RVD-4,5-ECO

Rohrverlegedorn RVD-4,5-ECO

Die universelle Rohrverlegehilfe zum Entladen, Transportieren und Verlegen von Stahlbetonrohren (z.B. Kanalrohre).

Ein Umschlingen der Rohre mit Gurten oder Ketten ist nicht nötig, da der mechanische Klemmmechanismus ein Abrutschen der Rohre verhindert.
Der Baggerfahrer positioniert das Spitzende des zu verlegenden Rohres mit dem Rohrverlegedorn am Glockenende des bereits im Graben liegenden Rohres. Anschließend werden die Rohre mit entsprechender Kraft zusammengefügt.
Rohrmindestgewicht 600 kg.

- Zusätzlicher Anbau eines Rotators bzw. Tiltrotators möglich. Dadurch noch flexibler.
- Überarbeitete, kompakte Bauform.
- Aufnahmedorn mit Kunststoffplatte an der Unterseite um das Rohr schonend nach der Velegung in das richtige Gefälle drücken zu können.
- Erhöhte Tragfähigkeit.
- Durch Optimierung des Aufnahmedorns einfacheres Rohrhandling im Verbau (kompakte Abmessungen).
- Mit Einstecktasche für Gabelzinken zum Transport.
- Flexibel: Der Rohrverlegedorn RVD-4,5-ECO kann über die integrierte Flanschplatte mit einem Schnellwechseladapter (im Lieferumfang nicht enthalten) zeitsparend an jeden Bagger angebaut werden.
- Einfach: selbstständige, einfache Aufnahme des Verlegedorns durch den Baggerfahrer, keine Montagevorgänge nötig, deshalb kurze Einarbeitungszeit für die Mitarbeiter.
- Sicher: Reduzierte Verletzungsgefahren, da sowohl bei der Aufnahme als auch beim Absetzen der Rohre kein Arbeiter unmittelbar in der Gefahrenzone nötig ist.
- Rentabel: Kurze Amortisationszeit durch circa 50% Zeitersparnis beim Handling und Verlegen der Rohre.

Typ	Durchmesser innen (mm)	Eigengewicht (kg)	Länge Stein/Element (mm)	Tragfähigkeit/WLL (kg)	Best.-Nr.
RVD-4,5-ECO	400 – 1.200	662	3.000	4.500	**44000184**

011222 Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, vorbehalten. Abbildungen beispielhaft und nicht verbindlich. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.