

# LKM IR ST DK

Steckkupplungs-Muffe (Luft) mit Sicherung

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

<b>Bauart</b>	Schnellverschlusskupplungs-Muffe
<b>Anschluss 1</b>	BSP-Innengewinde zylindrisch
<b>Anschluss 2</b>	Muffe Ø 7,4 mm
<b>Betriebsdruck</b>	max. 12 bar
<b>Durchfluss Luft</b>	1.800 l/min (bei 6 bar und $\Delta p = 1$ bar)
<b>Medientemperatur</b>	-20 °C bis +70 °C
<b>Gehäuse</b>	Aluminium, eloxiert
<b>Gewinde</b>	Messing vernickelt
<b>Innentteile</b>	Edelstahl
<b>Knopf, Ventil</b>	Stahl gehärtet und verzinkt
<b>Dichtmaterial</b>	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 "Peitschenhiebeeffect" 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 IR ST DK	G 1/4" -19	G 1/4 innen	71,5	21
LKM 10 IR ST DK	G 3/8" -19	G 3/8 innen	75,5	21
LKM 13 IR ST DK	G 1/2" -14	G 1/2 innen	77,5	24