

Pressemitteilung der Epiroc Hydraulic Attachment Tools Division

Weitere Informationen erhalten Sie von:

Anja Kaulbach, Divisional Communication & Brand Manager

+49 (0)201-633-2233, anja.kaulbach@epiroc.com

Epiroc SB Hydraulikhämmer mit integrierter Wasserbedüsung

Mai 2018 – Epirocs Premium-Hydraulikhämmer der SB-Serie ab dem Modell SB 152 sind branchenweit die einzigen Hämmer, die standardmäßig über eine integrierte Wasserbedüsung verfügen. Diese Vorrichtung soll die Arbeitsumgebung auf Bau- und Abbruchbaustellen weltweit verbessern.

Mit der integrierten Wasserbedüsung können Maschinenführer Wasser direkt auf Arbeitsbereich des Hammers sprühen und so die Menge des freigesetzten Staubs niedrig halten. Dies trägt zu einer gesünderen Arbeitsumgebung bei, verbessert die Sicht und verhindert, dass Staub in die Werkzeugbuchsen eindringt. Kunden in den Vereinigten Staaten kann die Berieselungsfunktion dabei helfen, die endgültige Regelung der OSHA (Occupational Safety and Health Administration) bezüglich silikogenem Staub einzuhalten. SB Hämmer sind zudem so konstruiert, dass sie Bediener und Ausrüstung durch die Reduzierung von Lärm und Vibrationen schützen.

Robuste Partner für ein breites Anwendungsspektrum

Die für Trägergeräte von 0,7 bis 24 Tonnen konzipierten Hämmer der SB-Serie eignen sich für ein breites Anwendungsspektrum einschließlich Abbruch und Sanierung, Bauprojekte und das Eintreiben von Pfählen.

Die Hämmer der SB-Serie vereinen in ihrem kompakten Design hervorragende Effizienz, Leistung und lange Lebensdauer. Das Sortiment umfasst Modelle, die an jedem Mikro- und Minibagger, Tieflöffel- und Kompaktlader oder Abbruchroboter betrieben werden können. Das Dienstgewicht reicht von 55 kg beim SB 52, dem kleinsten Hammer der SB-Serie, bis zu 1.060 kg beim SB 1102.

Effiziente Bauweise

Die Epiroc EnergyRecovery-Technologie absorbiert Rückstoßenergie und steigert die Gesamtleistung. Das Ergebnis ist eine höhere Schlagzahl bei gleicher hydraulischer Eingangsleistung und geringeren Vibrationen. Die schlanke, kompakte Bauweise der SB-Hämmer erleichtert die Handhabung und verbessert die Sicht des Bedieners.

Das SB SolidBody-Konzept nutzt eine patentierte interne Bauweise, die Schlagwerk und Führungssystem in einem Block vereint. Damit entfallen die Schwachstellen herkömmlicher Hämmer: Dämpfungs- und Führungselemente, Spannschrauben, Verbindungsstellen von Gehäuseteilen und Gewindebolzen.

Epiroc Group Center

Epiroc
SE-105 23 Stockholm
Schweden

Besucheradresse:
Sickla Industriväg 19
Nacka

Telefon: +46 (0)8 743 XXXX
Fax: +46 (0)8 644 XXXX
epiroc.com

Aktiengesellschaft (AG)
Reg.-Nr. 556014-2720
Geschäftssitz Nacka

Weitere Ausstattungsmerkmale

SB-Hämmer verfügen über ein integriertes Druckentlastungsventil zum Schutz vor Überlastung, Auto Start, einen Lufteinlass für Unterwasseranwendungen, einen Ölablassstopfen, Staubabstreifer, eine schwimmende Werkzeugbuchse und doppelte Werkzeug-Halteriegel für bessere Unterstützung. Epiroc ContiLube™ II oder ContiLube™ II micro sind für Hydraulikhämmer der SB-Serie optional erhältlich.

Modell		SB 52	SB 102	SB 152	SB 202	SB 302	SB 452	SB 552	SB 702	SB 1102
Trägergeräteklasse	Tonnen	0.7-1.1	1.1-3	1,9-4,5	2,5-6	4,5-9	6,5-13	9-15	10-17	13-24
Dienstgewicht	kg	55	90	140	200	300	440	520	720	1.060
Wasserbedüsung				ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja

Epiroc ist ein führender Produktivitätspartner für die mit Bergbau, Infrastrukturprojekten und natürlichen Ressourcen befassten Industrien.

Mit modernster Technologie entwickelt und produziert Epiroc innovative Bohrausrüstung sowie Maschinen für Gesteinsgewinnung und Bau und bietet ergänzend dazu Service und Verbrauchsmaterialien in erstklassiger Qualität. Das Unternehmen wurde in Stockholm, Schweden, gegründet. Seine hoch engagierten Mitarbeiter unterstützen Kunden in mehr als 150 Ländern und arbeiten eng mit ihnen zusammen. Erfahren Sie mehr unter www.epirocgroup.com.

Epiroc Hydraulic Attachment Tools ist eine Division im Geschäftsbereich Mining & Rock Excavation. Das Unternehmen entwickelt und produziert hydraulische Anbaugeräte für Trägergeräte, die bei Rückbau, Abbruch, Rückgewinnung, Gesteinsaushub, Gesteinsgewinnung sowie Sekundärzerkleinerung von Gestein, Stahlbeton, Stahl und anderen Materialien zum Einsatz kommen. Anwendungsbereiche sind das Baugewerbe, Recycling, Bergbau, Tunnelbau und Steinbrüche.

Die hydraulischen Anbaugeräte werden über eine weltweite Vertriebs- und Serviceorganisation verkauft, die einen professionellen Anwendungssupport sicherstellt. Die Zentrale der Division befindet sich in Essen, Deutschland. Sie unterhält Produktionsstätten in Essen und Hämbach (Deutschland), Kalmar (Schweden) und Nashik (Indien).

Epiroc Group Center

Epiroc
SE-105 23 Stockholm
Schweden

Besucheradresse:
Sickla Industriväg 19
Nacka

Telefon: +46 (0)8 743 XXXX
Fax: +46 (0)8 644 XXXX
epiroc.com

Aktiengesellschaft (AG)
Reg.-Nr. 556014-2720
Geschäftssitz Nacka