

シリーズ: PHN

耐熱樹脂製ホイール Blickle TempLine® Classic

📦 100 - 500 kg

🌡️ -35° C - +260° C

✓RoHS



タイヤの硬度	ショアD 90°
温度耐性	-35° C ~ +260° C 短時間で最大 +300° C
転がり抵抗	最良
走行時の騒音	並
床面保護	並



ホイールPHNシリーズ:

フェノール樹脂製、硬度はショア D 90°、静荷重に非常に強い。平らな床ではスムーズに走行し、色はブラック。

(素材の説明 40ページ)

ベアリングタイプ:

- プレーンベアリング: 耐食性あり
- ボールベアリング (HK): 2個のボールベアリングを圧入装着、耐熱特殊グリス塗付済み。
- ボールベアリング (IK): 2個の特殊耐熱ボールベアリングを圧入装着 (炉熱対応のベアリング)。

その他の特性:

耐化学薬品性に優れ、多くの刺激物質に耐性があります (素材の説明は 40ページ)。

温度耐性:

- プレーンベアリング仕様: -35° C ~ +260° C、短時間で最大 +300° C
- ボールベアリング仕様 (HK): -25° C ~ +250° C。
- ボールベアリング仕様 (IK): -30° C ~ +260° C。

ホイールは平坦でない床面や障害物のある床面では磨耗が激しく、またフェノール樹脂の強度も限られているため、使用範囲が限られています。

ホイールシリーズ一覧: 53ページ

ホイール	ホイール径 (D) [mm]	リム幅 (T2) [mm]	耐荷重 [kg]	ベアリングタイプ	軸径 (d) [mm]	ボス幅 (T1) [mm]
PHN 81/12G	80	32	100	プレーンベアリング	12	35
PHN 80/12G	80	35	110	プレーンベアリング	12	40
PHN 100/12-35G	100	30	125	プレーンベアリング	12	35
PHN 100/12-45G	100	30	125	プレーンベアリング	12	45
PHN 102/12G	100	38	200	プレーンベアリング	12	45
PHN 102/15G	100	38	200	プレーンベアリング	15	45
PHN 102/15HK	100	38	200	ボールベアリング	15	40
PHN 102/15IK	100	38	200	ボールベアリング	15	40
PHN 125/12G	125	40	200	プレーンベアリング	12	45
PHN 125/15G	125	40	200	プレーンベアリング	15	45
PHN 125/15HK	125	40	200	ボールベアリング	15	40
PHN 125/15IK	125	40	200	ボールベアリング	15	40
PHN 150/20G	150	50	300	プレーンベアリング	20	60
PHN 150/20HK	150	50	300	ボールベアリング	20	50
PHN 150/20IK	150	50	300	ボールベアリング	20	50
PHN 200/20G *	200	50	500	プレーンベアリング	20	60

* 温度耐性 -30° C ~ +230° C。

オプション / 付属品



技術的説明、ページ	85	85
製品番号	XAT 12x37	XAT 12x47
対応可能製品	PHN 81/12G PHN 100/12-35G	PHN 100/12-45G PHN 102 + 125/12G

