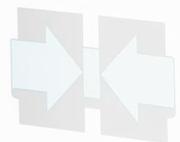


HT30 evo

PISTON METERING

- » Kolbendosiergeräte für die Verarbeitung von abrasiven Pigmentfarben, chemisch aggressiven Additiven oder füllstoffhaltigen Zusatzkomponenten
- » Piston metering devices for processing abrasive pigments, chemically aggressive additives or additional components containing fillers

Hennecke
Polyurethane Technology



TOPLINE HK

FASCINATION PUR

Wenn es um die Verarbeitung von Füllstoffen oder füllstoffhaltigen Additiven geht, verfügt die Hennecke GmbH über jahrzehntelange Erfahrung. Anwender, die auf der Suche nach einem System für die Verarbeitung von abrasiven Pigmentfarben, chemisch aggressiven Additiven oder füllstoffhaltigen Zusatzkomponenten sind, greifen mit dem HT30evo ab sofort auf ein effizientes Dosieraggregat für eine Fülle möglicher Anwendungen zurück.

Hennecke bietet das extrem kompakte HT30evo in zwei verschiedenen Versionen an. Als Add-on mit eigenem Pumpentisch oder teilentegriert in eine Heizkabine zur Verarbeitung von hoch temperierten Medien. Beide Varianten des HT30evo sind mit einem SPS-Interface zur Einbindung in die Dosiermaschine ausgerüstet und verfügen bereits im Standard-Lieferumfang über wesentliche Ausstattungsmerkmale.

- >> **Eigenständig:** ersetzt einen vorhandenen Dosierstrang oder bildet einen zusätzlichen Dosierstrang
- >> **Anpassungsfähig:** ist gleichermaßen für hoch- und niedrigviskose Medien geeignet und mit allen gängigen Hochdruckmischköpfen kompatibel (auch Multi-Komponenten-Derivate)
- >> **Flexibel:** auch besonders kleine Austragsleistungen stellen für das System kein Problem dar
- >> **Robust:** hochwertige Komponenten und erstklassige Verarbeitung sorgen auch in rauer Produktionsumgebung für Langlebigkeit

When it comes to processing fillers or additives containing fillers, Hennecke GmbH has decades of experience. From now on, users looking for a system for processing abrasive pigments, chemically aggressive additives or additional components containing fillers can take advantage of the HT30evo as an efficient metering unit for a wide range of possible applications.

Hennecke is offering the extremely compact HT30evo in two different versions. It is available as an add-on with its own pump table or partially integrated into a heating cabin for processing high-temperature components. Both variants of the HT30evo are fitted with a PLC interface for integration into the metering machine and are equipped with essential design features even in the standard delivery scope.

- >> **Independent:** replaces an existing metering line or forms an additional metering line
- >> **Adaptable:** equally suited to high and low viscosity components and compatible with all common high-pressure mixheads (including multi-component variants)
- >> **Flexible:** even especially low output rates are no problem for the system
- >> **Robust:** high-quality components and first-class processing ensure longevity even in harsh production conditions



Technische Daten / Technical data:

Austragsleistung / Output	5 – 30 cm ³ /s
Hubvolumen / Stroke volume	450 cm ³
Arbeitsdruck / Working pressure	200 bar
Füllstoff-Partikelgröße / Filler particle size	bis zu / up to 200 µm
Medientemperatur / Component temperature	bis zu / up to 80°C (120°C)*

*integriert in Heizkabine / integrated into heating cabin



Hochwertige Komponenten und erstklassige Verarbeitung
High-quality components and first-class workmanship



Autarke Version mit integriertem Touchscreen-HMI
Stand-alone version with integrated HMI touchscreen

Das HT30evo als autarkes Add-on: Retrofit für bestehende Produktionsanlagen

Das multifunktionale Dosieraggregat ist auch als autarkes Add-on für ein breites Spektrum von am Markt befindlichen Hochdruck-Dosiermaschinen erhältlich. Dank eigener Steuerung mit integriertem Touchscreen-HMI gelingt die Einbindung in eine bestehende Produktionsanlage problemlos. Wenden Sie sich hierfür jederzeit an die Experten des Hennecke 360°SERVICE.

The HT30evo as a stand-alone add-on: retrofit for existing production plants

The multifunctional metering unit is also available as a stand-alone add-on for a broad range of high-pressure metering machines on the market. Thanks to separate controls with the integrated HMI touchscreen, it can easily be integrated into an existing production plant. Do not hesitate to contact the experts at Hennecke's 360°SERVICE!



www.hennecke.com/360