving design
- Eco-compatibile
Environmentally compliant

/// Caratteristiche principali

/// Key features

- Tecnologia a vite per compressori di ultima generazione con blocco in alluminio completamente integrato e trasmissione diretta
Latest generation compressor screw technology with fully integrated aluminum block and direct drive transmission
- Pressione massima fino a 10 bar
Maximum pressure up to 10 bar
- Compatto e portatile per facilitarne il trasporto
Compact and portable for easy mobility
- Bassa rumorosità e basse vibrazioni per punto di utilizzo (POU) vicino e tubazione minima
Low noise and vibration for close point of use (POU) and minimum piping
- Funzionamento plug-and-play senza necessità di competenze specifiche
Plug-and-play operation with no expertise required
- La trasmissione altamente efficiente contribuisce all'alta affidabilità e alla facile manutenzione
High efficient direct transmission contributes to high reliability and easy maintenance



/// Facilità di manutenzione

/// Easy maintenance

/// Portatile

/// Portable

/// Design compatto

/// Compact design

NEW SILVER NS 3D

Compressori rotativi a vite

Rotary screw compressors

New



Type	Code						LxPxH					
		<i>l</i>	Pressione d'esercizio max. Max. working pressure		Volume aria resa* Free Air Delivery *	Potenza motore Motor power	Livello sonoro** Noise level **		Peso Weight			
		EAN CODE	<i>l</i>	bar	psi	l/min	CFM	kW	HP	dB(A)	mm in	kg lb
NS D 3 90 W	4152044000	on request	90 C	10	145	280	9.9	2.2	3	59	1105 x 495 x 1085 43.5 x 19.5 x 42.7	112 247
NS D 3 200 W	4152044001	on request	200 C	10	145	280	9.9	2.2	3	59	1430 x 616 x 1268 56.3 x 24.2 x 49.9	160 353
NS D 3 200	4152044002	on request	200 F	10	145	280	9.9	2.2	3	59	1430 x 450 x 1157 56.3 x 17.7 x 45.6	160 353

Avviamento diretto / DOL start up

* Prestazioni del gruppo rilevate in 8,5 bar conformemente alla norma ISO1217, Allegato C, ultima edizione

Unit performance measured in 8,5 bar according to ISO1217, Annex C, latest edition

** Livello sonoro rilevato conformemente alla norma ISO 2151:2004 applicando ISO 9614/2 (metodo dell'intensità del suono).

Noise level measured according to ISO 2151:2004 using ISO 9614/2 (sound intensity method).

Versioni disponibili / Version available: 400/3/50 N - 230/1/60 - 230/3/60 - 230/1/60 - 230/1/60 - 230/1/60 - 230/3/60

60 Hz disponibili / 60 Hz available