



Bereiten Sie Ihre Produktionslinien auf die Zukunft vor!

Mit unseren neuen Produkten profitieren Sie von über 25 Jahren Erfahrung in der Pressenautomatisierung. Die neue Produktreihe „Transfer“ von Ihrem Komplettanbieter PHS Group!

Durch unser Komplettangebot reduzieren wir Schnittstellen bei Ihrer Gesamtüberholung von Pressen und Automation. Als Systempartner für Pressenlinien gehört neben Überholungen von Bandanlagen und Platinenladern jetzt auch die Integration unserer PHS-Tech Transfer-Neugeräte zu unseren Leistungen.

Mit der Entwicklung unserer Produktreihe „Transfer“ profitieren Sie von einem ausgereiften, robusten und wartungsfreundlichen Produkt. Langjährige Erfahrung in Entwicklung, Wartung und Instandhaltung von Transfergeräten sind Basis für dieses Produkt, das für Ihre aktuellen und zukünftigen Herausforderungen entwickelt wurde.

Dies ermöglicht Ausbringungssteigerungen Ihrer Produktionslinien, Kostenreduzierungen durch hohe Verfügbarkeiten und somit die Absicherung Ihrer zukünftigen Wettbewerbsfähigkeit. Als Betreiber optimieren Sie dabei Ihren ROI und erreichen dadurch mehr Sicherheit für Ihre Investitionen.

Profitieren Sie von unserem Angebot! Unser Experten-Team steht für Sie bereit und unterstützt Sie gerne.

Technische Daten für den Teiletransport in der Blechumformung:

- Für Pressentischgröße 1.500 mm bis 7.000 mm
- Für Einzelpressen und Pressenstraßen
- Für maximale Anforderungen von OEM und TIER Lieferanten der Automobilindustrie

Modulare Baugrößenmatrix

Merkmal		BG1	BG2	BG3
Pressen Tischgröße bis	mm	3000	5000	7000
Vorschubweg	mm	0-800	0-1200	0-2000
Greifweg	mm	0-150	0-250	0-300
Hebeweg	mm	0-100	0-200	0-300
Hubzahl*	1/min	60	30	25

* Die angegebenen Werte sind von Wegen, Kurbelwinkel und bewegten Massen abhängig!

Merkmale vom Transfersystem der PHS Group:

- Sicherer Einrichtbetrieb, Automatikbetrieb, gesteuerter Einzelhub, Sonderbetriebsarten
- Schwingungskompensation und Präzisionskinematik für hohe Genauigkeit und Laufruhe
- Maximale Ausbringung durch Hubzahloptimierungssoftware
- Prozessabsicherung durch Transportsimulation
- Großer Werkzeugdatenspeicher für frei programmierbare Wege, Winkel und Steuernocken, sowie für die hohe Auswahl an Fahrprofilen für den Transferzyklus
- Schnelle Einarbeitung durch intuitives Bedienkonzept
- Auslegung für hohe Verfügbarkeit und Sicherheit im Mehrschichtbetrieb
- Optionen: Automatischer Werkzeugwechsel, gewichtsreduzierte CFK Greiferschienen, Hilfsschienensysteme, freiprogrammierbare Zusatznocken oder Industrie 4.0 Paket

Ihr Vorteil mit der PHS Group als Presswerkpartner:

- Energieeffizienz und Nachhaltigkeit durch modernste Antriebstechnik
- Wartungsfreundliches Anlagenkonzept, sowie modulare Servicepakete mit Servicevertrag und Ersatzteillösungen
- Integration der Pressensteuerung und Bandanlage
- Höhere Wettbewerbsfähigkeit, bessere Rentabilität durch Ausbringungssteigerung und schnellere Amortisation der Investition durch hochwertigste und zuverlässige Komponenten
- Maximale Schnittstellenreduktion für alle Maschinenkomponenten Ihrer Gesamtanlagen

Sichern Sie sich Ihre All-in-One Vorteile mit der PHS Group:

Wir beraten Sie gerne und liefern Ihre optimale Transferautomationslösung, wie immer mit langjährigen Experten und kompetenten Ansprechpartnern unter:

mail@phs-group.com +49 (0) 231 9 25 25 38 - 0
m.huebschle@phs-group.com +49 (0) 151 40 22 70 20

Mit uns – **der PHS Group** – produzieren Sie sorgenfreier.

Mit freundlichen Grüßen,

PHS Group