



M&S-Montagematerial wird im Anlagenbau zur Installation von Rohrleitungsstrecken und der Aufstellung von Behältern, Maschinen und Apparaten eingesetzt.

Ergänzend zum eigentlichen Rohrleitungsbau mit den M&S-Rohrform- und Verbindungsteilen sind hier die notwendigen Hilfsmaterialien zur Befestigung und Ausdehnung der Rohrleitungen sowie der Verblendung bei Durchbrüchen enthalten.

Weitere Ausrüstungsteile für die Aufstellung und Ausrichtung von Behältern und Apparaten sowie die für die Montage notwendigen Werkzeuge gehören ebenfalls dazu.

M&S fertigt eine große Auswahl an Bauteilen für die Montage und hält diese lagermäßig in unterschiedlichen Ausführungen vor.

Montagematerial

Auswahl Rohrschellen und -schlitten



Einsatz

Merkmale

Ausführungen

- Halterung und Befestigung von Rohren
 - * Rohrschellen und Rohrspannbügel.
- Ausgleich von Längenausdehnungen bei Rohrleitungen
 - * Rohrschlitten und Kompensatoren.
- Abdeckung und Schutz bei Wanddurchbrüchen, Verschluss der Rohrleitung
 - * Rohrglocken, Rosetten und gewölbte Böden.
- Hygienische Aufstellung und Ausrichtung von Anlagenteilen durch höhenverstellbare Füße
 - * Kalottenfüße.
- Verbindung ohne Schweißen, winklige Trennung von Rohren, Lösen und Festziehen von Nutmuttern
 - * Rohrwalzen, Rohrsägewerkzeug und Hakenschlüssel.

Einsatz

Merkmale

Ausführungen

- Rohrschellen und Rohrspannbügel
 - * Vollständiges Programm für eine Vielzahl von genormten Rohrabmessungen mit einer großen Auswahl an Befestigungsmöglichkeiten.
- Rohrschlitten und Kompensatoren
 - * Einfache, kostengünstige Ausführungen.
- Kalottenfüße
 - * Komplette Ausführung, inkl. Stellfuß, Kalottenmuffe, Kontermutter und Teller;
 - * Hygienischer Kalottenteller (restloser Ablauf von Flüssigkeiten - kein Sumpf).

Einsatz	Merkmale	Ausführungen
<ul style="list-style-type: none"> • Rohrschellen <ul style="list-style-type: none"> * DIN - für Rohre nach DIN EN 10357-A und DIN 11866 <ul style="list-style-type: none"> ◆ Abmessungen DN 10 - 250 ◇ Mit und ohne Schaft zum Anschweißen (Bild 1); ◇ Mit Gewindeschaft (Bild 2). ◆ Klappbar (Bild 3) <ul style="list-style-type: none"> ◇ Mit und ohne Schaft zum Anschweißen; ◇ Mit Gewindeschaft. * ISO - für Rohre nach EN ISO 1127 und DIN 11866 <ul style="list-style-type: none"> ◆ Abmessungen 26,9 - 114,3 mm ◇ Mit und ohne Schaft zum Anschweißen; ◇ Mit Gewindeschaft. * Zoll - für Rohre nach DIN EN 10357-C und DIN 11866 <ul style="list-style-type: none"> ◆ Abmessungen 1" - 4" ◇ Mit und ohne Schaft zum Anschweißen; ◇ Mit Gewindeschaft. * Werkstoff: 1.4301 AISI 304. • Rohrspannbügel (Bild 5) <ul style="list-style-type: none"> * DIN - für Rohre nach DIN EN 10357-A und DIN 11866 <ul style="list-style-type: none"> ◆ Standard (54 mm Gewindelänge); ◆ Lang (100 mm Gewindelänge); ◆ Kurz (8 mm Gewindelänge). * Werkstoff: 1.4301 AISI 304. • Rohrschlitten (Bild 4) <ul style="list-style-type: none"> * DIN - für Rohre nach DIN EN 10357-A und DIN 11866 <ul style="list-style-type: none"> ◆ Abmessungen DN 25 - 100. * ISO - für Rohre nach EN ISO 1127 und DIN 11866 <ul style="list-style-type: none"> ◆ Abmessungen 33,7 - 114,3 mm. * Zoll - für Rohre nach DIN EN 10257-C und DIN 11866 <ul style="list-style-type: none"> ◆ Abmessungen 1" - 4". * Werkstoff: 1.4301 AISI 304. • Kompensatoren (Bild 6) <ul style="list-style-type: none"> * DIN - für Rohre nach DIN EN 10357-A <ul style="list-style-type: none"> ◆ Abmessungen: DN 25 - 100. * Werkstoff: 1.4301/14307 AISI 304/304L, 1.4404 AISI 316L. * Oberflächen: metallblank, poliert. • Rohrglocken (Bild 7) und Rosetten <ul style="list-style-type: none"> * Abmessungen: DN 25 - 100; * Werkstoff: 1.4301 AISI 304; * Oberflächen: poliert, matt gestrahlt, weitere erhältlich. • Gewölbte Böden <ul style="list-style-type: none"> * Abmessungen: DIN - DN 25 - 250, Zoll 1" - 4"; * Werkstoff: 1.4301/14307 AISI 304/304L, 1.4404 AISI 316L; * Oberflächen: poliert, matt gestrahlt, weitere erhältlich. • Kalottenfüße (Bild 8) <ul style="list-style-type: none"> * Abmessungen: 1/2" - 1.1/2"; * Werkstoff: 1.4301 AISI 304. • Rohrwalzen und Rohrsägewerkzeug (Bild 9) <ul style="list-style-type: none"> * Abmessungen: DIN DN 10 - 100, Zoll 1" - 4". • Hakenschlüssel für Nutmutter <ul style="list-style-type: none"> * Starre Ausführung: DN 25-50 und DN 65-100 <ul style="list-style-type: none"> ◆ Werkstoff: 1.4301 AISI 304. * Mit Gelenk: DN 10-20, DN 25-40, DN 50-100, DN 125-150 <ul style="list-style-type: none"> ◆ Werkstoff: Stahl vernickelt. 		<div style="text-align: center;">  <p>Bild 5</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Bild 6</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Bild 7</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Bild 8</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Bild 9</p> </div>