

## Serie PPN

### Polypropylen-Räder, natur-weiß



80–450 kg

**Belagshärte**  
 60 Shore D

**Bodenschonung / Laufruhe**  
 befriedigend

**Rollwiderstand**  
 sehr gut

**Verschleißresistenz**  
 befriedigend

- Rad:**
- hochwertiges Polypropylen, bruchfest, Härte 60 Shore D
  - geringer Roll- und Schwenkwiderstand
  - Farbe natur-weiß

- Sonstige Eigenschaften:**
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
  - Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +60 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +30 °C

- Weitere Details:**
- Radserie: Seite 68
  - Laufbelag: Seite 57
  - Lagerarten: Seite 84–85
  - chemische Beständigkeit: Seite 51

Räder	Rad-Ø (D) [mm]	Rad- breite (T2) [mm]	Trag- fähigkeit [kg]	Lagerart	Achsloch-Ø (d) [mm]	Naben- länge (T1) [mm]
PPN 60/12G	60	29	80	Gleitlager	12	35
PPN 80/12G	80	32	120	Gleitlager	12	35
PPN 80/12R	80	32	120	Rollenlager	12	35
PPN 100/12G	100	37	160	Gleitlager	12	45
PPN 100/12R	100	37	160	Rollenlager	12	45
PPN 125/12G	125	40	200	Gleitlager	12	45
PPN 125/12R	125	40	200	Rollenlager	12	45
PPN 150/20G	150	50	300	Gleitlager	20	60
PPN 150/20R	150	50	300	Rollenlager	20	60
PPN 200/20G	200	50	450	Gleitlager	20	60
PPN 200/20R	200	50	450	Rollenlager	20	60

Weitere Abmessungen siehe Radserie PO auf Seite 343–344

6

### Varianten / Zubehör



	in elektrisch leitfähiger Ausführung, Farbe schwarz	mit rostfreiem Rollenlager in der Radnabe	in Farbe schwarz
Technische Beschreibung Seite	434	84	69
Artikel-Nr.-Zusatz	Serie PP...-EL	-XR	Serie PP
Lieferbar für	siehe Seite 336	auf Anfrage	alle siehe Seite 336

