

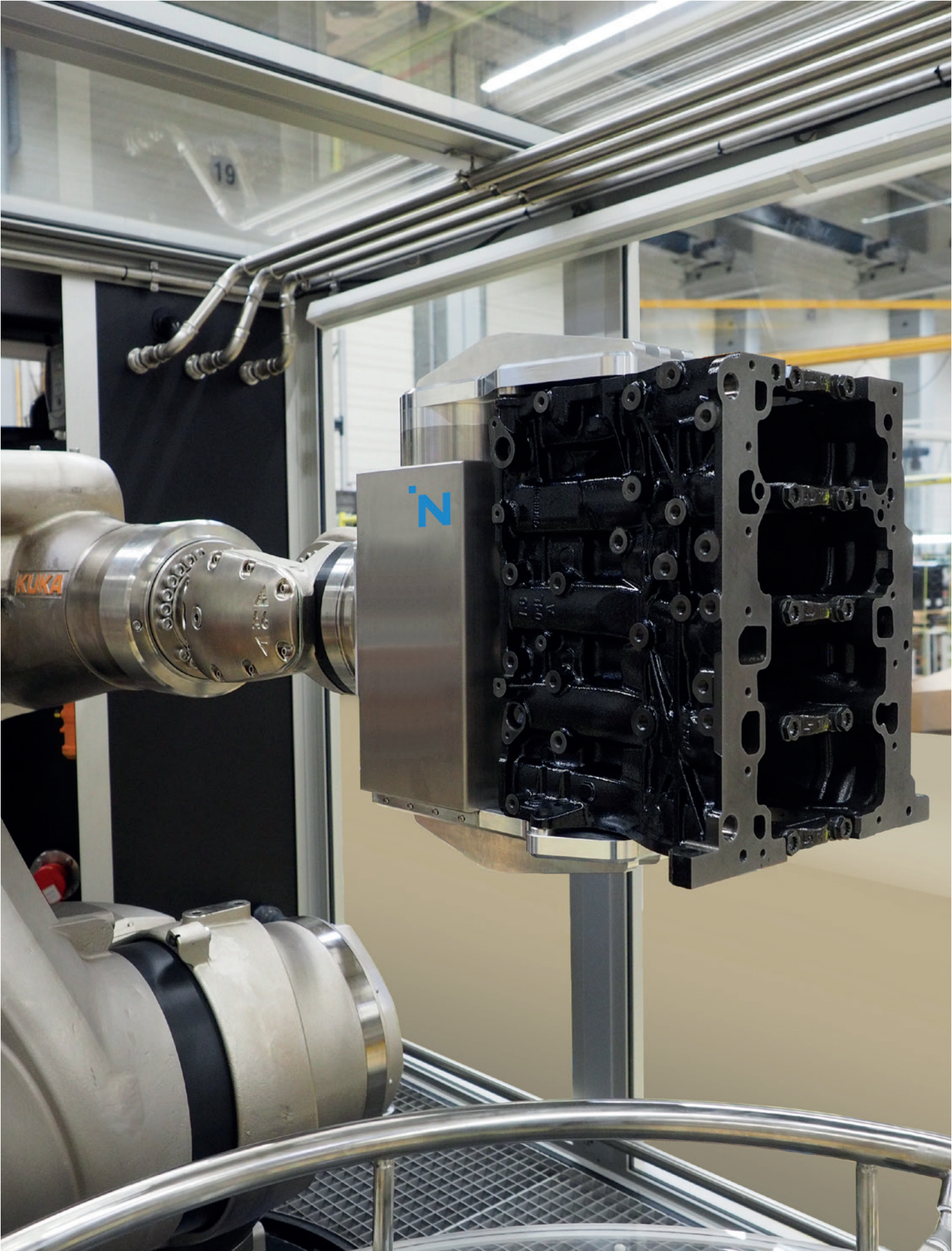
## Greifer für industrielle Reinigungsanwendungen

- + abgedichtet
- + korrosionsschutz
- + hitzebeständig

THE KNOW-HOW FACTORY

# DER GREIFER

## FÜR INDUSTRIELLE REINIGUNGSANWENDUNGEN



# TECHNISCHE DATEN DER GREIFERSERIEN FÜR INDUSTRIELLE REINIGUNGSANWENDUNGEN

## ► GREIFER FÜR INDUSTRIELLE REINIGUNGSANWENDUNGEN

Baugröße	Technische Daten							
	Hub [mm]	Greifkraft [N]	Gewicht [kg]	IP-Klasse	Mr [Nm]	Mx [Nm]	My [Nm]	Fa [N]
<b>GPP5013NCP-02</b>	6-13	1410-4400	1,5-2,26	67	110	150	130	3300
<b>GPP5025NCP-02</b>	14-25	3280-9130	6,1-8,75	67	180	205	225	7500
<b>GPP5035NCP-02</b>	Ab Anfang 2016 lieferbar							

Baugröße	Technische Daten							
	Hub [mm]	Greifkraft [N]	Gewicht [kg]	IP-Klasse	Mr [Nm]	Mx [Nm]	My [Nm]	Fa [N]
<b>GRE0331</b>	20*	500-570	7,6	65	64	64	45	760

Baugröße	Technische Daten							
	Hub [mm]	Greifkraft [N]	Gewicht [kg]	IP-Klasse	Mr [Nm]	Mx [Nm]	My [Nm]	Fa [N]
<b>GRE0342</b>	40 **	5200	30	65	250	300	200	9000

\* Die integrierte Feder reduziert den Hub von 40 auf 20mm/Backe. Unterschiedliche Ausführungen realisierbar

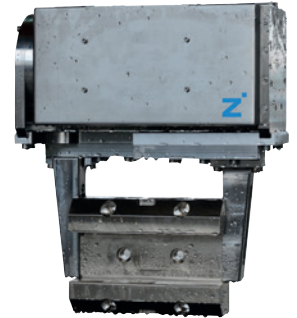
\*\* Hub einseitig oder unsynchronisiert wählbar, Greifkraftsicherung mittels Feder optional möglich



Greifer GPP5013-5035 NCP-02



Greifer GRE0331



Greifer GRE0342

## REINIGEN, ENTGRATEN – IN JEDEM FALL IHR GREIFER

Oberflächenreinigung, Hochdruckreinigung, Hochdruckentgraten - Das Feld der industriellen Reinigungsanwendungen ist breit gefächert. Automotive, metallverarbeitende Industrie, Luft und Raumfahrt, Lebensmittel und Medizintechnik sorgen für eine Vielzahl an Werkstückgeometrien. Diverse Reinigungszusätze erfordern höchste chemische Beständigkeit der Materialien und Abdichtung der Systeme auf höchstem Niveau. Roboter übernehmen in vielen Fällen die Automatisierung sowohl vor als auch in den Anlagen. Die Zimmer Group bietet als erster Anbieter ein, auf diese widrigen Umgebungsbedingungen angepasstes Greiferprogramm. Mit laugen-, säure-, hitze- und korrosionsbeständigen Schutzoberflächen und einer Abdichtung die dauerhaft die Anforderungen der Schutzklassen IP65/67 erfüllt.

**Reduzieren Sie Ihren Konstruktions und Projektierungsaufwand. Wir konstruieren für Sie auch anschlussfertige Systemlösungen. Passgenau entwickelt für Ihre Anwendung. Unsere Erfahrung aus über 6000 realisierten Systemlösungen garantiert Ihnen Kosten und Funktionssicherheit.**