



🇬🇧 VIBRATION RIPPER

VIBRATIONS-RIPPER

Hydraulisch angetrieben

Powered by hydraulics

Einsatzgebiete

Einsätze im Kanal-, Straßen-, Wege-, und Tiefbau sowie in der Gewinnung

Areas of application: Canal and road construction, civil engineering projects as well as extraction

HYDRAULISCH STATT MECHANISCH

🇬🇧 HYDRAULIC INSTEAD OF MECHANICAL

Dank des SkanCraft Vibro-Rippers wird jetzt die Arbeit im brüchigen und klüftigen Fels der Bodenklasse 6 lohnender und preiswerter. Der Antrieb des SkanCraft Vibrationsrippers, welcher hydraulisch versorgt wird, sorgt für Vibrationswellen, die tief in die Gesteinsschichten eindringen. Dabei entstehen Reißkräfte, die durch hochfrequente Schwingungen zu höherer Effizienz multiplizieren.

🇬🇧 *Thanks to the SkanCraft Vibration Ripper, processing brittle and cracked soil class 6 rock is now more profitable and economical. The SkanCraft hydraulically powered Vibration Ripper drive generates vibration waves that penetrate deep into the rock strata. Tear resistances are produced in the process that multiply toward higher efficiency through highly frequent vibrations.*

STRONG AT WORK!

Meine Tools von Skancraft

EINSATZGEBIETE

🇬🇧 AREAS OF APPLICATION

Der Vibrationsriper von SkanCraft ist für den Abbau von lockerem Gestein (z.B. Schiefer) geeignet, aber auch für Einsätze im Kanal-, Straßen-, Wege-, und Tiefbau. Ebenso überzeugt der Ripper in der Gewinnung.

🇬🇧 *The Vibration Ripper from SkanCraft is the perfect tool for cutting loose rocks (e.g. slate), but also for use in canal, road construction and civil engineering projects. The ripper is also suitable for extraction.*

TECHNISCHE DATEN

🇬🇧 TECHNICAL DATA

Typ	SCVR25	SCVR35	SCVR45	SCVR55	SCVR65
Größe Trägergerät Size of carrier	21-27 to.	28-35 to.	33-42 to.	43-55 to.	56-65 to.
Gewicht Weight	2750 kg	3610 kg	4640 kg	5200 kg	7150 kg
Erforderliche Ölmenge Required oil volume	120-140 l/min	180-200 l/min	260-280 l/min	290-310 l/min	320-350 l/min
Max. Öldruck Max. oil pressure	250 bar	250 bar	250 bar	250 bar	250 bar
Lecköl-Leitung erforderlich Leakage oil line required	ja / yes	ja / yes	ja / yes	ja / yes	ja / yes



Online
Mehr Bilder
More photos



Auf YouTube
Einsatzvideo
Demonstration Video



🇬🇧 Targeted separation of different rock stratas

Gezieltes Trennen unterschiedlicher Gesteinsschichten

Combining the tensile force of the excavator and vibrations to loosen rock strata.

Kombination aus Reißkraft des Baggers und Vibration zum Lösen der Gesteinsschichten

More economical alternative compared to drill holes and blasting

Günstigere Alternative gegenüber Bohrungen und Sprengungen

Minimal wear and tear

Wenig Verschleiß

Low sound pressure level

Geringer Schalldruckpegel

High effectiveness

Hohe Effektivität

Minimal dust development

Minimale Staubentwicklung

Pulling hook made of HARDOX

Reißhaken aus HARDOX



www.skancraft.com



STRONG AT WORK



info@skancraft.com

www.skancraft.com