because it works

WIWA OPTIMA 2100 AIR COMBI

LEISTUNGSSTARK
PRÄZISE
FORMSCHÖN

DETAILS

Exzellentes Spritzbild dank neuartiger Injektor-Technologie, alle Standard-Düsengrößen mit abgestimmter Vorzerstäuberdüse

Einstellbarer Materialfederdruck von 80 – 250 bar
Farbnadel komplett nach hinten zu entnehmen
Hochwertiger Sicherheitsriegel aus Aluminium

Drehbarer Materialanschluss (kugelgelagert !)
Drehbarer Luftanschluss

Ermüdungsfreies Arbeiten durch extrem leichte Abzugskraft. Von außen nachstellbare Nadeldichtung

WIWA OPTIMA 2100 AIR COMBI - LEISTUNGSSTARK, PRÄZISE, FORMSCHÖN

Die neue WIWA OPTIMA AirCombi 2100 begeistert und überzeugt nicht nur durch ihr exzellentes Spritzbild, sondern auch in den Bereichen Komfort und Design. Herzstück der Spritzpistole ist der neu entwickelte Spritzkopf mit einzigartiger Injektorwirkung. Durch das neue Luftkopf-Design wird dem Strahl zusätzliche Luft zugeführt, mit welcher er sanft umhüllt wird. Dadurch entsteht ein einzigartig weicher Spritzstrahl mit einem hervorragenden Spritzbild.

Zudem ist die Spitzpistole standardmäßig mit einer speziell für sie entwickelten, vorgeschalteten und auf die Düsengröße abgestimmten Vorzerstäuberdüse ausgestattet, wodurch bereits ohne Luftzuführung, ein extrem guter Airless-Strahl erzielt wird. Für eine optimale Einstellung sorgt - wie auch beim Vorgängermodell - weiterhin die im Hochdruckbereich einzigartige getrennte Rund- und Flachstrahlregulierung. Diese ermöglicht eine gezielte separate Einstellung von Rund- und Flachstrahlluft je nach Lackieranforderungen.

TECHNISCHE DATEN - WIWA OPTIMA 2100 AIR COMBI

Materialdruck	bis 250 bar
Luftverbrauch (bei 2,5 bar)	220 l/min
Übertragungsrate	ca. 85 %
Gewicht	598 g (mit Farbrohr und drehbarem Materialanschluss)
Lieferbare Düsengrößen	Spritzwinkel: 20°–90°, Bohrung: 0,18–1,16 mm
Lieferbare Einsteckfilter	50 µm, 100 µm (Standard), 150 µm

Neben ihrem außergewöhnlichen Spritzbild sowie den optimalen Einstellmöglichkeiten beeindruckt die WIWA OPTIMA 2100 durch ihr angenehmes Handling. Die im Hochdruckbereich relativ hohe notwendige Hebelabzugskraft konnte durch technische Veränderungen um ca. 60% reduziert werden. Beachtlich ist hierbei, dass die Nadel weiterhin benutzerfreundlich ohne Demontage nach hinten raus gezogen werden kann. Erleichternd in Bezug auf die Handhabung beim Arbeiten kommt hinzu, dass die Feder direkt auf die unterschiedlichen Materialdrücke von 80-250 bar eingestellt werden kann. Um einen höchstmöglichen Arbeitskomfort zu gewährleisten, ist die Spritzpistole zudem standardmäßig mit einem kugelgelagerten Materialdrehgelenk sowie einem Drehgelenk am Luftanschluss ausgestattet.

Gezielte Design-Modifikationen erzielten eine handliche, leichte Form mit optimaler Schwerpunktlage. Der neu ergonomisch geformte Griff garantiert zudem perfekten Halt und höchsten Tragekomfort. Die äußere Erscheinung wird neben der unverwechselbaren technischen Eleganz durch das extrem niedrige Gesamtgewicht abgerundet. Durch ihre ausgezeichnete Wartungs- und Reparaturfreundlichkeit überzeugt die WIWA OPTIMA 2100 auch im After-Work-Bereich. Hier zeichnet sich auch die neue schlichte Eleganz ohne Kanten und Rillen insbesondere bei der Reinigungsfreundlichkeit der Oberfläche aus. Mit einem großen Düsenspektrum und einer Vielfalt von unterschiedlichen Spritzwinkeln sowie verschiedene Filtervarianten in Größe und Form bietet die neue WIWA OPTIMA 2100 eine umfangreiche Variantenvielfalt zur Auswahl.

Sämtliche Eigenschaften der Spritzpistole werden im modernen strukturfreien Auftritt authentisch visualisiert und sind ein Garant für ermüdungsfreies Arbeiten und erstklassige Spritzergebnisse. Ein perfektes Spritzbild und herausragender Komfort machen die neue WIWA OPTIMA AirCombi Spritzpistole attraktiver denn je.

WERBEAGENTUR leineweber • www.ldwk.de • W059096 • Irrtümer und Satzfehler sowie technische Änderungen vorbehalten! • Abbildung zeigt kostenpflichtiges Zubehör. • 07/2009

WWW.WIWA.COM

Hauptsitz und Produktion

WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG
Gewerbestraße 1–3
35633 Lahnau

Tel. +49(0)64 41/60 9-0
Fax +49(0)64 41/60 9-50

info@wiwa.de
www.wiwa.de

WIWA Partnerschaft USA

WIWA LP
3734A Cook Boulevard
Chesapeake, VA 23323, USA

Tel. +1-757-436-2223
Fax +1-757-436-2103
Toll Free +1-866-661-2139

sales@wiwalp.com • www.wiwa.com

WIWA Tochtergesellschaft China

WIWA Taicang Co., Ltd.
Add: No. 87 East Suzhou Rd., Taicang city,
Jiangsu province 215400, P. R. China

Tel. +86-512-5354 8858
Fax +86-512-5354 8859

info@wiwa-china.com
www.wiwa-china.com