

Weltneuheit: Pneumatisch Schleifen komplett ohne Schmiermittel

Pneumatischer Flächenschleifer arbeitet doppelt so schnell und mit höherem Abtrag als weltweite Vergleichsprodukte

Ein pneumatischer Flächenschleifer der komplett ohne Schmiermittel arbeitet, dabei gleichzeitig um 60 bis 100 Prozent schneller ist und zudem einen deutlich höheren Abtrag hat als vergleichbare Schleifgeräte - diese patentierte Weltneuheit ist seit kurzem auch auf dem deutschen Markt erhältlich. Entwickelt wurde das Gerät von BANKO Ltd. mit Sitz in Split/Kroatien in Zusammenarbeit mit den Universitäten von Zagreb und Split sowie mit Unterstützung des Business Innovation Center of Croatia – BIRCO, Ltd. Seit September 2009 wurden die Flächenschleifer beim kroatischen Schiffbauer BRODOSPLIT getestet und haben die härtesten Einsatzbedingungen bisher ohne jeden Ausfall oder benötigten Service überstanden.

BRODOSPLIT produziert im Drei-Schichtbetrieb Kreuzfahrt-, Fähr- und Transportschiffe. Die pneumatischen Flächenschleifer von BANKO sind unter schwierigsten Bedingungen wie Schmutz, salziger Luft und Staub im Dauereinsatz. Da sie ohne Schmiermittel arbeiten entfallen Kosten für die Ver- und Entsorgung mit Kühlschmiermitteln sowie die damit verbundenen Risiken für den Arbeitsschutz. Gleichzeitig sinkt die Umweltbelastung signifikant. Dennoch arbeitet der Flächenschleifer mit höchster Leistungsfähigkeit und verfügt über einen doppelt so schnellen und gleichzeitig höheren Abtrag wie Vergleichsprodukte des Wettbewerbs weltweit. Der BANKO-Flächenschleifer verfügt über eine höhere Leistungsfähigkeit und größere Haltbarkeit als andere Schleifgeräte dieser Art. Zudem produziert er weniger Vibration als andere Schleifer, arbeitet energieeffizient und verfügt über ein ergonomisches Design, was bei den Arbeitern zu geringerer Belastung und Ermüdung führt.

Am 13. Januar 2010 wurden die Testergebnisse des Einsatzes der pneumatischen Schleifer von BANKO auf der BRODOSPLIT-Werft vorgestellt und die Unternehmensleitung des Schiffsbauers zeigte sich überzeugt und begeistert von der Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit des schmiermittelfrei arbeiteten Flächenschleifers. Die Flächenschleifer wurden nicht geschont und in härtesten Belastungsproben bis ans Limit gefahren. Sie bestanden alle Tests mit Bravour. Geeignet sind die Flächenschleifer für alle metallbe- und -verarbeitenden Unternehmen die mit höchster Produktivität und gleichzeitig kostengünstig, energieeffizient und umweltschonend fertigen wollen.

Weitere Informationen unter:

www.banko.hr

www.brodosplit.hr

Kontakt:



BANKO - General Vertrieb Deutschland

Renato Buntic

Jahnstr. 87

D-70771 Leinfelden-Echterdingen

Tel: 0049 (0) 711 656 27 23

Fax: 0049 (0) 711 656 27 24

Mobil: 0049 (0) 172 72 72 571

Mail: bunticvertretung@googlemail.com

Inet: www.renato-buntic.com