# 维特根面向亚洲市场推出新一代中型铣刨机

**维特根专门面向亚洲市场推出全新系列 W 125 CF、W 155 CF 和 W 185 CF 前出料中型铣刨机。276 kW 的发动机功率使这三款全新冷铣刨机成为中型铣刨机类别中性能最强劲的产品。**

机器不仅搭载符合中国第三阶段标准的发动机，并新增许多创新功能，如四支腿全浮动技术和机身姿态自动控制系统（简称 PTS）。在现有的维特根功能的配合下，优化了铣刨工艺，施工应用灵活性更高，机手在日常作业中更易于操作。这三款新机型能够完全胜任中型铣刨机系列的所有常规铣刨作业。此外，单人操作理念设计，在各种工况下都能实现高效施工。

**W 125 CF 中型冷铣刨机 – 灵活多变，轻松应对复杂工况**

W 125 CF 是中型铣刨机系列中转化能力最强，对特殊工况适应性最强的一款冷铣刨机。标准铣刨宽度 1.2 m，并且配备 FCS 铣刨转子快换系统。这些特性使这款前出料中型铣刨机完美地兼具了铣刨性能强劲和多应用转换快的特点。一方面，可以通过更换同等宽度但刀间距不同的铣刨鼓来扩大应用范围，更进一步，它的全功能 FCS 铣刨转子快换系统可以兼容铣刨宽度 600 mm、900 mm 以及 1200 mm 的铣刨转子，大大提高了施工灵活性。比如，用于为拓宽道路铣刨沥青路面的路肩工程。W 125 CF 合理的机身尺寸及优化的整体布局设计，使它非常适应在空间受限区域或城市道路作业。

**W 155 CF 中型冷铣刨机 – 性能高且机动性卓越**

W 155 CF 标准铣刨宽度 1.5 m，在中型铣刨机系列中，对于工作宽度、日施工产量、单位油耗以及机动性各个指标，W 155 CF 达到了最优的平衡。凭借紧凑的外形，这款通用性冷铣刨机有着极广泛的应用范围：无论是如面层翻新或内、外城区路面全部铣刨，大宽度的输料皮带可向左右两侧摆动各 60°。即使面对环形交叉路或十字路口这种困难工况，也能轻松装载铣刨料。另外，四种不同的转向模式让机器在各种任务中拥有高机动性。

**W 185 CF 中型冷铣刨机 – 实现最大的日铣刨面积产量**

W 185 CF 铣刨宽度1.9 m，因此拓展了它的铣刨能力。尤其是在常规的道路面层铣刨，以单位时间铣刨面积计算产量时，它有助于实现更高的铣刨产能。同时作为中型铣刨机，在机动性方面又有突出优势。在大面积铣刨施工中，这款机器足以兼具大型铣刨机在产量方面，中型铣刨机在经济性和灵活性方面的优势，是施工的理想选择。由于具有较大的铣刨宽度，W 185 CF\_这款前出料铣刨机非常适合大型道路大面积面层铣刨维修项目。这款冷铣刨机重量分布均匀，意味着在面层铣刨施工中能够确保更高的铣刨面积产量。

创新的四支腿全浮动技术和机身姿态控制系统

面向亚洲市场的全新产品：四支腿全浮动技术和机身姿态自动控制系统（简称 PTS）。机器的高度调整同时通过液压关联的前后支腿液压油缸实现，快速而精准。凭借这种全新的四支腿全浮动技术，四条支腿的高度始终根据路面的高低起伏状况自动进行互相适应、联动的调整，相较于传统的左右双支腿浮动技术，整机工作中的稳定性大大提升。与该技术紧密配合的是机身姿态自动控制系统 PTS 系统，它能够在铣刨过程中让铣刨机机身始终与路面保持平行或自行设定的某个固定的纵向俯仰角度。这项自动功能大大减轻了操作人员以前因需要进行手动校准而带来的负担。为了能将机器的动力最大程度的加以利用，该型号系列还配备了维特根专门研发的 ISC 智能行走系统。即使面对更具有挑战的铣刨项目，ISC 系统都能够确保四个履带装置以恒定速度前行以及最大牵引力，从而实现更高的铣刨能力。

**易操控且行动敏捷**

在行驶和转向方面的创新提高了施工现场日常作业的效率。因此，W 125 CF、W 155 CF 和 W 185 CF 是狭窄弯道、环形交叉口或内城区中真正的多面手。这款机器外形紧凑，左右两个方向的大转向角，确保了极小的转弯半径，在各种施工现场实现精准铣刨。此外，7.5 公里/小时的最高行驶速度使得机器快速就位，机动性更加灵活。

**环保**且方便**运输**

为环保做出突出贡献：全新的中型铣刨机具有发动机负载自动转速控制、智能怠速控制以及三档铣刨鼓转速等特性，大大降低了二氧化碳排放水平。该产品系列中的所有型号都根据应用情况优化了机器运输重量，因此非常方便运输。

图片：

|  |  |
| --- | --- |
| Ein Bild, das draußen, Himmel, Berg, Transport enthält.  Automatisch generierte Beschreibung | W\_composing\_W125CF\_00001\_HI W 125 CF 标准铣刨宽度 1.2 m，并且配备FCS 铣刨转子快换系统，是中型铣刨机类别中功能最齐备的冷铣刨机。 |

|  |  |
| --- | --- |
| Ein Bild, das Himmel, draußen, Straße, Transport enthält.  Automatisch generierte Beschreibung | W\_composing\_W155CF\_00001\_HI W 155 CF 标准铣刨宽度 1.5 m，在中型铣刨机系列中，对于工作宽度、日施工产量以及机动型各个指标，W 155 CF 达到了最优的平衡。 |

|  |  |
| --- | --- |
| Ein Bild, das draußen, Gras, Himmel, Transport enthält.  Automatisch generierte Beschreibung | W\_composing\_W185CF\_00001\_HI W 185 CF 铣刨宽度 1.9 m，在中型铣刨机系列中施工产量、日铣刨面积产量与机动性都占据突出优势。 |

*提示：这些图片仅供预览之用。如用于出版物的印刷，请使用我们提供的 300 dpi 分辨率图片，其可在维特根集团网站上下载。*

|  |  |
| --- | --- |
| 更多信息  请联系：  WIRTGEN GROUP  Public Relations  Reinhard-Wirtgen-Straße 2  53578 Windhagen  Germany  电话： +49 (0) 2645 131 – 1966  传真：+49 (0) 2645 131 – 499  电邮：PR@wirtgen-group.com  www.wirtgen-group.com |  |