

# Säulen-Manipulatoren mit Knickarmausleger SMK

## SKK



- Boden-, Decken-, Wand- oder Laufkatzenbefestigung
- Knickarmausleger mit wartungsfreien Drehgelenken
- Befestigungsöse zur Aufnahme eines Hubgerätes
- Hubgerät individuell wählbar
- serienmäßige Driftbremsen
- Arbeitsradius 2 m – 4 m
- Traglast 80 kg – 180 kg
- max. Hub 1,8 m

optional:

- mobile Bodenplatte

## SMK - K

- Huberzeugung durch elektrischen Kettenzug
- Kettenzug oberhalb des Knickgelenkes
- wartungsfreie Drehlager
- Steuerflasche am vorderen Ausleger
- mechanische Rastungen in den Endstellungen
- Arbeitsradius 2,5 - 4 m
- Traglast 80 kg – 400 kg
- max. Hub 2 m

optional:

- mobile Bodenplatte
- mechanische Rastungen



## SMK - ES

- Huberzeugung durch elektrischen Seilzug
- mit Handkraftsteuerung
- optional mit Bremsen an den Drehgelenken
- Arbeitsradius 2,5 m
- Traglast 80 kg
- max. Hub 1,8 m

optional:

- Arbeitsradius bis 4m
- Traglast bis 250 kg
- Bremsen / Rastungen



## SMK - ES

- Huberzeugung durch elektrischen Seilzug
- optional mit Bremsen an den Drehgelenken
- Handkraftsteuerung
- Arbeitsradius 3 m
- Traglast 160 kg
- max. Hub 1,8 m

optional:

- Arbeitsradius bis 4m
- Traglast 250 kg
- Bremsen / Rastungen



## SMK - SAP

- Huberzeugung durch elektrischen Seilzug
- Knickarmausleger mit Koppelgelenk
- programmierbare Handkraftsteuerung
- Arbeitsradius 2.760 – 4.460 mm
- Traglast 50 -200 kg
- 4 Ein-/ Ausgänge (binär)
- Stromversorgung 230V (optional 400V)
- max. Hub 2.300 mm



## SMK - EZ - 80

- Knickarm mit elektrischem Zylinder
- mit Schnellwechselanschluss für Greiferaufnahme
- Handkraftsteuerung
- Arbeitsradius 2,5 m
- Traglast 80 kg
- max. Hub 1,8 m

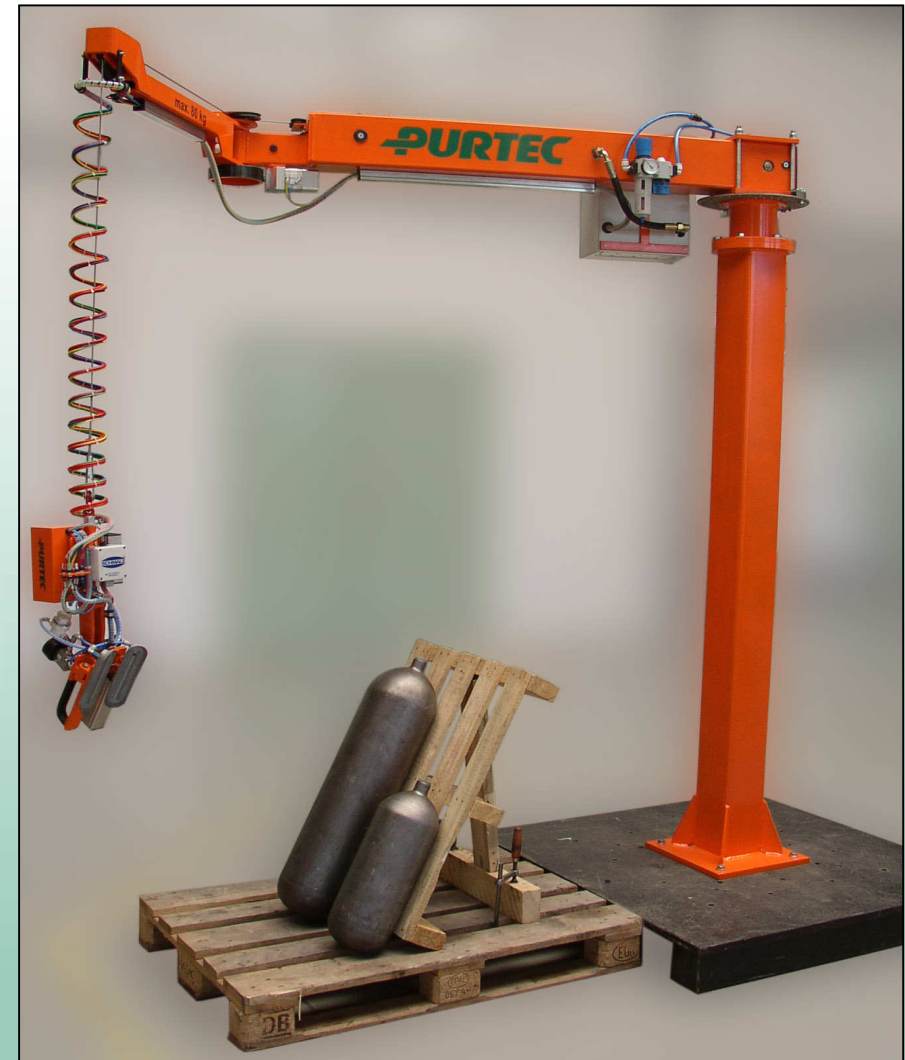


## SMK - PZ

- mit innenliegendem Pneumatikzylinder
- mit Sauggreifer für Taucherflaschen
- Auf-/ Absteuerung durch Taster
- Arbeitsradius 2,5 m
- Traglast 80 kg
- max. Hub 1,8 m

optional:

- Traglast bis 150 kg
- Arbeitsradius bis 3,5 m
- Bremsen / Rastungen



## SMK S – ESB - 170

- Knickarm
- mit zusätzlicher starrer Hubachse am vorderen Ausleger
- Huberzeugung durch elektrischen Seilbalancer
- zusätzliche Hubunterstützung durch Pneumatikzylinder
- Arbeitsradius 3 m
- Tragfähigkeit 170 kg
- max. Hub 2 m



## SMK S – PZ – 30

- 2-fach Knickarm
- starre Hubachse am vorderen Ausleger
- Huberzeugung durch Pneumatikzylinder
- Arbeitsradius 2,5 m
- Traglast 30 kg
- max. Hub 550 mm

