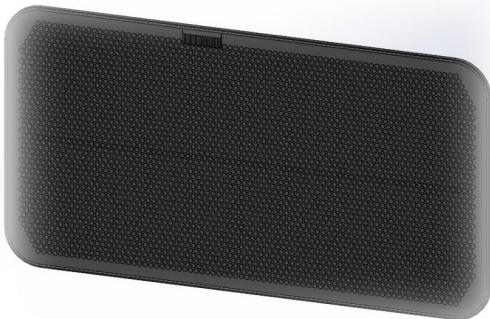


瓦重立式压滤机备件

隔膜



隔膜位于立式压滤机的滤腔中，通过在隔膜背面施加压力来挤出滤饼中水分。隔膜对于立式压滤机来说至关重要，一旦损坏压滤机将不能正常工作。因此需要定期检查并对磨损严重的隔膜进行更换处理。

瓦重的优势：

- ✓ 最大工作压力 1.6MPa。
- ✓ 适用温度范围广，部分材料最高耐温 90°C。
- ✓ 多种材料可供选择：NR, EPDM 等。
- ✓ 可提供 1.6m²、2.5m² 和 6.0m² 等多种规格。

高压软管

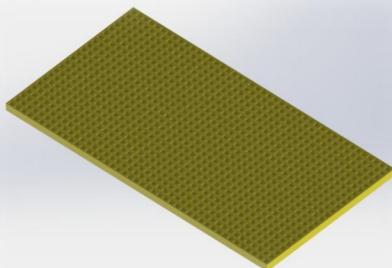


高压软管与立式压滤机的滤板相连，用于进浆、排液和压榨。压滤机运转中，高压软管需要高频次运动，极可能产生破损和泄漏，造成安全隐患。

瓦重的优势：

- ✓ 高压软管，测试压力 2.5MPa，拥有足够的安全系数。
- ✓ 软管具有优越的耐热耐腐蚀性和抗疲劳性能。
- ✓ 软管接头采用不锈钢 316L 材质，优越的防锈性能。
- ✓ 可根据客户需求定制合适的软管接头。
- ✓ 适用于各种料浆、滤液、高压水和高压气的传输。

格栅板



应用于立式压滤机中，栅格板安装于滤腔内，位于滤布下方。其上方支撑滤布；下方空间联通，可以快速将滤液排走。在压滤过程中，栅格板需要承受来自滤布上方的压力；在卸饼时会与滤布产生摩擦。当格栅板磨损严重时，会影响滤液排泄效率以及加速滤布的磨损。

瓦重的优势：

- ✓ 经过玻璃纤维强化的 PP 材料。
- ✓ 快速的排液性能。
- ✓ 可供 1.6m²、2.5m² 和 6.0m² 的滤板使用。

滤布

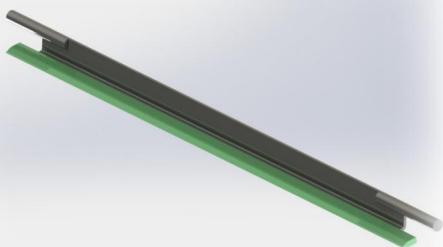


在立式压滤机中，滤布的性能直接影响整个压滤机的工作效率。滤布不仅仅是起到了固液分离的作用，而且还兼具输送滤饼的传送带作用。在长期使用中，滤布表面的网孔会被堵塞，影响过滤效率；另外，因为滤布与滤板的摩擦，滤布表面纤维会被磨损。所以，滤布的更换必不可少。

瓦重的优势：

- ✓ 多层编织，固液分离效果好。
- ✓ 强度高，不易磨损，不易扯裂。
- ✓ 根据客户的应用环境，定制长期的滤布解决方案。

刮刀

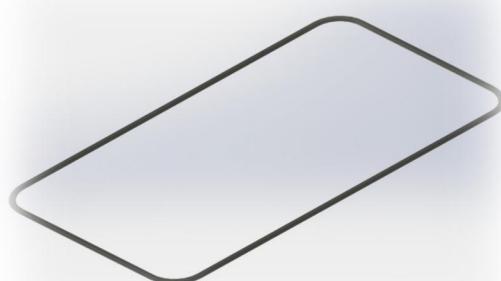


应用于立式压滤机中，通过刮刀及时清理辊子和滤布上粘连的滤饼，可使压滤机的性能得到稳定地发挥。因为使用中的持续摩擦，刮刀极易磨损，需要经常更换。

瓦重的优势：

- ✓ 高硬度，优良的耐磨性，为客户节省成本。
- ✓ PU 材质，不伤滤布和辊子。
- ✓ 可定制，满足不同尺寸和使用需求。

密封条

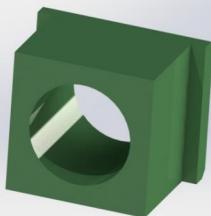


密封条位于立式压滤机各个滤板之间，是保证滤腔四周密封不泄漏的重要的零配件。密封条老化或磨损后将造成压滤机泄漏，并且存在安全隐患；因此需要定期对密封条进行更换。

瓦重的优势：

- ✓ 适用温度范围广，最高耐温 90 °C。
- ✓ 抗老化性能优越。
- ✓ 硬度 60-70SHA，兼顾密封性和抗压缩性。
- ✓ 多种材料可供选择：NR, EPDM 等。
- ✓ 可提供 1.6m²、2.5m² 和 6.0m² 滤板使用的不同规格的密封条。

滑块



在立式压滤机中，为避免滤板打开和关闭时的晃动，在滤板上安装了滑块，对滤板起支撑和导向的作用。长期使用之后，滑块会产生变形和磨损，并造成滤板零件的损坏。因此必须对滑块定期检查和更换。

瓦重的优势：

- ✓ 耐磨性好，不易变形。
- ✓ 可按客户要求的尺寸加工制造。
- ✓ 可免费帮助客户测绘。
- ✓ 支持小批量订货，支持试制。

连接板



压滤机的滤板组打开时，需要连接板将各个滤板拉开。在立式压滤机中，连接板的质量极其重要，一旦发生破裂，将会损坏滤板并造成严重损失。所以，需要定期检查连接板有无裂缝，并及时更换有安全隐患的连接板。

瓦重的优势：

- ✓ 高强度连接板，耐磨耐腐蚀。
- ✓ 高安全性，多层结构焊接。
- ✓ 专业的设计团队帮客户定制。

下腔板



在某些较大过滤面积的立式压滤机中安装有独立的排液板，排液板位于滤布下方。在使用中如有破损或者裂痕，必须立即更换。

瓦重的优势：

- ✓ 采用高密度 PE 板制造，具有较长的生命周期。
- ✓ 拥有中国强大的供应链，快速交付和超高性价比。
- ✓ 具有市场常用的 2.5m^2 和 6.0m^2 两种规格。