**September 2023**

**Vakuum-Blechhandling – eine Investition in die Zukunft**

**Auf der diesjährigen Messe Blechexpo in Stuttgart vom 7. bis 10. November präsentiert euroTECH in Halle 5, Stand 5506 eine Auswahl seiner Produkte. Das Unternehmen euroTECH Vertriebs GmbH aus Rosenfeld ist mittelständisch geprägt und bietet ein umfangreiches Portfolio an Vakuum-Hebegeräten mit innovativ gestalteten Komponenten aus eigener Produktion an. Insbesondere die Blechbranche profitiert von den besonderen Vorteilen des flexiblen Anbieters.**

Gezeigt werden die Hebegeräte eT-Hover in den Ausführungen allround, loop, univac und univac-line. Je nach Ausführung ermöglichen diese das ergonomische und teilautomatisierte Handling von Lasten mit glatten und strukturierten Oberflächen bis zu einer Tragfähigkeit von maximal 750 kg. Neben der horizontalen und vertikalen Aufnahme und Führung bieten diese einen komfortablen Drehbereich um 360° und/oder einen elektromechanischen Schwenkbereich bis zu 180°. Auch Hersteller von gebogenen Blechen für den Einsatz in Landwirtschaft, Chemie- und Lebensmittelindustrie oder im Gebäudesektor u. v. m. profitieren mit einem eT-Hover-univac vom vorteilhaften Vakuum-Handling. Mit eT-Grabo, dem weltweit ersten akkubetriebenen Vakuum-Handsauger, zeigt euroTECH seine clevere Hebehilfe für das manuelle und entlastende Tragen und Heben geringerer Lasten. Neben den ausgestellten Hebegeräten umfasst das Portfolio von euroTECH auch Hebegeräte mit höheren Tragfähigkeiten als 750 kg.

**Individuelle Kundenlösungen und Service**

Neben den vielseitig einsetzbaren Standardmodellen der Hebegeräte-Familie eT-Hover, die sich hervorragend für das Blechhandling eignen, ist euroTECH auch in der Lage kundenorientiert zu entwickeln. Als flexibler Hersteller sowohl von Vakuum-Hebegeräten als auch von Vakuum-Komponenten kann jede Modellreihe an individuelle Hebeaufgaben angepasst werden. Ein gutes Beispiel ist der Spezialist für Blechlagerung „Storemaster“. Für sein erfolgreiches Lagersystem „MasterTower“ entwickelte euroTECH ein Vakuum-Hebegerät, das mit seiner flachen Bauform und intelligenten Steuerungstechnik im Schwerlast-Blechlagersystem integriert wird.

Ein umfassender Service wie After-Sale, Schulungen, Inbetriebnahme, UVV-Abnahmen von Hebezeugen und Leichtüberkranungen ist für euroTECH selbstverständlich.

**Zukunftsorientierte und ergonomische Vakuumhebetechnik**

In der Handhabung von Blechen mittels Vakuumtechnologie sehen Unternehmen eine Schlüsselkompetenz zur Effizienzsteigerung. Vakuumtechnik von euroTECH bietet einen deutlichen Mehrwert durch Teilautomatisierung. Dies kommt den Zielen des Lean-Production-Ansatzes entgegen und hilft, Zeit und Kosten zu sparen. Darüber hinaus dient die Vakuumtechnik der Arbeitssicherheit und dem Gesundheitsschutz, da die körperliche Belastung durch manuelle Hebevorgänge deutlich reduziert wird. Vor dem Hintergrund einer zunehmend älter werdenden Belegschaft, verbunden mit Arbeitskräftemangel und Nachwuchssorgen, liefert euroTECH mit seinem umfangreichen Vakuum-Know-how eine adäquate Entlastungsmöglichkeit.

**Komponenten für nachhaltiges und wirtschaftliches Handling**

Hinsichtlich Ökologie und Ökonomie hat euroTECH im Bereich der Komponenten und des Zubehörs hohe Maßstäbe. Üblicherweise sind Dichtungen und Saugplatten untrennbar verbunden. Nach deren Verschleiß müssen diese dann zusammen entsorgt und ersetzt werden. Bei euroTECH ist dies intelligent gelöst: Die Grundplatte bleibt montiert. Lediglich die abgenutzten Dichtungen werden abgezogen und durch neue ersetzt. Ein weiterer Vorteil ist die Kombinationsmöglichkeit aus einem umfangreichen Dichtungssortiment in unterschiedlichen Materialien und Größen, passend zu unterschiedlichen Oberflächen. Beides spart beim Handling der Komponenten Kosten und Zeit und schont die Umwelt.

**Abdrücke auf Oberflächen intelligent vermeiden**

Ein weiteres Highlight sind die von euroTECH entwickelten und bewährten MTC-Schutzüberzüge für Vakuumsauger. Ursprünglich vor über 20 Jahren für die Handhabung empfindlicher Glasoberflächen entwickelt, sind die MTCs auch für die Blechbearbeitung bestens geeignet. Sie hinterlassen kaum Spuren auf den empfindlichen Blechoberflächen und Saugerabdrücke werden weitestgehend vermieden. Dies ist insbesondere bei Hochglanz veredelten Oberflächen ein Muss. Die sehr leichten MTCs sind reißfest, anpassungsfähig, atmungsaktiv und fusselfrei.

**Ein Besuch bei euroTECH auf der Blechexpo lohnt sich!**

Die innovativen Vakuum-Hebegeräte und -Komponenten von euroTECH sind eine moderne, sichere und effiziente Antwort auf die Herausforderungen der Zukunft bei der Handhabung von Blechen. Gleichzeitig erfüllen sie die Anforderungen des heutigen Arbeitsmarktes an einen modernen Industriearbeitsplatz. Genau der richtige Zeitpunkt, um sich auf der Blechexpo über das euroTECH-Angebot an Vakuum-Hebegeräten und Komponenten zu informieren.

Zeichen inkl. Leerzeichen: 4.845, Abdruck frei

***Unternehmensprofil:***

*euroTECH bietet Handling- und Transportlösungen im Bereich der Vakuumtechnik. Das Unternehmen entwickelt und produziert kundenspezifische Vakuumsysteme und -komponenten für automatisierte Handhabungsaufgaben. Mit dem euroTECH-Baukastensystem ist eine flexible Anpassung der Komponenten an die jeweiligen Kundenwünsche sowie ein schnelles kostengünstiges Austauschen von Ersatzteilen möglich.*

**Bildanhang:**

Bild1:

Ein Bild, das Kompositmaterial, Gelände, Wand, Im Haus enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Mit dem Hebegerät eT-Hover-loop lassen sich glatte und strukturierte Oberflächen bis zu 500 kg horizontal oder vertikal handeln und wenden um 180° mittels Linearantrieb.

Bild 2:

Ein Bild, das Plattenspieler, Schallplatte, Mischpult, stationär enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Die Dichtungen der Grundplatten lassen sich nach Verschleiß abziehen und ersetzen. Die Grundplatte muss dabei nicht demontiert werden.