

Verlegezange – hydraulisch

Produktinformation

Neben diesem/n ausgewählten Produkt/en gibt es im Regelfall weitere Hersteller, die gleichartige Produkte vertreiben. Die einzelnen Produktinformationen dienen ausschließlich informatorischen Zwecken.

Anwendungsbereich:

Für Pflasterarbeiten und zum Versetzen von Verbundstein-Verlegeeinheiten

Allgemeine Informationen:

Vielfach werden Pflaster-Verlegearbeiten von Hand durchgeführt, um z.B. Gehwege, Stellflächen, Plätze, Höfe u.ä. herzustellen. Eine solche Tätigkeit ist mit einer körperlichen Belastung des Rückens und des Hand-Arm-Systems verbunden. Mit Hilfe von hydraulischen Verlegezangen können die körperlichen Belastungen reduziert werden.



Bildquelle: OPTIMAS GmbH

Technische Informationen:

Die hydraulische Pflaster-Verlegezange ist als Anbaugerät, z.B. an einen Bagger, Radlader oder als eigenständiges Grundgerät einsetzbar. Die Verlegezange dient zum Aufnehmen, Transportieren und Verlegen von Verbundstein-Verlegeeinheiten. Es ist wichtig, sich über die Grundvoraussetzungen des Trägergerätes (Tragfähigkeit, Hydraulik, etc.) zu informieren, um z.B. die Standsicherheit des Trägergerätes zu gewährleisten. Die Tragfähigkeit der Verlegezange beträgt je nach Modell bis zu 750 kg.

Ergonomische Aspekte:

Bei Pflasterarbeiten von Hand muss eine stark gebückte Körperhaltung eingenommen werden. Dabei werden mit sich ständig wiederholenden Bewegungsabläufen große Pflastersteinmengen verlegt. Diese Arbeit führt zu hohen Belastungen des Rückens und des Hand-Arm-Systems. Bei Verwendung hydraulischer Verlegezangen werden diese körperlichen Belastungen erheblich reduziert. Zudem entfallen manuelle Transportwege wie z.B. vom Lagerplatz zum Einbauort.

Hersteller / Vertrieb:

OPTIMAS GmbH
Industriestraße 12
26683 Saterland-Ramsloh
Deutschland
Tel.: 04498 – 9242 – 0
Fax.: 04498 – 9242 – 42
www.optimas.de
www.pavingspecialist.com

PROBST Greiftechnik Verlegesysteme GmbH
Gottlieb – Daimler – Straße 6
71729 Erdmannhausen
Deutschland
Tel.: 07144 – 3309 – 0
Fax.: 07144 – 3309 – 50
www.probst.eu

HUNKLINGER
Bernhard Hunklinger
Sankt – Johann – Straße 39
83313 Siegsdorf
Deutschland
Tel.: 08662 – 664608 – 0
Fax.: 08662 – 664608 – 199
www.hunklinger.com