

A photograph of four men standing in a factory setting. They are all smiling and holding various industrial tools. The man on the far left holds a large metal vise. The man next to him holds a pair of red and white work gloves. The man in the center holds a circular metal plate with several holes. The man on the far right holds a drill bit. They are all wearing blue work shirts. The background shows a factory floor with various equipment and structures.

Produktinformation PZN-plus-P

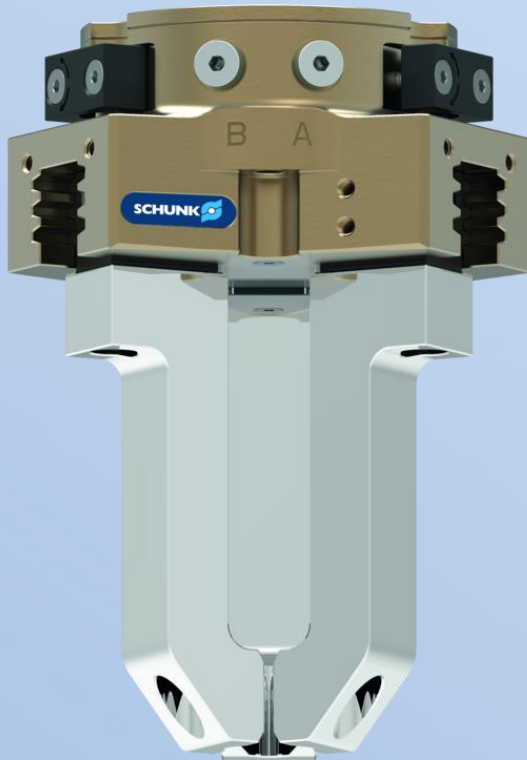
Universalgreifer

Superior Clamping and Gripping



Universalgreifer

PZN-plus-P



PZN-plus-P sollte ergänzend zum Parallelgreifer PGN-plus-P neu entwickelt werden.

Geforderte Produktmerkmale:

- Neue Vielzahnführung
- Dauerschmierung
- Höhere Greifkraft
- Höhere Fingerlänge
- Höhere Kräfte und Momente
- ...

Die Produktentwicklung PZN-plus-P wird eingestellt. Unsere Kunden werden weiterhin mit den 11 Baugrößen des PZN-plus bedient.



Universalgreifer

PZN-plus-P

Hintergrundinfos zum Projektstopp:

- Erkenntnisse aus dem Entwicklungsprojekt zeigen, dass die geforderte Leistungssteigerung auf dem gegebenen Bauraum zu Lebensdauerproblemen bei maximaler Belastung (Greifkraft/Fingerlänge) führt. Lebensdauer-Probleme treten sowohl bei unseren getesteten Prototypen auf als auch bei untersuchten Wettbewerbsgreifern.
→ **SCHUNK gibt keine Greifer frei, bei denen nachweislich die angegebenen Leistungsdaten nicht eingehalten werden können.**
- Eine PZN-plus-P Lösung mit teilweise reduzierten Leistungsdaten wäre gleich auf mit PZN-plus und hätte keine/wenige Differenzierungsmerkmale. Zudem mehren sich vertriebliche Stimmen, dass die Neuentwicklung PZN-plus-P überflüssig sei, insbesondere mit Hinblick auf die geplante Verfügbarkeit aller Baugrößen.
→ **SCHUNK setzt voll auf den bewährten 3-Finger-Zentrischgreifer PZN-plus.**



Universalgreifer

PZN-plus-P

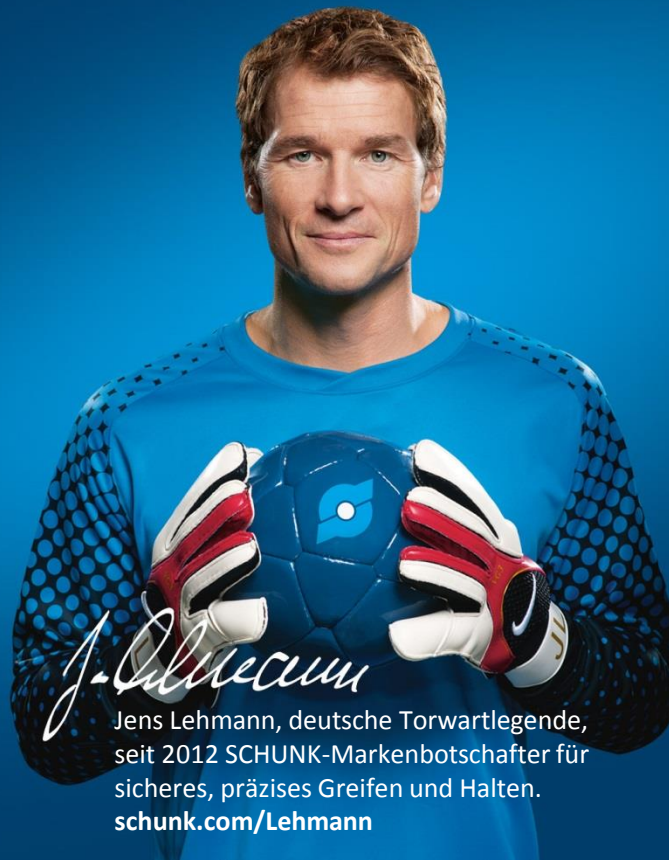
Vertriebliche Maßnahme für PZN-plus:

- Durch den Projektstopp PZN-plus-P ist keine Preisstrategie wie bei PGN-plus-P und PGN-plus möglich.
 - PZN-plus wird zur neuen Preisliste 2018 im Preis gesenkt
- **SCHUNK senkt den Listenpreis für alle 11 PZN-plus Baugrößen um -5% und gibt dem Vertrieb damit mehr Handlungsspielraum.**

Einheitliche Kundenaussage bei Fragen seitens des Kunden:

- Die Umfangreiche Machbarkeitsanalyse des PZN-plus-P hat uns gezeigt, dass Aufwand, Kosten und Kundennutzen nicht im richtigen Verhältnis stehen, um die Entwicklung des PZN-plus-P über alle Baugrößen und Varianten hinweg zu realisieren.
- **SCHUNK nutzt die frei gewordenen Entwicklungskapazitäten, um neue innovative Greiferkonzepte zu entwickeln.**

Superior Clamping and Gripping



Jens Lehmann, deutsche Torwartlegende,
seit 2012 SCHUNK-Markenbotschafter für
sicheres, präzises Greifen und Halten.
schunk.com/Lehmann

