



WE LOVE WHAT WE DO

BLOK-JET Silent 2

SILENT RATIONALISATION



Razionalizzazione del locale tecnologico

Dalla realizzazione di Blok-Jet sono trascorsi 10 anni caratterizzati da una forte evoluzione sia dei materiali che delle tecnologie:

così **il nuovo Blok-Jet Silent 2 racchiude in sé tutta l'innovazione in termini di razionalizzazione e performance operativa.**

Ventilato e silenziato, ha ingombri ridotti e facilità di manutenzione ordinaria grazie ai due sportelli mentre la manutenzione straordinaria è resa semplice dalla presenza delle ruote e dai pannelli facilmente rimovibili.



L'elevata efficienza rende Blok-Jet Silent 2 ideale per 3-4 studi in funzione contemporanea.



RUOTA DI MOVIMENTAZIONE
LOCKABLE WHEELS
ROULETTES
RÄDER
RUEDAS



AERAZIONE
VENTILATION
VENTILATION
BELÜFTUNG
VENTILACIÓN



PANNELLO DI CONTROLLO
CONTROL PANEL AND DISPLAY
PANNEAU DE CONTROLE
STEUERTAFEL
PANEL DE CONTROL

Rationalisation of the plant room
 Rationalisation du local technique
 Rationalisierung des Technikraums
 Racionalización de la sala de maquinas

In the ten years since our first production of Blok-Jet, there has been a strong evolution of both materials and technology. **Blok-Jet Silent 2 is the culmination of such evolution, both in terms of rationalisation and performance.**

The system is silent, ventilated and has a greatly reduced size. The two door panels give easy access to the compressor and suction unit for regular maintenance. Where greater access is required during major maintenance the unit can be easily moved thanks to its wheels, whereas panels can easily be removed to access any part of the units.

Thanks to the high efficiency level of Blok-Jet Silent 2, it is recommended for 3-4 surgeries working simultaneously.

Depuis la production du premier Blok-Jet une dizaine d'années se sont écoulées, années durant lesquelles nous avons observé une forte évolution au niveau des matériaux et des technologies : le nouveau **Blok-Jet Silent 2 représente une innovation pour l'amélioration conjointe des performances et de la compacité.** Cette machine compacte, silencieuse et ventilée est facile d'accès grâce à ses deux portes superposées. Les roulettes et les panneaux démontables facilitent l'installation et les interventions techniques.

Grâce à son haut rendement Blok-Jet Silent 2 permet le travail simultané de 3-4 cabinets dentaires.

Seit der Produktion des ersten Blok-Jets vor zehn Jahren haben wir eine starke Entwicklung von Material und Technologie erfahren: **der neue Blok-Jet Silent 2 stellt eine Innovation in Rationalisierung und Betriebsleistung dar.**

Er ist belüftet und abgedämpft, hat eine verringerte Größe und besitzt zwei Türen, um die regelmäßige Wartung leichter durchzuführen, während Räder und leicht bewegliche Paneele die Durchführung der wichtigen außerordentlichen Wartung vereinfachen.

Aufgrund seiner hohen Leistungsfähigkeit wird der Blok-Jet Silent 2 für 3-4 gleichzeitig arbeitende Behandler empfohlen.

Han transcurrido 10 años del primer Blok-Jet y con gran evolución tanto de los materiales como de las nuevas tecnologías, nace el **nuevo Blok-Jet Silent 2.**

Este nuevo modelo **encierra toda la innovación en términos de racionalización y rendimiento operativo.**

Ventilado y silencioso, con dimensiones reducidas y facilidad de mantenimiento ordinario gracias a las dos puertas, mientras la manutención extraordinaria resulta mas sencilla debido a la presencia de las ruedas y de los paneles que se pueden desmontar fácilmente.

La alta eficiencia hace del nuevo Blok-Jet Silent 2 la aspiración ideal desde 1 a 4 gabinetes simultáneamente.

<p>CARATTERISTICHE TECNICHE: Aspiratore Turbo-Smart B con separatore di amalgama Idrociclone ISO 18 a norme ISO 11143 per la separazione del 98% alla portata di 18 l/min. e compressore a tre cilindri completo di essiccatore aria.</p>	<p>MOTORE: potenza resa 1,5 kW - 9 A Prevalenza massima per il servizio continuo 2000 mm H₂O - portata massima 1700 lit./min. Compressore a tre cilindri completo di essiccatore aria Motore: potenza resa 1,5 kW - 6,4 A - serbatoio aria 45 lit. Aria resa con mandata a 5 bar effettivi 238 N l/min. Livello di pressione sonora: 51/54 dB (A) MISURE in mm L = 760 P = 650 H = 1935 peso netto 270 kg</p>
<p>TECHNICAL FEATURES: Turbo-Smart B suction system with Hydrocyclone ISO 18 rated for a flow rate of 18 l/min. and certified to ISO 11143 for 98% separation, and the 3-cylinder compressor complete with air drier.</p>	<p>MOTOR: output power 1.5 kW - 9 A Maximum head for continuous service 2000 mm H₂O - maximum flow rate 1700 l/min. Three-cylinder compressor complete with air drier Motor: output power 1.5 kW - 6,4 A - 45 litre air tank Produced air with delivery pressure at 5 real bar 238 N l/min. Sound pressure level: 51/54 dB (A) DIMENSIONS in mm L = 760 D = 650 H = 1935 net weight 270 kg</p>
<p>SPECIFICATIONS TECHNIQUES : Aspiration Turbo-Smart B avec séparateur d'amalgame Hydrocyclone ISO 18 répondant à la norme ISO 11143 avec un taux de récupération de 98% à un débit 18 l/min. et compresseur tricylindre avec dessiccateur.</p>	<p>ASPIRATION TURBO-SMART B avec hydrocyclone : puissance 1,5 kW - 9 A Dépression maximum : 2000 mm H₂O - débit maximum 1700 l/min. Compresseur tricylindre avec dessiccateur Moteur : puissance 1,5 kW - 6,4 A - Réservoir de 45 litres Debit de 238 N l/min. à 5 bar Niveau de bruit : 51/54 dB (A) DIMENSIONS en mm L = 760 P = 650 H = 1935 Poids net 270 kg.</p>
<p>TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN: Saugmaschine Turbo-Smart B mit Amalgamabscheider Hydrozyklon ISO 18 gemäß ISO-Standard 11143 mit Abscheidegrad von 98% bei einer Flussleistung von 18 l/Min. und 3-Zylinder-Kompressor mit Trockenluftanlage.</p>	<p>MOTOR: Leistung 1,5 kW - 9 A Max. Unterdruck für fortlaufenden Betrieb 2000 mm H₂O - max. Flussleistung 1700 l/min. 3-Zylinder-Kompressor mit Trockenluftanlage Motor: Leistung 1,5 kW - 6,4 A - 45-Liter-Lufttank Flussleistung bei 5 bar: 238 N l/Min. Geräuschpegel: 51/54 dB (A) ABMESSUNGEN in mm B = 760 T = 650 H = 1935 Nettogewicht 270 kg.</p>
<p>CARACTERISTICAS TECNICAS: Aspiración Turbo Smart B con separador de amalgama Hidrociclón ISO 18 con normativa ISO 11143 para la recuperación del 98% con un caudal de 18 l/min. y compresor de tres cilindros con secador de aire.</p>	<p>MOTOR: potencia rendida 1,5 kW - 9 A Potencia máxima en servicio continuo 2000 mm H₂O - Caudal máximo 1700 l/min. Compresor de tres cilindros con secador Motor: potencia rendida 1,5 kW - 6,4 A - depósito de aire de 45 l. Caudal efectivo a 5 bar 238 N l/min. Nivel sonoro: 51/54 dB (A) MEDIDAS en mm L = 760 P = 650 H = 1935 peso neto 270 kg.</p>



Ci occupiamo di tecnologia dell'aria da oltre 30 anni: la specializzazione ha dato buoni frutti.

We have been dealing with air technology for more than 30 years: specialization has given good results.

6/A Via Natta. 43122 Parma. Italy
10°21'48" EST - 44°50'46" NORD

tel +39.0521.607604

fax +39.0521.607628 (Uff. vendite/ Sales Dept.)
fax +39.0521.607855 (Uff. acquisti/ Purchasing Dept.)
fax +39.0521.399966 (Uff. amministrativo/ Accounting Dept.)

www.cattani.it - e-mail: info@cattani.it

azienda con Sistema Qualità Certificato da **DNV**
UNI EN ISO 9001:2008 - UNI EN ISO 13485:2004
Company with Quality System certified by **DNV**
UNI EN ISO 9001:2008 - UNI EN ISO 13485:2004