

# 郑州冲击式压路机冲击式压路机哈威机械查看

产品名称	郑州冲击式压路机冲击式压路机哈威机械查看
公司名称	郑州哈威工程设备有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:哈威 型号:PF1186
公司地址	郑州高新技术产业开发区冬青街7号B601号
联系电话	400-080-3556

## 产品详情

河南哈威三边冲击压路机具有强夯和传统振动压实的双思路，如有效地减小路基的工后沉降，保证路堤的整体稳定性；对碾压成型路基的路床、路堤进行检验性追加冲碾遍数，提高了路基路基的整体强度与均匀性；对湿陷性黄土地基或软弱地基进行冲击碾压的填前处理，使地基满足承载力与稳定的要求；对砂石路面、水泥混凝土路面等旧路运用冲击碾压技术进行改建，可加快施工进度，达到工程质量要求等等。目前国内除极少省、市、自治区外，绝大部分都已运用广泛。哈威SD冲击压路机产生大幅度高施工进度。同时，哈威原地基进行压实，大大设备碾压过的路基进行补压，压实过程中的薄弱环节并予以补强压实，尤其是对挖填结合部位和填方路段检测补压作用尤为明显。

### 河南哈威冲击压路机的影响深度

冲击压路机产品广告中一般都注明冲击影响深度为1m~5m，但无据可查。对于强夯机夯实土基，在工程实践中由L Menard提出过一个影响深度经验公式：

$$H = \sqrt{2Mh} \quad (2)$$

其中：H—影响深度（m）

M—夯锤质量（1000kg）

h—落锤高度（m）

在《港口工程技术规范》中，根据国内实际施工情况并考虑土壤参数的影响因素，对（2）式进行了修正：

$$H = a \sqrt{2Mh} \quad (3)$$

其中：H —加固深度（m）

a—加固系数，一般湿陷性黄土取0.34~0.5，高填方土0.6~0.8，砂性土和杂土取0.45~0.6。

根据(3)式计算，当哈威SD型冲击压路机行驶速度为12km/h，在湿陷性黄土工况下作业时，其加固深度为3.89m。河北宣大高速公路和浙江嘉兴路段进行冲击压实检测时，分别得到了影响深度在5m以上、3.5m以上的检测结果。国内现有30kJ冲击压路机，当行驶速度在12km/h左右时，其冲击力在2000kN左右，介于现有超重吨位拖式振动压路机(YZTY25)激振力(600kN)和强夯的夯击力(10000kN以上)之间。不同土壤条件下的影响深度值，仍需要在大量施工实践中进行总结才能确定。