



# COILHANDLING KOMPLETTGERÄT

Das Coil-Handlingsgerät besteht aus einem handgeführten Knickarmmanipulator "VIGO-MAT" mit einem 3"-Pneumatik-Dornspanner, einem 6"-Adapter und einer Pneumatik-Schwenkvorrichtung 0° bis 90°.

Nach dem Greifen des Coils in der Hülse erfolgt der pneumatische Gewichtsausgleich automatisch.

Das Coil kann nun ohne Krafftaufwand durch den Werker angehoben, schwebend transportiert und in die waagerechte oder senkrechte Lage geschwenkt werden.

Gerätetyp	VP 50	VP 100	VP 250
Tragfähigkeit (Collgewicht)	25 kg	60 kg	150 kg
Außermittige Belastung	max. 150 Nm	max. 300 Nm	max. 400 Nm
Gerätegewicht	ca. 250 kg	ca. 350 kg	ca. 480 kg

Arbeitsradius	0,8 m bis 3,0 m (Standard 2,4 m)
Anschluß Druckluft	6 bar / DN 12 / 1/2" / DIN ISO 8573-1 / 5µm
Energie	230 V AC / 50 Hz / 16 A
Hub	1500 mm
Steuerung	Elektro-pneumatisch

## Der Adapter

Der Adapter erlaubt ein schnelles Umrüsten von 3" auf 6" Coillinnen-durchmesser

