

# LSH 3

## Next generation

- ✓ Kompakt
- ✓ Flexibel
- ✓ Zuverlässig



### VORTEILE

- Kompakte Bauweise – weniger Störkonturen und geringeres Kollisionsrisiko
- Deutlich reduziertes Volumen, Gesamtgewicht und Länge
- Maximale Flexibilität in der Führung des Schlauchpaketes
- Kompatibel zu allen LSH Versionen, ohne zusätzlichen Programmieraufwand
- Kompatibel mit Wellrohr- und Glattschlauchpaketen, für alle verschiedenen Durchmesser
- Deutlich schnellere Auswechslung der Schlauchpakete im Vergleich zu Vorgängermodellen
- Keine Wartung am Rückzugselement notwendig
- Aluminium Schutzabdeckung
- Einsetzbar für Anwendungen mit Schnittstelle an Achse 2 oder 3
- Alle Komponenten ausgiebig im Feld getestet
- Patentierte

### ENERGIEZUFÜHRUNGSSYSTEME – die neue Generation

**BizLink hat die LSH-Energiezuführungssysteme komplett überarbeitet, um sie noch zuverlässiger, kompakter und flexibler im Einsatz zu machen – die LSH 3 ist damit die innovativste Schlauchpaket-Lösung im gesamten Markt.**

Mit ihrem extrem kompakten Design reduziert sie eine der häufigsten Fehlerursachen für Roboter-Energiezuführungen auf ein Minimum – die Kollision mit Störkonturen.

Dieser Vorteil in Kombination mit extrem widerstandsfähigen Materialien und bewährten Komponenten verschafft maximalen Freiraum bei gleichzeitiger enger Führung des Schlauchpakets am Roboterarm.

# LSH 3

## Next generation

Die BizLink-Produktlinie für  
Roboter-Energiezuführungen umfasst >



✓  
Weltweiter  
Kundenservice  
vor Ort

✓  
Schlauchpakete  
und komplette Energiezuführungs-  
systeme, die jegliche Kombination von  
pneumatischen, hydraulischen und  
elektrischen Komponenten beinhalten,  
**um jeden Roboter,  
jede Schnittstelle & Applikation  
zu versorgen**



✓  
Patentiert

✓  
Kundenorientiertes  
Portfolio:  
von Standardkonzepten  
bis hin zu komplexen  
Sonderlösungen

### EINSATZBEREICHE

Die LSH 3 ist einsetzbar sowohl für neue Roboter, unabhängig von Größe, Hersteller, Typ oder Anwendung sowie für Nachrüstungen und Modernisierung von bestehenden Arbeitszellen.

Sie kann vertikal oder horizontal montiert werden und kann pro System **mehrere Schlauchpakete** verschiedenster Nennweite führen. Optional kann ein rotierbares Drehlager am vorderen Ende des Systems montiert werden, welches auch extremste Bewegungsabläufe unterstützt und zugleich das Schlauchpaket schont.

Die Standard-Auszugslänge der LSH 3 beträgt 350 mm. Die Anbringung erfolgt auf der Achse 3 mittels standardisierter Adapter auf kundenspezifischen Robotern.

### LSH 3 – IHR INDIVIDUELLES DESIGN

Sprechen Sie uns an, wenn Sie das LSH 3 Gehäuse in Ihrer Wunschfarbe haben oder Ihr eigenes Logo platzieren möchten. Auch individuelle Auszugslängen der LSH 3 stimmen wir gerne mit Ihnen ab.

*Sie haben  
besondere  
Anforderungen?  
Wir erstellen Ihr  
persönliches  
Angebot.*



Hier erhalten Sie weitere  
Informationen über BizLink  
Energiezuführungssysteme.