

Inhalt

<b>1 Zweck.....</b>	<b>1</b>
<b>2 Gültigkeitsbereich.....</b>	<b>1</b>
<b>3 Einleitung .....</b>	<b>1</b>
<b>4 Verwendungszweck des CP Additional Tool-KIT .....</b>	<b>1</b>
<b>5 Bestandteile des CP Additional Tool-KIT.....</b>	<b>2</b>

**1 Zweck**

Dieser LESER Global (LGS) beschreibt beschreibt die Tool-KIT Anforderungen zur Ausstattung einer Vertretung oder eines Lagers für die Warenannahme -/lagerung, Einstellung und Prüfung von Sicherheitsventilen und dessen Versand.

**2 Gültigkeitsbereich**

Dieser LGS gilt für die alle Mitglieder des LESER Qualitätsverbunds.

**3 Einleitung**

- Das CP Service Additional Tool-KIT ist eine Zusammenstellung von Werkzeugen, die neben dem Standard Tool-KIT für die unter Punkt 5. gelisteten Arbeiten von Sicherheitsventilen der Baureihe CP benötigt werden.

<b>Bestellnummer</b>	<b>0161.0002</b>
<b>Internet</b>	<b>www.sales@leser.com</b>

**4 Verwendungszweck des CP Additional Tool-KIT**

- Montage von Sicherheitsventilen
- Demontage von Sicherheitsventilen
- Einstellung des Einstelldrucks von Sicherheitsventilen

disclosure cat.:	II	proofread:	Kuw	published date:	8/31/11	effect. date:	10/11
author:	Kro	released by:	KUW	replaces:	369-58	status:	published
resp. depart.:	PP	date of release:	9/15/11	revision No.:	0		
doc. type:	LGS	change rep. No.:	00882A	retention period:	10y.		

## 5 Bestandteile des CP Additional Tool-KIT

Sämtliche sich in dieser LWN befindlichen Werkzeuge sind Bestandteil des Standard CP Additional Tool-KIT. Die nachfolgenden Seiten spezifizieren die einzelnen Werkzeuge durch Beschreibung und stellen ein praktisches Beispiel dar. Die technische Darstellung spezifiziert das entsprechende Werkzeug in seinem Aussehen.

### 5.1 Montagehilfe für 6-kant Eintrittskörper

Zur Erleichterung der Montage von den Eintrittskörpern bei den Gewinde-Sicherheitsventilen gibt es die unten abgebildete Montagehilfe mit 2 unterschiedlichen Schlüsselweiten (SW36/ SW41) im Lieferprogramm.

#### Verwendungszweck

- Montage von Gewinde Sicherheitsventilen



Abb.1 Montage des CP



Abb.2 Montage des CP

#### Technische Anforderungen

Anforderungen / Beschaffenheit	Daten
LWN	351.49
Schlüsselweiten	SW36 / SW41
Lieferant	LESER
Bestellnummer LESER	446.3459.0000
Tool-Kit Nummer	0161.0002
Internet	www.sales@leser.com

#### Technische Darstellung



Abb.1: Montagehilfe für 6-kant Eintrittskörper

protected

disclosure cat.:	II	proofread:	Kuw	published date:	8/31/11	effect. date:	10/11
author:	Kro	released by:	KUW	replaces:	369-58	status:	published
resp. depart.:	PP	date of release:	9/15/11	revision No.:	0		
doc. type:	LGS	change rep. No.:	00882A	retention period:	10y.		

## 5.2 Montagevorrichtung

Um ein problemloses Montieren des O-Ring-Tellers zu gewährleisten, bietet LESER eine Montagevorrichtung an, die den Wechsel des O-Ringes vereinfacht.

### Verwendungszweck

- Montage O-Ring-Teller



Abb.3 Montagevorrichtung für O-Ringteller



### Technische Anforderungen

Anforderungen / Beschaffenheit	Daten
LWN	351.49
Messbereich	30 – 150 Nm
Type	462 / 433
Größe	DN 15
Lieferant	LESER
Bestellnummer LESER	445.0559.0000
Tool-Kit Nummer	0161.0002
Internet	www.sales@leser.com

### Technische Darstellung

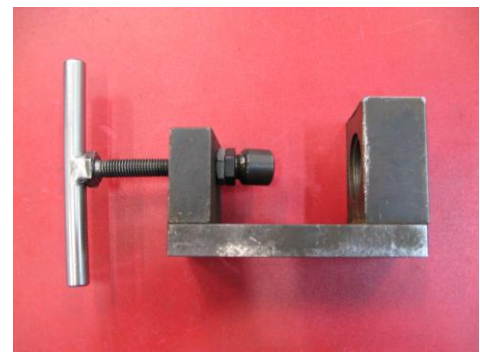


Abb.2: Montagevorrichtung

protected

disclosure cat.:	II	proofread:	Kuw	published date:	8/31/11	effect. date:	10/11
author:	Kro	released by:	KUW	replaces:	369-58	status:	published
resp. depart.:	PP	date of release:	9/15/11	revision No.:	0		
doc. type:	LGS	change rep. No.:	00882A	retention period:	10y.		

### 5.3 Mauleinsteckwerkzeug

Um ein problemloses Montieren des Eintrittskörpers zu gewährleisten, empfiehlt LESER ein Mauleinsteckwerkzeug in Verbindung mit dem von Leser empfohlenen Drehmomentschlüssel.

#### Verwendungszweck

- Montage des Eintrittskörpers
- Anziehen der Gegenmutter



Abb.3 Montage der Eintrittskörpers



Abb.4 Montage des Austrittskörpers mit einem fest definierten Drehmoment

#### Technische Anforderungen

Anforderungen / Beschaffenheit	Daten	Daten
SW	46mm	55mm
Vierkant	24,5x28 mm	24,5x28 mm
Bestellnummer	58218046	58218066
Bestellnummer LESER		
Tool-Kit Nummer	0161.0002	
Internet	www.sales@leser.com	

#### Technische Darstellung



Abb.3: Mauleinsteckwerkzeug

protected

disclosure cat.:	II	proofread:	Kuw	published date:	8/31/11	effect. date:	10/11
author:	Kro	released by:	KUW	replaces:	369-58	status:	published
resp. depart.:	PP	date of release:	9/15/11	revision No.:	0		
doc. type:	LGS	change rep. No.:	00882A	retention period:	10y.		

Global Standard	LESER Global Standard Standardisierung weltweiter Lager Spezifikation Compact Performance Tool-Kit	LGS 4458
		Seite 5/5

## 5.4 Einsteckadapter

Um ein problemloses Montieren des Eintrittskörpers zu gewährleisten, empfiehlt LESER ein Einsteckadapter zusammen mit dem dazugehörigen Mauleinsteckwerkzeug und dem von Leser empfohlenen Drehmomentschlüssel.

### Verwendungszweck

- Verbindungsstück zwischen Drehmomentschlüssel und Mauleinsteckwerkzeug.

### Technische Anforderungen

Anforderungen / Beschaffenheit	Daten
Vierkant Innen	24,5x28 mm
Vierkant Aussen	14x18mm
Bestellnummer	58290080
Bestellnummer LESER	
Tool-Kit Nummer	0161.0002
Internet	www.sales@leser.com

### Technische Darstellung



Abb.4: Einsteckadapter

protected

disclosure cat.:	II	proofread:	Kuw	published date:	8/31/11	effect. date:	10/11
author:	Kro	released by:	KUW	replaces:	369-58	status:	published
resp. depart.:	PP	date of release:	9/15/11	revision No.:	0		
doc. type:	LGS	change rep. No.:	00882A	retention period:	10y.		