



## ギヤスカイビングカッター

システムWSR1 最大モジュール m 8.0 対応

**GEAR SKIVING**  
SYSTEM WSR1 FOR LARGER MODULES

## システム WSR

刃先交換式スカイビングカッターWSR型にWSR1が追加になり、カッター最大刃先径がφ 90 mmからφ 120 mmに、対応モジュールもm 8.0 まで拡大されました。このWSR型は同芯度を最大限に向上させた特許取得済みの構造となっており、精密な加工を提供いたします。又、超硬母材・コーティング・ホルダーはすべてHORNドイツ工場で製造されており、最適な加工システムを提供いたします。

## System WSR

The modular system WSR has been extended by the size WSR1. With this, tools with diameter of 120 mm can now be realised. The WSR system is based on a patented precision interface for maximum concentricity. Coordinated carbides and the internal coatings enable the system to be optimally designed for the respective application. The in-house production of the tool shanks guarantees the exact adaptation of the system to the workpiece to avoid collisions.



## 特長：

## THE DIFFERENCE: MORE POSSIBILITIES

- **超硬刃先交換式WSR型が刃先径  
φ 120 mm、m 8.0 に拡大**

Carbide skiving tool up to diameter of  
120 mm

- **加工内容によりホルダー調整が可能**

Holder adjustable to machining  
conditions

- **歯先前面でのクーラント供給が可能で、  
安定加工を提供**

Switchable cooling systems for high  
process reliability



溝入れ加工のベストソリューションを  
ご提案いたします。

FIND YOUR RIGHT  
TOOLING SOLUTION NOW.

**horn-group.com**

輸入総代理店

—

**株式会社IZUSHI**

中部支店／刈谷テクニカルセンター

〒448-0807 愛知県刈谷市東刈谷町二丁目二番地 2

Tel 0566-62-8075

Fax 0566-62-8084

horn@ztec-izushi.co.jp

www.phhorn.jp

**DEUTSCHLAND, STAMMSITZ**

GERMANY, HEADQUARTERS

—

Hartmetall Werkzeugfabrik

Paul Horn GmbH

Horn-Straße 1

D-72072 Tübingen

Tel +49 7071 / 70040

Fax +49 7071 / 72893

info@de.horn-group.com

horn-group.com