

SCHUNK Mobile Greifsysteme. Zukunftsweisend in der Servicerobotik. Von Anfang an.

Über 20 Jahre Mechatronik-Erfahrung machen SCHUNK weltweit zu einem der wichtigsten Entwickler und Anbieter von Mobilien Greifsystemen für die Servicerobotik. Unsere mechatronischen Greifer-Module, Greifhände, Drehmodule, Leichtbauarme und unser modularer Systembaukasten setzen schon heute Maßstäbe bei unterschiedlichsten Anwendungen.

Unter wirtschaftlichen Aspekten gewinnt die Servicerobotik immer mehr an Dynamik. SCHUNK baut deshalb sein umfassendes Modulprogramm für Mobile Greifsysteme konsequent aus, mit dem Ziel, die Bedienung und Steuerung weiter zu vereinfachen. Ob im beruflichen oder privaten Umfeld – SCHUNK treibt die Entwicklung mit an. Pro-aktiv, partnerschaftlich und vernetzt.

PowerCube PR



1993

PowerCube PW



1995

1996

Servoelektrische
3-Finger-Greifhand SDH
Laufroboter



1998

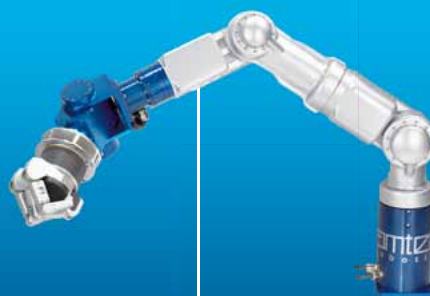
2006

2007

PowerCube PG



Leichtbauarm LWA 2



Leichtbaumodule PRL
Leichtbauarm LWA 3



Care-0-bot® 3
1. Expert Days



INTERNATIONAL
EXPERTDAYS
SERVICE ROBOTICS

Leichtbaumodule PRL-plus
Elektrogreifer PG-plus



Force-Torque-Modul FTM 75
Force-Torque-Modul FTM 115



2008

2010

2011

2012

2013



5-Finger-Hand SVH
Serienreifes Produkt

Powerball Lightweight
Arm LWA 4P mit
servoelektrischer
3-Finger-Greifhand SDH



5TH INTERNATIONAL
EXPERTDAYS
SERVICE ROBOTICS

5. Expert Days