

# Lifting Device VacuMaster Basic

Urządzenie podnoszące podstawowe VacuMasterBasic nadaje się między innymi do manipulowania płytami, blachami z metali żelaznych-nieżelaznych.

Wysoki stopień próżni i wydajność urządzenia jest zapewniona przez odpowiednio dobraną pompę, uchwyt operatorski, płyty ssące, wzdłużne i poprzeczne belki, które mogą być indywidualnie dostosowane do konkretnego zastosowania.

Wzdłużna belka zawiera zintegrowany zbiornik podciśnienia i dystrybutora.

Ergonomia pracy jest możliwa dzięki specjalnemu uchwytowi operatorskiemu.

Urządzenie ostrzegawcze i zawór zwrotny gwarantuje wysoki stopień bezpieczeństwa pracy.

Detale mogą być ewentualnie obracane o 90 ° lub odwrócone o 180 ° przez VACUMASTER Basic.

To urządzenie jest odpowiednie do zastosowania w podnoszeniu od 125 do 750 kg.



## Horizontale Handling

Type	Maximum load, horizontal/vertical [kg]	Workpiece format		Handling of the load	Number of suction pads	Overall height [mm]	Intrinsic weight [kg]
		Maximum [mm]	Minimum [mm]				
VacuMaster Basic 125	125 / 0	4000 x 2000	250 x 250	horizontal	1, 2, 4, 6, 8	410 - 555	34 - 82
VacuMaster Basic 250	250 / 0	4000 x 2000	360 x 360	horizontal	1, 2, 4, 6, 8	410 - 555	37 - 74
VacuMaster Basic 500	500 / 0	4000 x 2000	740 x 590	horizontal	2, 4, 6, 8	570 - 635	69 - 95
VacuMaster Basic 750	750 / 0	4000 x 2000	780 x 470	horizontal	4, 6, 8	570 - 635	89 - 106

## Swivelling Workpieces by 90°

Type	Maximum load, horizontal/vertical [kg]	Workpiece format		Handling of the load	Number of suction pads	Overall height [mm]	Intrinsic weight [kg]
		Maximum [mm]	Minimum [mm]				
VacuMaster Basic 125	125 / 125	4000 x 2000	720 x 440	horizontal/vertical	2, 4, 6, 8	720 - 800	78 - 89
VacuMaster Basic 250	250 / 250	4000 x 2000	870 x 720	horizontal/vertical	2, 4, 6, 8	720 - 800	94 - 100
VacuMaster Basic 500	500 / 500	4000 x 2000	1230 x 720	horizontal/vertical	6, 8	1030	160

## Turning Workpieces by 180°

Type	Maximum load, horizontal/vertical [kg]	Workpiece format		Handling of the load	Number of suction pads	Overall height [mm]	Intrinsic weight [kg]
		Maximum [mm]	Minimum [mm]				
VacuMaster Basic 75	75 / 75	2500 x 1250	680 x 410	horizontal/vertical	2, 4, 6, 8	1025 - 1105	74 - 96
VacuMaster Basic 125	125 / 125	2500 x 1250	640 x 440	horizontal/vertical	2, 4, 6, 8	1025 - 1105	87 - 99
VacuMaster Basic 250	250 / 250	4000 x 2500	860 x 440	horizontal/vertical	4, 6, 8	1640	137 - 143