

PRESSEMITTEILUNG

Bergheim, am 11. Oktober 2021

PALFINGER: Leise Mitnahmestapler dank neuem Silent Pack

Klein, leistungsstark und jetzt auch leise. Dank des von PALFINGER entwickelten Silent Packs, transportieren Mitnahmestapler der Modellreihe F3 151 jegliche Ladung nun erheblich geräuschrmer. Das Silent Pack sorgt mit Hilfe innovativer Technik für messbar weniger Lärm.



*Die Silent Pack Lösung ist bereits jetzt für die beliebten Getränkestapler F3 151 als Zusatzfeature bestellbar
© PALFINGER*

Geht es um den Transport von Getränken in Kisten, Kästen, Trays oder Boxen kommen die PALFINGER Mitnahmestapler der Modellreihe F3 151 zum Einsatz. Sie sind immer mit dabei und sorgen für gänzliche Unabhängigkeit beim Entladevorgang. Die „Leichtgewichte“ lassen sich besonders feinfühlig fahren und verfügen über die beachtliche Hubkraft von 1.500 kg. Darüber hinaus sind sie außerordentlich leicht und wendig. Vor allem sind die Stapler – optional – mit dem eigens entwickelten Silent Pack ausgestattet. Dieses dämpft die Geräuschentwicklung deutlich und wird damit der wachsenden Nachfrage nach immer leiseren Geräten gerecht. So wird die Anlieferung gerade in Wohngebieten oder in den frühen Morgenstunden erleichtert oder sogar erst ermöglicht.

Innovative Geräuschoptimierung

Bei der technischen Umsetzung des Silent Packs wurde die Kühlluftansaugung des Motors neu konzipiert und dadurch das Ansauggeräusch herabgesetzt, das Lüftergeräusch gedämmt und der Austritt von Motorlärm zusätzlich gedämpft. Im Zusammenspiel mit größeren Flanschflächen verringern verstärkte Motorauflegekonsolen die Einleitung von Vibrationen in den Hauptrahmen und reduzieren dadurch weitere Vibrationsgeräusche. Unterstützt wird dieser Effekt durch die ebenfalls integrierten Hydro-Motorlager. Darüber hinaus sorgen die – gemeinsam mit einem österreichischen Spezialisten aus der Automotive Branche entwickelten – schallisolierenden Materialien für den Motorraum und technisch ein völlig neu ausgelegter Endschalldämpfer für eine deutliche Geräuschreduktion.

Leise Anwendung und volle Leistung

„Geht es um kontinuierliche Optimierung, sind unsere Mitnahmestapler ein Vorzeigeprodukt“ so Franz Hettegger, TMF Produktmanager bei PALFINGER. „Sie werden immer kleiner, leistungsstärker und eben hör- und messbar leiser.“ ergänzt Hettegger stolz. Damit bieten die Mitnahmestapler von PALFINGER die perfekte Lösung für die Herausforderungen in der Logistik von Brauereien, Getränkeherstellern und Verlegern. Die Silent Pack Lösung ist bereits jetzt für die beliebten Getränkestapler F3 151 als Zusatzfeature bestellbar.



+++

ÜBER DIE PALFINGER AG

Das internationale Technologie- und Maschinenbauunternehmen PALFINGER ist der weltweit führende Anbieter innovativer Kran- und Hebelösungen. Mit über 11.600 Mitarbeitern, 34 Fertigungsstandorten und einem weltweiten Vertriebs- und Servicenetzwerk von rund 5.000 Stützpunkten garantiert PALFINGER unmittelbare und optimale Kundennähe.

Als Technologieführer strebt das Unternehmen danach, durch ökonomisch und ökologisch zukunftsfähige Lösungen und Produkte den Unternehmenserfolg seiner Partner langfristig zu sichern. Auf Basis seiner breitgefächerten Modellpalette treibt PALFINGER daher die Einsatzmöglichkeiten für Digitalisierung und Künstliche Intelligenz voran.

Als globales Unternehmen mit starken regionalen Wurzeln ist PALFINGER davon überzeugt, dass nachhaltiges Denken und Handeln maßgeblich zum wirtschaftlichen Erfolg beitragen. Aus diesem Grund übernimmt das Unternehmen soziale, ökologische und ökonomische Verantwortung entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

Die PALFINGER AG notiert seit 1999 an der Wiener Börse und erzielte 2020 einen Umsatz von 1,53 Mrd EUR.

Rückfragehinweis:

Stefanie Mayrhuber | Trade Marketing | PALFINGER AG

M +43 664 885 257 45 | s.mayrhuber@palfinger.com

Text und entsprechendes Bildmaterial stehen unter „News“ auf der Internetseite www.palfinger.ag, www.palfinger.com zur Verfügung.