



# Baureihe 8000MAX

Exzentrerschleifer



# MAX Leistung. MAX Ergebnis.

Ganz in der Tradition der Ingersoll Rand MAX Werkzeuge bieten die Exzentrerschleifer der Baureihe 8000MAX Leistung und MAX Produktivität bei allen Arbeiten an Karosserien, zur Vorbereitung und zur abschließenden Oberflächenbehandlung – und nun auch ein neues Maß an MAX Komfort mit weniger Vibrationen und einem leichten, ergonomischen Design.

## MAX Komfort

Der **geringe Vibrationspegel und das leichte, ergonomische Design** verringern Ermüdungserscheinungen beim Bediener

## MAX Leistung

Der **leistungsstarke Motor mit 0,20 kW (0,27 PS) und der Drehzahlregler** bieten die erforderliche Leistung für ALLE Ihre Schleifarbeiten

## MAX Produktivität

Die **geringere Vibration und die höhere Stabilität** sorgen für eine verbesserte Standzeit der Schleifscheibe und ein feineres Schleifergebnis

Modell	Nennleistung W (PS)	Nenn-drehzahl 1/min	Hub- durch- messer mm (in)	Schleifteller- durchmesser mm (in)	Teller- ausführung	Anschluß für Staub- absaugung	Vibration* m/s <sup>2</sup> , K	Schall- druck** dB(A)	Gewicht kg (lb)	Länge mm (in)	Luft- verbrauch unter Last l/min (cfm)
8101MAX	200 (0,27)	0–11.500	2,5 (3/32)	150 (6)	selbstklebend	Nein	8,6/2,8	76	0,75 (1,65)	160 (6,3)	360 (12,7)
8102MAX	200 (0,27)	0–10.500	5 (3/16)	150 (6)	selbstklebend	Nein	7,0/2,3	76	0,75 (1,65)	160 (6,3)	360 (12,7)
8103MAX	200 (0,27)	0–9.500	10 (3/8)	150 (6)	selbstklebend	Nein	7,9/2,6	76	0,80 (1,75)	160 (6,3)	360 (12,7)
8201MAX	200 (0,27)	0–11.500	2,5 (3/32)	150 (6)	Klett	Ja	7,2/2,4	76	0,75 (1,65)	200 (7,9)	360 (12,7)
8202MAX	200 (0,27)	0–10.500	5 (3/16)	150 (6)	Klett	Ja	6,9/2,3	76	0,75 (1,65)	200 (7,9)	360 (12,7)
8203MAX	200 (0,27)	0–9.500	10 (3/8)	150 (6)	Klett	Ja	6,8/2,2	76	0,80 (1,75)	200 (7,9)	360 (12,7)

Den Leistungswerten liegt ein Luftdruck von 6,2 bar (90 psi) zugrunde.

Der Lufteinlass für alle Modelle ist 1/4" NPT.

Die minimale Schlauchgröße beträgt für alle Modelle 8 mm (5/16").

Gewindedurchmesser der Stütztellerschraube – M8

\* ISO 28927 – Vibrationspegel / Messunsicherheit.

\*\* ISO15744.



# 8100MAX und 8200MAX

## 8200MAX

**Der ergonomische Griff** sorgt mit seinem einzigartigen Design und seiner rutschfesten Gummierung für ultimativen Komfort und Stil

**Das patentierte Design des Drückerhebels** bewirkt eine stabile, ergonomische Unterstützung der Hand

**Der Abluft-Schalldämpfer** ist mit einer mehrstufigen Geräuschunterdrückung ausgestattet – für den leisesten Betrieb seiner Klasse ohne Leistungseinbußen



**Der flache Stützteller mit mehreren Absauglöchern** bewirkt einen niedrigen Schwerpunkt und verbessert dadurch die Stabilität

**Das Doppellager** sorgt für besseren Schutz des Motors vor Staub und Schmutzpartikeln und erhöht so Robustheit und Leistung

## 8100MAX



**Dank der Aufbewahrungsmöglichkeit für den Schleifteller-Schlüssel** ist der Schraubenschlüssel stets in greifbarer Nähe, sodass Sie Schleifteller schnell wechseln können.



[ingersollrandproducts.com/maxsanders](http://ingersollrandproducts.com/maxsanders)



Ingersoll Rand (NYSE:IR) fördert die Lebensqualität durch Schaffung und Erhaltung von sicheren, komfortablen und effizienten Umgebungen. Unsere Mitarbeiter und unser Markenportfolio – darunter Club Car®, Ingersoll Rand®, Schlage®, Thermo King® und Trane® – tragen gemeinsam dazu bei, die Qualität und Behaglichkeit der Luft in Häusern und Gebäuden, den Transport und Schutz von Nahrungsmitteln sowie verderblichen Waren, die Sicherheit von Wohnungen und Gewerbeimmobilien sowie die industrielle Produktivität und Effizienz zu steigern. Ingersoll Rand-Produkte reichen von kompletten Druckluftsystemen, Werkzeugen und Pumpen bis hin zu Materialfördersystemen. Die vielfältigen und innovativen Produkte, Dienstleistungen und Lösungen verbessern die Energieeffizienz, Produktivität und Arbeitsprozesse unserer Kunden. Wir sind ein 14-Milliarden-Dollar-Weltunternehmen, das sich zu nachhaltigem Fortschritt und dauerhaftem Erfolg verpflichtet hat.



[ingersollrandproducts.com](http://ingersollrandproducts.com)

Ingersoll Rand, IR und das IR-Logo sind Marken der Firma Ingersoll Rand, Ihrer Tochtergesellschaften und / oder verbundener Unternehmen.

Der Inhalt dieser Broschüre stellt keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung oder Behauptung hinsichtlich der beschriebenen Produkte dar. Es gelten ausschließlich die Garantien und Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Ingersoll Rand für den Verkauf dieser Produkte. Diese sind auf Anfrage erhältlich. Produktverbesserungen sind ein kontinuierliches Ziel von Ingersoll Rand. Änderungen an Konstruktion und Spezifikation ohne vorherige Ankündigung bleiben ausdrücklich vorbehalten.