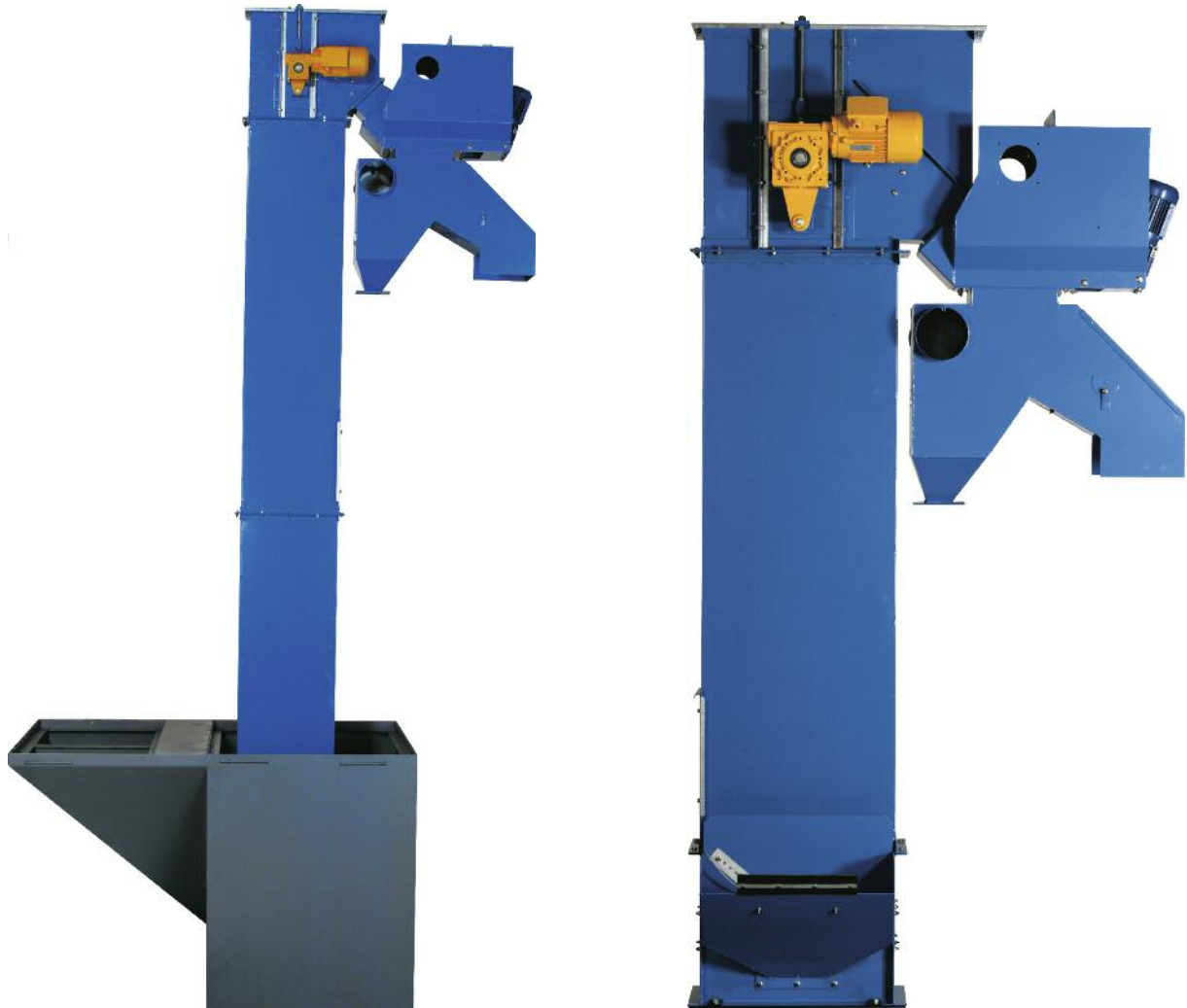


# Strahlmitteltransportanlagen

Moderne Systeme für Transport, Reinigung und Wiederverwertung von Strahlmitteln



**D**ie Franz Klein GmbH+Co. bietet verschiedene Systeme für Transport, Reinigung und Wiederverwertung von Strahlmitteln. Die einfachste Lösung ist der Kehrtrichter mit Elevator, bei dem das Strahlmittel von Hand oder mit Hilfe eines Gabelstaplers zum Trichter transportiert wird.

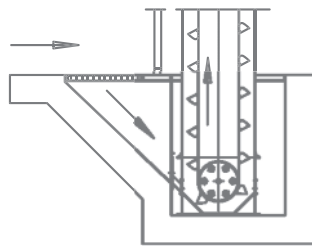
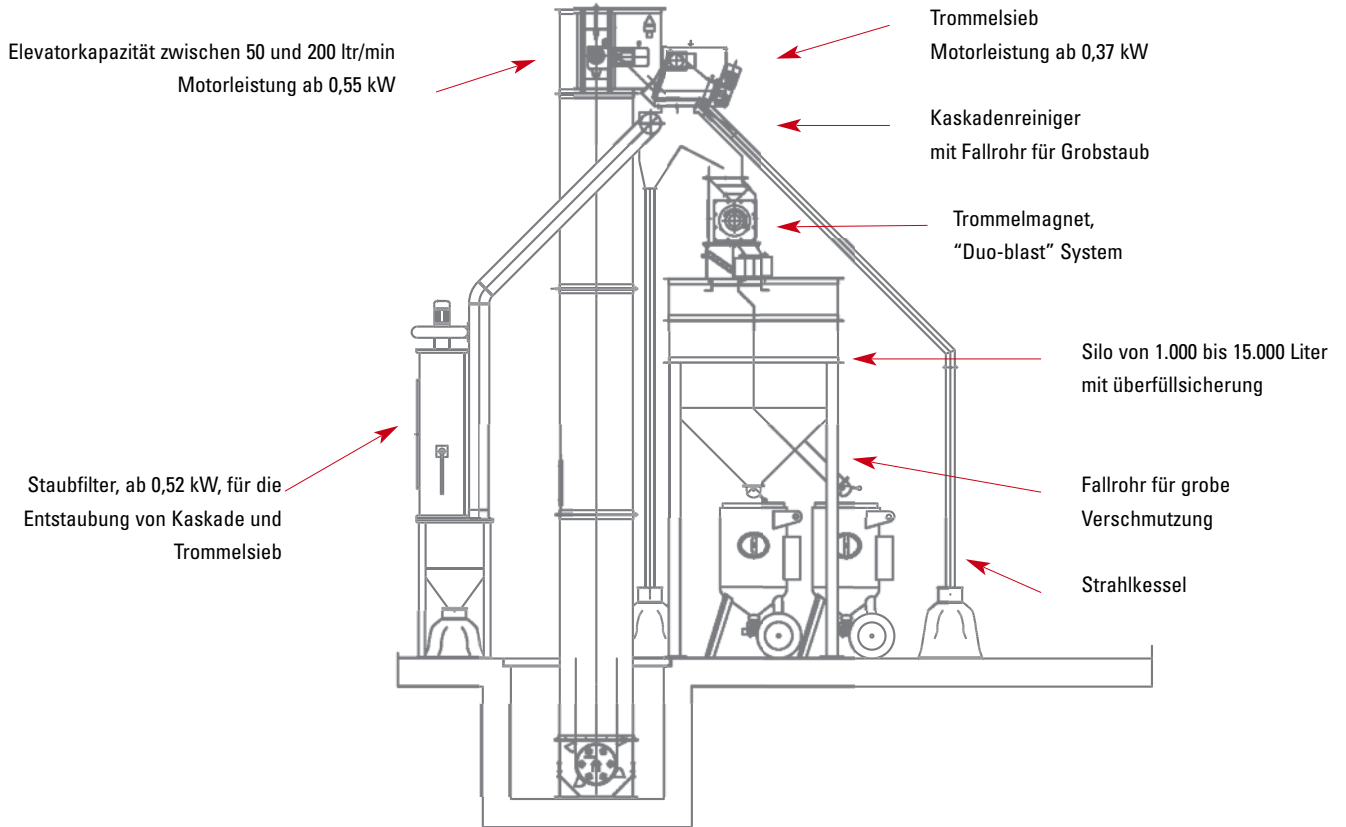
Dieses System kann mit einem Querbeförderer erweitert werden, der das zu reinigende Strahlmittel zum Elevator be-

fördert. Die effizienteste Lösung ist jedoch ein automatisches umlaufendes Strahlmitteltransportsystem auf der Basis eines Gitterrostbodens, unter dem sich entweder Sammeltrichter mit Bandförderern oder ein Schraperboden befinden. Diese Anlage ist deshalb so effizient, weil es keinen Produktionsstillstand mehr gibt.

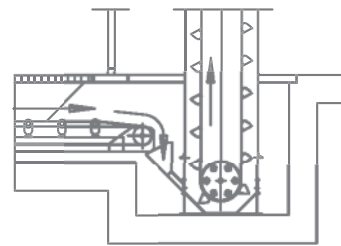
Für die Reinigung des Strahlmittels stehen verschiedene Systeme zur Verfügung, wie Kaskadenreiniger, Schüttelsiebe und

Trommelsiebe, mit denen das Strahlmittel von Schmutzpartikeln befreit wird. Dank des magnetischen Trennsystems Duoblast ist es möglich, in derselben Strahlhalle mit einem metallischen und einem nichtmetallischen Strahlmittel zu arbeiten, wodurch Kosten gespart werden.

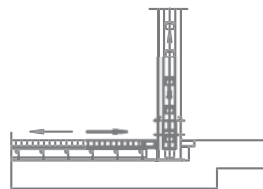
Unsere Strahlmitteltransportanlagen sind verfahrbar und können in fast jede Verfahrens- sowie jede Fertigungsumgebung eingepasst werden.



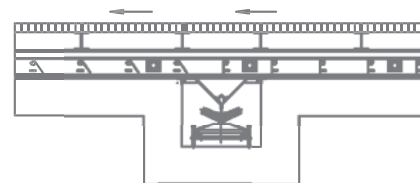
Kehrtrichter



Quergrube



Schraperboden SB 12



Schraperboden SB 24