

# LKM HR ST DK

## Steckkupplungs-Muffe (Luft) mit Sicherung

**HANSA****FLEX**

### Eigenschaften

Bauart	Schnellverschlusskupplungs-Muffe
Anschluss 1	BSP-Außengewinde zylindrisch
Anschluss 2	Muffe Ø 7,4 mm
Betriebsdruck	max. 12 bar
Durchfluss Luft	1.800 l/min (bei 6 bar und $\Delta p = 1$ bar)
Medientemperatur	-20 °C bis +70 °C
Gehäuse	Aluminium, eloxiert
Gewinde	Messing vernickelt
Innenteile	Edelstahl
Knopf, Ventil	Stahl gehärtet und verzinkt
Dichtmaterial	NBR



### Hinweis

Nicht geeignet für schlagende/pulsierende Werkzeuge.

Weitere Angaben auf Anfrage.

### Beschreibung

Hochwertige, robuste und langlebige, mit einer Hand bedienbare Schnellverschlusskupplung in Sicherheitsausführung mit hohen Durchflusswerten. Beim ersten Drücken erfolgt die Entlüftung der Kupplung, der Stecker bleibt in der Kupplung gesichert. Nach dem zweiten Drücken wird der Stecker gelöst. Somit wird der berüchtigte "Peitschenhiebeffekt" verhindert und das Risiko der Verletzung des Bedienpersonals praktisch ausgeschlossen. Die Sicherheitsversion entspricht dem ISO-Standard DIN EN ISO 4414.

### Artikel

Bezeichnung	Anschlussgewinde	Anschluss	Länge (mm)	SW (mm)
LKM 06 HR ST DK	G 1/4" -19	G 1/4 außen	70,5	21
LKM 10 HR ST DK	G 3/8" -19	G 3/8 außen	70,0	21
LKM 13 HR ST DK	G 1/2" -14	G 1/2 außen	72,5	25