

# COBRA DS 0700-2000 G

Trockene Schrauben-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS



## Herausragende Leistung

Hochmoderne Schrauben-Vakuumpumpentechnologie, hervorragende Laufeigenschaften, integrierter Vakuum-Booster, optimal geeignet für die chemische Gasphasenabscheidung, Rapid Thermal Processing oder Atomic Layer Deposition

## Effizient

Niedrige Betriebskosten, minimale Wartung, lange Service-Intervalle, hohe Verfügbarkeit, effiziente indirekte Wasserkühlung, hoher Wasserstoffdurchsatz

## Kompakt

Platzsparende Konstruktion, direkt montierter Spaltrohrmotor, Vorpumpe und Vakuum-Booster auf einem kompakten Grundrahmen

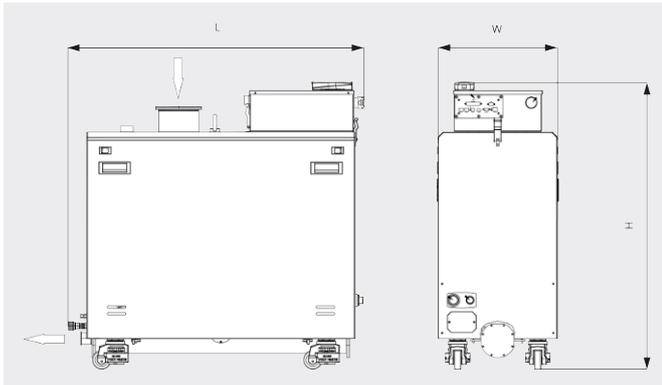
# COBRA DS 0700-2000 G

Trockene Schrauben-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

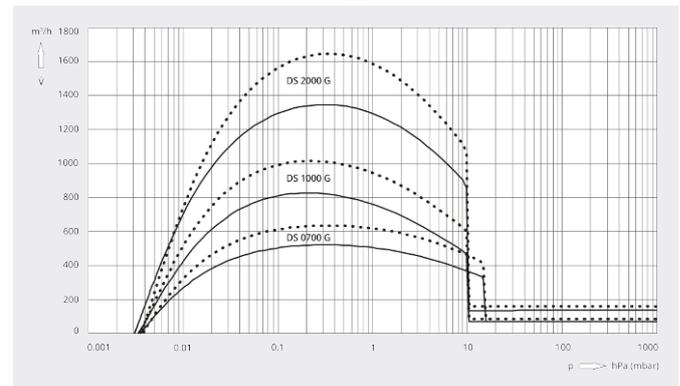
Maßzeichnung



Saugvermögen

Luft von 20 °C. Toleranz: ± 10 %

— 50 Hz ..... 60 Hz



	COBRA DS 0700 G	COBRA DS 1000 G	COBRA DS 2000 G
<b>Nennsaugvermögen</b>	500 / 610 m³/h (50 / 60 Hz)	775 / 960 m³/h (50 / 60 Hz)	1365 / 1640 m³/h (50 / 60 Hz)
<b>Enddruck</b>	0,003 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,003 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,003 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
<b>Motornennleistung Vorpumpe</b>	4,0 / 4,4 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 4,4 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50 / 60 Hz)
<b>Motornennleistung Vakuum-Booster</b>	4,0 / 4,4 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 4,4 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50 / 60 Hz)
<b>Leistungsaufnahme bei Enddruck/ Energiesparmodus</b>	3,0 / 3,6 kW (50 / 60 Hz)	3,3 / 4,0 kW (50 / 60 Hz)	5,6 / 6,8 kW (50 / 60 Hz)
<b>Motornendrehzahl Vorpumpe</b>	3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)
<b>Motornendrehzahl Vakuum-Booster</b>	3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)
<b>Schalldruckpegel (ISO 2151)</b>	< 62 dB(A) (50 / 60 Hz)	< 62 dB(A) (50 / 60 Hz)	< 68 dB(A) (50 / 60 Hz)
<b>Wasserverbrauch</b>	5,0 l/min	5,0 l/min	5,0 l/min
<b>Stickstoffverbrauch</b>	0 – 75 l/min	0 – 75 l/min	0 – 75 l/min
<b>Gewicht ca.</b>	445 kg	576 kg	668 kg
<b>Abmessungen (L × W × H)</b>	865 x 385 x 917 mm	1034 x 425 x 1017 mm	1063 x 465 x 1069 mm
<b>Gaseintritt / Auslass</b>	DN 63 / DN 40	DN 100 / DN 40	DN 160 / DN 40

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!  
sales@busch.de oder +49 (0)7622 681-0



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN