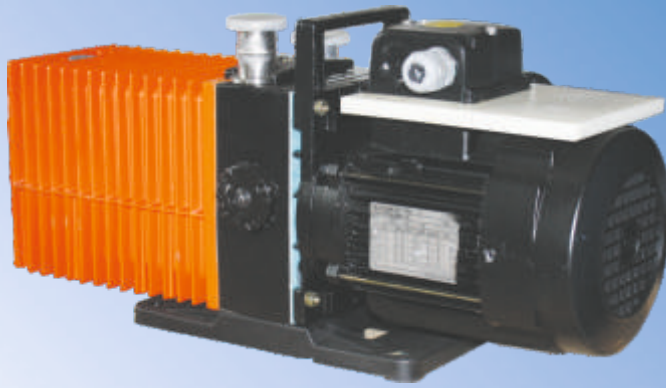


ALCATEL

2020A Drehschieberpumpe



Alcatel 2020A

Technische Daten:

Saugvermögen	20,7 m ³ h ⁻¹
Drehzahl	1500 min ⁻¹
Enddruck ohne Gasballast	2 x 10 ⁻³ mbar
Enddruck mit Gasballast	1 x 10 ⁻² mbar
Ansaugflansch	DN 25
Auslassflansch	DN 25
Ölfüllung	0,98 l
Gewicht	28 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Alcatel 2020A	V50-05-01	1.300,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

ALCATEL

2033

Drehschieberpumpe

Alcatel 2033

Technische Daten:

Saugvermögen	30 m ³ h ⁻¹
Drehzahl	1500 min ⁻¹ / 50 Hz
Enddruck ohne Gasballast	3 x 10 ⁻³ mbar
Enddruck mit Gasballast	2 x 10 ⁻² mbar
Ansaugflansch	DN 40
Auslassflansch	DN 40
Ölfüllung	3,6 l
Gewicht	61 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Alcatel 2033	V50-05-02	2.400,00 €
Alcatel 2033 in Fomblin	V50-05-02a	3.100,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

EDWARDS

E2M 18 Drehschieberpumpe



Edwards E2M 18

Technische Daten:

Nennsaugvermögen	20,5 m ³ h ⁻¹
Vakuumanchluss	KF25
Auspuff	KF25
Endvakuum (Permanentgas) ohne Gasballast	1 x 10 ⁻³ mbar
Endvakuum (Totaldruck) mit Gasballast	1,5 x 10 ⁻² mbar
Gewicht	36 kg
Ölfüllung	1,05 l

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards E2M 18	V50-30-24	1.380,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

LEYBOLD

D 16 B Drehschieberpumpe

Leybold D 16 B

Technische Daten:

Anschlussflansch Ausgang	DN 25 KF
Anschlussflansch Eingang	DN 25 KF
Betriebsmittelmenge	1 l
Drehzahl	1500 1/min
Emissionsschalldruckpegel ohne Gasballast	54 dB (A)
Enddruck mit Gasballast	$<5 \cdot 10^{-3}$ mbar
Enddruck ohne Gasballast	$<2 \cdot 10^{-3}$ mbar
Gewicht	26 kg
Nennleistung	0,75 kW
Saugvermögen	18,9 m ³ /h
Wasserdampfkapazität	305 g/h
Wasserdampfverträglichkeit	25 mbar

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold D 16 B	V50-35-01	1.650,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

LEYBOLD

D 25 BCS Drehschieberpumpe ohne Filter

Leybold D 25 BCS

Technische Daten:

Anschlussflansch Ausgang	DN 25 KF
Anschlussflansch Eingang	DN 25 KF
Betriebsmittelmenge	1,4 l
Drehzahl	1500 1/min
Emissionsschalldruckpegel ohne Gasballast	54 dB (A)
Enddruck mit Gasballast	$>5 \cdot 10^{-3}$ mbar
Enddruck ohne Gasballast	$>2 \cdot 10^{-3}$ mbar
Gewicht	32 kg
Nennleistung	0,75 kW
Saugvermögen	29,5 m ³ /h
Wasserdampfkapazität	476 g/h
Wasserdampfverträglichkeit	25 mbar

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold D 25 BCS	V50-35-02	1.890,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de



LEYBOLD

D 30 A
Drehschieberpumpe

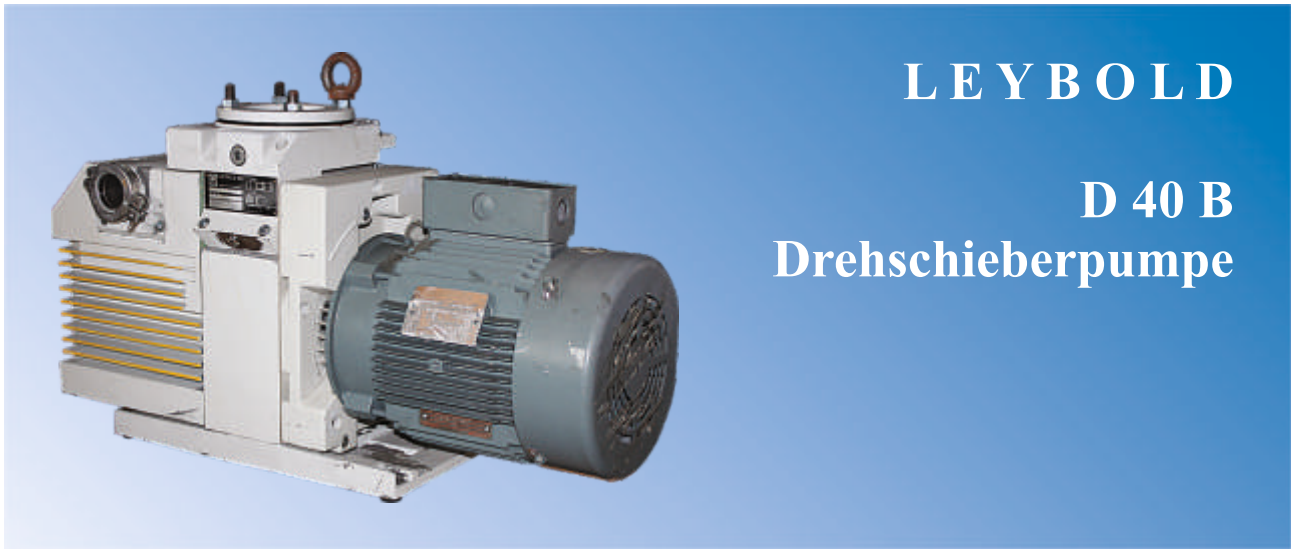
Leybold D 30 A

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold D 30 A	V50-35-03	1.750,00 €



LEYBOLD

D 40 B
Drehschieberpumpe

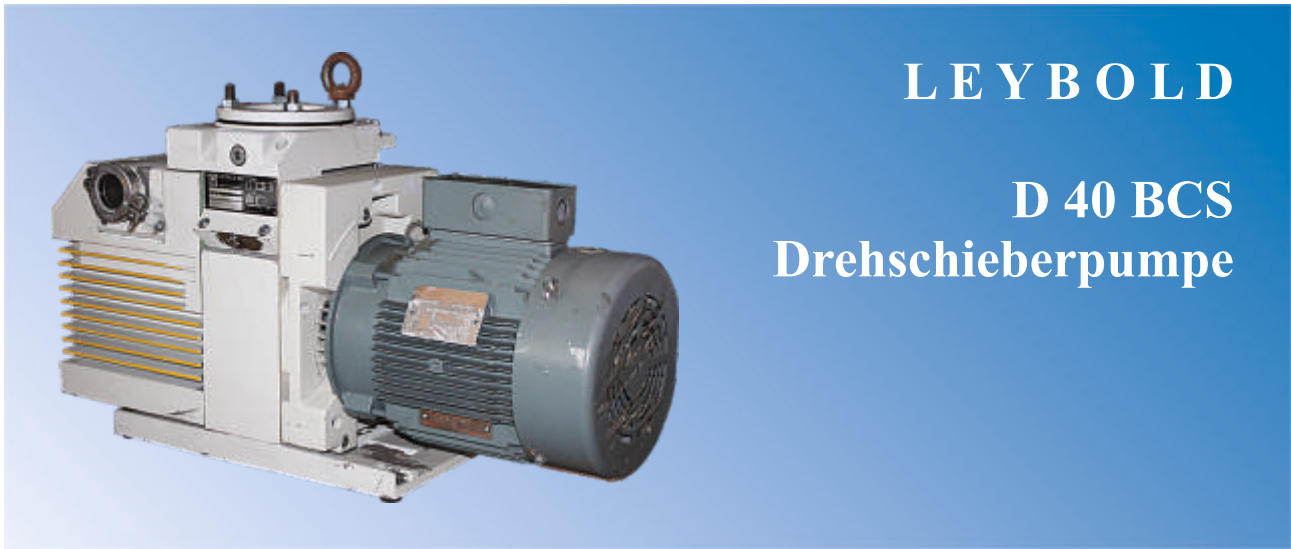
Leybold D 40 B

Technische Daten:

Anschlussflansch Ausgang	DN 40 KF
Anschlussflansch Eingang	DN 40 KF
Betriebsmittelmenge	2,6 l
Drehzahl	1500 1/min
Emissionsschalldruckpegel ohne Gasballast	59 dB (A)
Enddruck mit Gasballast	$>5 \cdot 10^{-3}$ mbar
Enddruck ohne Gasballast	$>2 \cdot 10^{-3}$ mbar
Gewicht	68 kg
Nennleistung	1,5 kW
Saugvermögen	46 m ³ /h
Wasserdampfkapazität	1184 g/h
Wasserdampfverträglichkeit	40 mbar

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold D 40 B	V50-35-04	2.450,00 €



LEYBOLD

**D 40 BCS
Drehschieberpumpe**

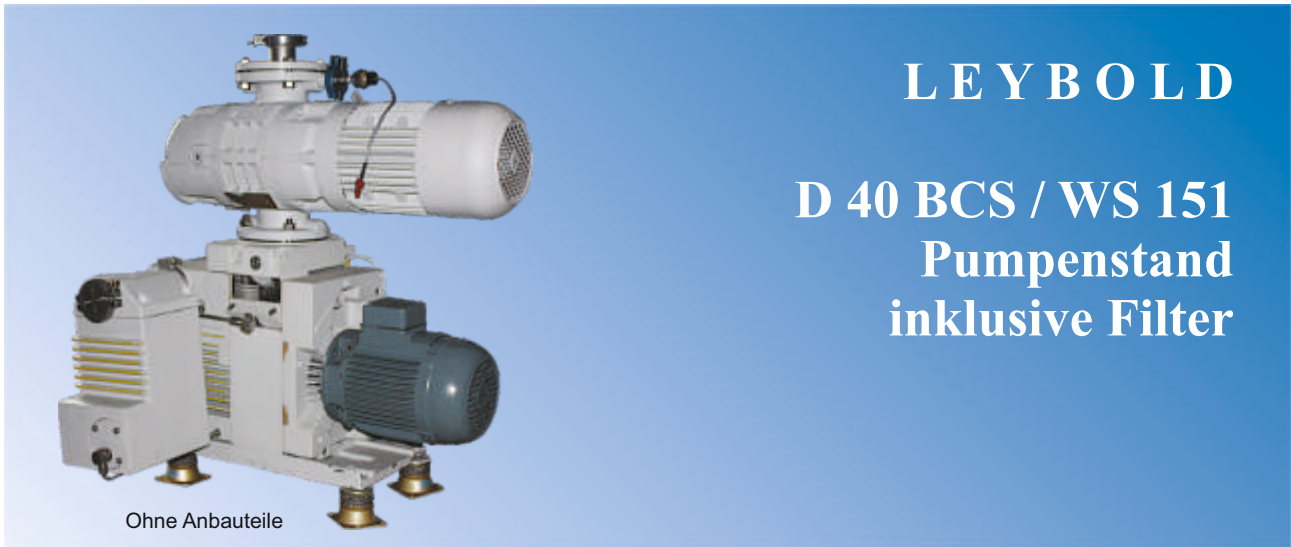
Leybold D 40 BCS

Technische Daten:

Anschlussflansch Ausgang	DN 40 KF
Anschlussflansch Eingang	DN 40 KF
Betriebsmittelmenge	2,6 l
Drehzahl	1500 1/min
Emissionsschalldruckpegel ohne Gasballast	59 dB (A)
Enddruck mit Gasballast	$>5 \cdot 10^{-3}$ mbar
Enddruck ohne Gasballast	$>2 \cdot 10^{-3}$ mbar
Gewicht	68 kg
Nennleistung	1,5 kW
Saugvermögen	46 m ³ /h
Wasserdampfkapazität	1184 g/h
Wasserdampfverträglichkeit	40 mbar

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold D 40 BCS	V50-35-05	3.400,00 €



LEYBOLD

**D 40 BCS / WS 151
Pumpenstand
inklusive Filter**

Ohne Anbauteile

Leybold D 40 BCS / WS 151

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold D 40 BCS / WS 151	V50-35-12	6.650,00 €

LEYBOLD

D 65 B Drehschieberpumpe

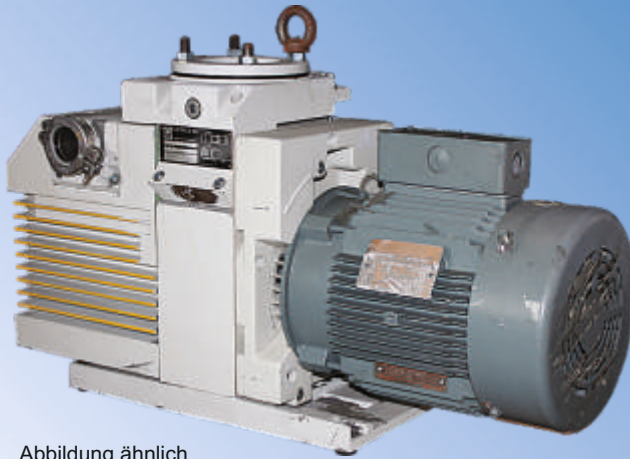


Abbildung ähnlich

Leybold D 65 B

Technische Daten:

Anschlussflansch Ausgang	DN 40 KF
Anschlussflansch Eingang	DN 40 KF
Betriebsmittelmenge	3,3 l
Drehzahl	2200 1/min
Emissionsschalldruckpegel ohne Gasballast	59 dB (A)
Enddruck mit Gasballast	$>5 \cdot 10^{-3}$ mbar
Enddruck ohne Gasballast	$>2 \cdot 10^{-3}$ mbar
Gewicht	80 kg
Nennleistung	1,5 kW
Saugvermögen	65 m ³ /h

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold D 65 B	V50-35-06	3.100,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

LEYBOLD

D 65 BCS Drehschieberpumpe

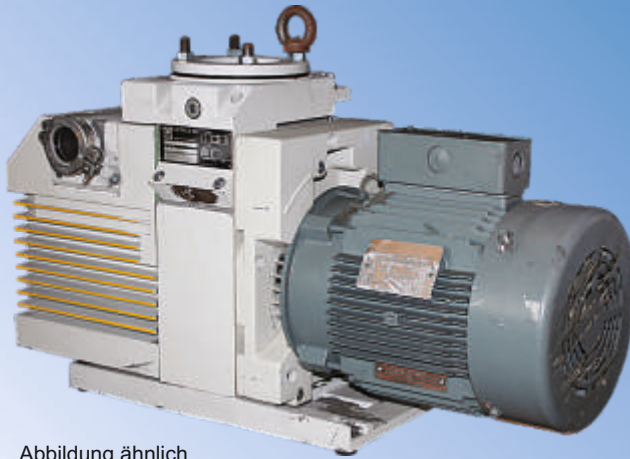


Abbildung ähnlich

Leybold D 65 BCS

Technische Daten:

Anschlussflansch Ausgang	DN 40 KF
Anschlussflansch Eingang	DN 40 KF
Betriebsmittelmenge	3,3 l
Drehzahl	2200 1/min
Emissionsschalldruckpegel ohne Gasballast	59 dB (A)
Enddruck mit Gasballast	$>5 \cdot 10^{-3}$ mbar
Enddruck ohne Gasballast	$>2 \cdot 10^{-3}$ mbar
Gewicht	80 kg
Nennleistung	1,5 kW
Saugvermögen	65 m ³ /h

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold D 65 BCS	V50-35-07	4.800,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de



P F E I F F E R

DUO 008B
Drehschieberpumpe

Pfeiffer DUO 008B

Technische Daten:

Saugvermögen	8 m ³ h ⁻¹
Drehzahl	1340 min ⁻¹
Antriebsmotor	380 V~/ 0,37 kW
Enddruck ohne Gasballast	< 2 x 10 ⁻³ mbar
Enddruck mit Gasballast	< 4 x 10 ⁻³ mbar
Ansaugflansch	DN 25 ISO KF
Auslassflansch	DN 25 ISO KF
Ölfüllung	P3
Gewicht	25 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Pfeiffer DUO 008B	V50-40-01	900,00 €



P F E I F F E R

DUO 016 B
Drehschieberpumpe

Pfeiffer DUO 016 B

Technische Daten:

Saugvermögen	16 m ³ h
Max. Drehzahl druckabhängig	1420 Umin ⁻¹
Enddruck ohne Gasballast	5 x 10 ⁻³ mbar
Enddruck mit Gasballast	5 x 10 ⁻³ mbar
Ansaugflansch	DN 25
Auslassflansch	DN 25
Gewicht	31 kg
Ölfüllung	1,7 l

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Pfeiffer DUO 016 B	V50-40-02	900,00 €

P F E I F F E R

DUO 35
Drehschieberpumpe

Pfeiffer DUO 35

Technische Daten:

Saugvermögen	32 m ³ h
Max. Drehzahl druckabhängig	1500 Umin ⁻¹
Enddruck ohne Gasballast	< 3 x 10 ⁻³ mbar
Enddruck mit Gasballast	< 5 x 10 ⁻³ mbar
Ansaugflansch	DN 40
Auslassflansch	DN 40
Gewicht	62 kg
Ölfüllung	3,2 l

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Pfeiffer DUO 35	V50-40-03	3.200,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

VARIAN

SD 200
Drehschieberpumpe

Varian SD 200

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden.

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Varian SD 200	V50-50-01	1100,00 €

ALCATEL

ACP 40
Trockenlaufende Pumpe



Alcatel ACP 40

Technische Daten:

Saugvermögen	37 m ³ h
Enddruck ohne Gasballast	3 x 10 ⁻² mbar
Enddruck mit Gasballast	7,5 x 10 ⁻² mbar
Ansaugflansch	DN 40
Auslassflansch	DN 25
Gewicht	32 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Alcatel ACP 40	V50-05-03	auf Anfrage

BUSCH

DS 80 Schraubenpumpe

Busch DS 80

Technische Daten:

Saugvermögen	70 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor	2,2 kW
Enddruck ohne Gasballast	0,75 x 10 ⁻² mbar
Ansaugflansch	DN 40 KF
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	1,4 l
Gewicht	276 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Busch DS 80	V50-15-01	7.200,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

EDWARDS

IH 80 Trockenlaufende Pumpe

Edwards IH 80

Technische Daten:

Saugvermögen	86 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor	2,9 kW
Enddruck ohne Gasballast	3 x 10 ⁻² mbar
Ansaugflansch	ISO-K 63
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	0,85 l
Gewicht	240 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards IH 80	V50-30-01	7.400,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de



EDWARDS

**IH 600
Trockenlaufende Pumpe**

Edwards IH 600

Technische Daten:

Saugvermögen	518 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor	5,1 kW
Enddruck ohne Gasballast	2 x 10 ⁻³ mbar
Ansaugflansch	ISO-K 100
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	1,65 l
Gewicht	405 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards IH 600	V50-30-02	11.700,00 €

EDWARDS

IH 1000 Trockenlaufende Pumpe



Abbildungen ähnlich

Edwards IH 1000

Technische Daten:

Saugvermögen	950 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor	5,1 kW
Enddruck ohne Gasballast	1,3 x 10 ⁻³ mbar
Ansaugflansch	ISO-K 100
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	1,65 l
Gewicht	420 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards IH 1000	V50-30-03	12.500,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

EDWARDS

IL 70 N

IL 70

Trockenlaufende Pumpe



Edwards IL 70N / IL 70

Technische Daten:

Saugvermögen	70 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor	1,8 kW
Typische Stickstoffspülung - Wellendichtung (nur IL 70 N)	4 slm
Typischer Kühlwasserdurchfluss	90 lh ⁻¹
Enddruck ohne Gasballast	5 x 10 ⁻² mbar
Ansaugflansch	ISO-K 63
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	0,75 l
Gewicht	230 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards IL 70	V50-30-04	7.300,00 €
Edwards IL 70 N	V50-30-05	7.600,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

EDWARDS

L 70 Trockenlaufende Pumpe



Edwards L 70

Technische Daten:

Saugvermögen	70 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor	1,8 kW
Typischer Kühlwasserdurchfluss	90 lh ⁻¹
Enddruck ohne Gasballast	5 x 10 ⁻² mbar
Ansaugflansch	ISO-K 63
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	0,75 l
Gewicht	210 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards L 70	V50-30-06	5.800,00 €

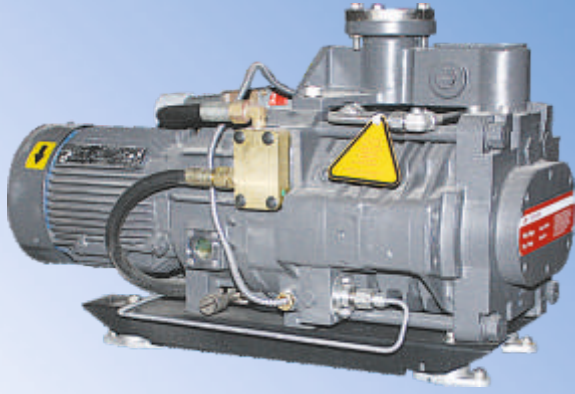
mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

EDWARDS

**DP 40
ohne Schalldämpfer**

Trockenlaufende Pumpe



Edwards DP 40

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards DP 40	V50-30-07	4.600,00 €

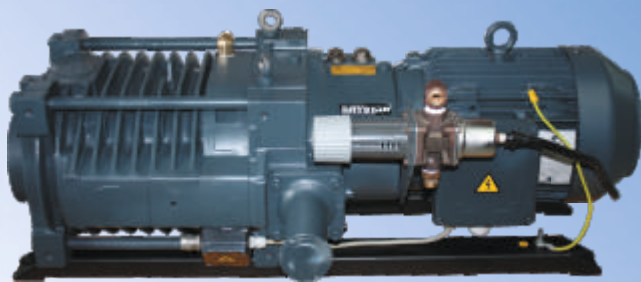
mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

EDWARDS

DP 80

Trockenlaufende Pumpe



Edwards DP 80

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards DP 80	V50-30-08	5.100,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de



EDWARDS

DP 80 / EH 250

Pumpenstand

Edwards DP 80 / EH 250

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards DP 80 / EH 250	V50-30-09	7.700,00 €

EDWARDS

iQDP 40 Trockenlaufende Pumpe

Edwards iQDP 40

Technische Daten:

Saugvermögen	44 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor	2,2 kW
Typische Stickstoffspülung - Wellendichtung	7 slm
Typischer Kühlwasserdurchfluss	135 lh ⁻¹
Enddruck ohne Gasballast	5 x 10 ⁻² mbar
Ansaugflansch	ISO 40
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	0,4 l
Gewicht	186 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards iQDP 40	V50-30-10	Auf Anfrage

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de



EDWARDS

QDP40 / QMB250 Pumpenstand

Edwards QDP 40 / QMB 250

Technische Daten:

Nennsaugvermögen	310 m ³ h ⁻¹
Maximales Saugvermögen	235 m ³ h ⁻¹
Endvakuum mit vollem Gasballast	2,5x10 ⁻³ mbar
Max. Gasballast	25 lmin ⁻²
Aufwärmzeit	15 min
Vakuumananschluss	DN 63 ISO
Auspuff	DN 40 KF
Empfohlene Kühlwasser-Durchflussmenge	120 lh ⁻¹
Gewicht	233 kg
QDP Motorleistung	2,2 kW
QDP Leistungsaufnahme unter Vakuum	1,1 kW
QMB Motorleistung	2,2 kW
QMB Leistungsaufnahme unter Vakuum	0,7 kW
Getriebe-Ölfüllung QDP	0,4 l
Getriebe-Ölfüllung QMB	1,66 l

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards QDP 40 / QMB 250	V50-30-11	Auf Anfrage

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de



EDWARDS

**iQDP 40 / iQMB 250
Pumpenstand**

Edwards iQDP 40 / iQMB 250

Technische Daten:

Saugvermögen	235 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor iQDP 40 / iQMB 250	2,2 kW / 2,2 kW
Typische Stickstoffspülung - Wellendichtung	7 slm
Typischer Kühlwasserdurchfluss	225 lh ⁻¹
Enddruck ohne Gasballast	2,5 x 10 ⁻³ mbar
Ansaugflansch	ISO 63
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	1,9 l
Gewicht	256 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards iQDP 40 / iQMB 250	V50-30-12	Auf Anfrage

EDWARDS

iQDP 80 Trockenlaufende Pumpe



Edwards iQDP 80

Technische Daten:

Saugvermögen	80 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor	4,0 kW
Typische Stickstoffspülung - Wellendichtung	7 slm
Typischer Kühlwasserdurchfluss	125 lh ⁻¹
Enddruck ohne Gasballast	3 x 10 ⁻² mbar
Ansaugflansch	ISO 63
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	0,4 l
Gewicht	216 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards iQDP 80	V50-30-13	Auf Anfrage

EDWARDS

iQDP 80 / iQMB 250 Pumpenstand



Abbildung ähnlich

Edwards iQDP 80 / iQMB 250

Technische Daten:

Saugvermögen	260 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor iQDP 80 / iQMB 250	4,0 kW / 2,2 kW
Typische Stickstoffspülung - Wellendichtung	7 slm
Typischer Kühlwasserdurchfluss	216 lh ⁻¹
Enddruck ohne Gasballast	2,0 x 10 ⁻³ mbar
Ansaugflansch	ISO 63
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	1,9 l
Gewicht	286 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards iQDP 80 / iQMB 250	V50-30-14	Auf Anfrage

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

EDWARDS

iQDP 80 / iQMB 500 Pumpenstand



Abbildung ähnlich

Edwards iQDP 80 / iQMB 500

Technische Daten:

Saugvermögen	390 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor iQDP 80 / iQMB 500	4,0 kW / 2,2 kW
Typische Stickstoffspülung - Wellendichtung	7 slm
Typischer Kühlwasserdurchfluss	216 lh ⁻¹
Enddruck ohne Gasballast	2,0 x 10 ⁻³ mbar
Ansaugflansch	ISO 100
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	1,9 l
Gewicht	299 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards iQDP 80 / iQMB 500	V50-30-15	Auf Anfrage

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de



EDWARDS

**iQDP 80 / iQMB 1200
Pumpenstand**

Edwards iQDP 80 / iQMB 1200

Technische Daten:

Saugvermögen	815 m ³ h ⁻¹
Antriebsmotor iQDP 80 / iQMB 1200	4,0 kW / 4,0 kW
Typische Stickstoffspülung - Wellendichtung	7 slm
Typischer Kühlwasserdurchfluss	204 lh ⁻¹
Enddruck ohne Gasballast	2 x 10 ⁻³ mbar
Ansaugflansch	ISO 160
Auslassflansch	DN 40 KF
Ölfüllung	4,2 l
Gewicht	450 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards iQDP 80 / iQMB 1200	V50-30-16	Auf Anfrage



EDWARDS

IPX 100 Trockenlaufende Pumpe

Edwards IPX 100

Technische Daten:

Maximales Saugvermögen	100 m ³ h ⁻¹
Typische Stickstoffspülung - Wellendichtung	0 slm
Typischer Kühlwasserdurchfluss	120 lh ⁻¹ / 2 lmin ⁻¹
Leistungsaufnahme unter Vakuum	2.2 kW
Motor-Nennleistung	3.8 kW
Ölfüllung für Getriebe	0.3 l
Vakuumanschluss	DN 40 KF
Auspuff	DN 25 KF
Gewicht	55 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards IPX 100	V50-30-21	5.900,00 €

EDWARDS

XDS10C Scroll Pumpe



Edwards XDS10C

Technische Daten:

Nennsaugvermögen	11,3 m ³ h ⁻¹
Saugvermögen (Spitze)	9,3 m ³ h ⁻¹
Vakuumschluss	DN 25 KF
Auspuff	DN25 KF
Maximaler Auslassdruck	1,0 bar Überdruck
Maximaler Einlass- und Gasballastdruck	0,5 bar Überdruck
Wasserdampfkapazität Einlassdruck	35 mbar / 23 Torr
Wasserdampfkapazität Gasballast Stufe I	70 g h ⁻¹
Wasserdampfkapazität Gasballast Stufe II	> 200 g h ⁻¹
Motorleistung	0,3 kW
Betriebstemperaturbereich	5 bis 40 °C
Gewicht	24,5 kg
Schalldruckpegel	55 dB (A)
Schwingungen	< 1,5 nms ⁻¹ (U/min)
Leckrate (nicht in Betrieb)	< 10 ⁻⁶ mbar l s ⁻¹

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards XDS10C	V50-30-22	2.100,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

EDWARDS

XDS35i Scroll Pumpe



Edwards XDS35i

Technische Daten:

Nennsaugvermögen	43 m ³ h ⁻¹
Saugvermögen (Spitze)	35 m ³ h ⁻¹
Vakuumanschluss	DN 40 KF
Auspuff	DN 25 KF
Maximaler Auslassdruck	1,0 bar Überdruck
Maximaler Einlass- und Gasballastdruck	0,5 bar Überdruck
Wasserdampfkapazität Einlassdruck	50 mbar / 38 Torr
Wasserdampfkapazität Gasballast Stufe I	70 g h ⁻¹
Wasserdampfkapazität Gasballast Stufe II	240 g h ⁻¹
Motorleistung	0,6 kW
Betriebstemperaturbereich	5 bis 40 °C
Gewicht	48 kg
Schalldruckpegel	57 dB (A)
Schwingungen	< 4,5 nms ⁻¹ (U/min)
Leckrate (nicht in Betrieb)	< 10 ⁻⁶ mbar l s ⁻¹

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards XDS35i	V50-30-23	4.900,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de



LEYBOLD

EcoDry L Trockenlaufende Pumpe

Leybold EcoDry L

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold EcoDry L	V50-35-07	auf Anfrage

VACUUBRAND

MD 4T Membranpumpe



vacuubrand MD 4T

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
vacuubrand MD 4T	V50-45-01	1.400,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de



BALZERS

TPH 180 H
Turbomolekularpumpe

Balzers TPH 180 H

Technische Daten:

Saugvermögen	180 l/s
Drehzahl	50.000 U/min
Enddruck	$7,5 \times 10^{-9}$ mbar
Ansaugflansch	100 ISO-K
Auslassflansch	25 KF
Gewicht	12 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Balzers TPH 180 H	V50-10-01	1.700,00 €



BALZERS

TPH 240 Turbomolekularpumpe

Balzers TPH 240

Technische Daten:

Saugvermögen	230 l/s
Drehzahl	60.000 U/min
Enddruck	$7,5 \times 10^{-12}$ mbar
Ansaugflansch	100 ISO-K
Auslassflansch	25 KF
Gewicht	10 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Balzers TPH 240	V50-10-02	1.800,00 €

BALZERS

TPH 510 U
Turbomolekularpumpe



Balzers TPH 510 U

Technische Daten:

Saugvermögen	500 l/s
Drehzahl	60.000 U/min
Enddruck	$7,5 \times 10^{-11}$ mbar
Auslassflansch	40 KF
Gewicht	32 kg

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Balzers TPH 510 U	V50-10-03	1.700,00 €



CTI

Cryo-Torr 8F onboard Kryotechnik

CTI Cryo-Torr 8F onboard

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
CTI Cryo-Torr 8F onboard	V50-20-01	5.500,00 €



CTI

Cryo-Torr 10F onboard Kryotechnik

Abbildungen ähnlich

CTI Cryo-Torr 10F onboard

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
CTI Cryo-Torr 10F onboard	V50-20-02	6.400,00 €

EDWARDS

EH250 Rootspumpe



Edwards EH250

Technische Daten:

Nennsaugvermögen	310 m ³ h ⁻¹
Max. Drehzahl druckabhängig	2900 Umin ⁻¹
Endvakuum (Permamentgas) bei einstufiger Vorpumpe ohne Gasballast	2 x 10 ⁻³ mbar
Endvakuum (Totaldruck) bei einstufiger Vorpumpe mit Gasballast	2 x 10 ⁻² mbar
Endvakuum (Permamentgas) bei zweistufiger Vorpumpe ohne Gasballast	< 1 x 10 ⁻⁵ mbar
Endvakuum (Totaldruck) bei zweistufiger Vorpumpe mit Gasballast	1 x 10 ⁻³ mbar
Druckbereich bei Dauertrieb	0-1000 mbar
Druckdifferenz in der Pumpe, bedingt durch hydrokinetischen Antrieb	0-180 mbar
Motorleistung	1,5 kW
Mindestdurchflussmenge für Kühlwasser von 20° Eingangstemperatur	luftgekühlt
Gewicht	61 kg
Ölfüllung Getriebe	1,4 l
Ölfüllung Hydraulische Kupplung	1,4 l
Ölfüllung Öl-Dichtung	0,26 l

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards EH250	V50-30-17	3.100,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

EDWARDS

EH500 Rootspumpe



Edwards EH500

Technische Daten:

Nennsaugvermögen	505 m ³ h ⁻¹
Max. Drehzahl druckabhängig	2900 Umin ⁻¹
Endvakuum (Permamentgas) bei einstufiger Vorpumpe ohne Gasballast	2 x 10 ⁻³ mbar
Endvakuum (Totaldruck) bei einstufiger Vorpumpe mit Gasballast	2 x 10 ⁻² mbar
Endvakuum (Permamentgas) bei zweistufiger Vorpumpe ohne Gasballast	< 1 x 10 ⁻⁵ mbar
Endvakuum (Totaldruck) bei zweistufiger Vorpumpe mit Gasballast	1 x 10 ⁻³ mbar
Druckbereich bei Dauertrieb	0-1000 mbar
Druckdifferenz in der Pumpe, bedingt durch hydrokinetischen Antrieb	0-110 mbar
Motorleistung	1,5 kW
Mindestdurchflussmenge für Kühlwasser von 20° Eingangstemperatur	luftgekühlt
Gewicht	74 kg
Ölfüllung Getriebe	1,4 l
Ölfüllung Hydraulische Kupplung	1,4 l
Ölfüllung Öl-Dichtung	0,26 l

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards EH500	V50-30-18	3.600,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

EDWARDS

EH1200 Rootspumpe



Edwards EH1200

Technische Daten:

Nennsaugvermögen	1195 m ³ h ⁻¹
Max. Drehzahl druckabhängig	2900 Umin ⁻¹
Endvakuum (Permamentgas) bei einstufiger Vorpumpe ohne Gasballast	2 x 10 ⁻³ mbar
Endvakuum (Totaldruck) bei einstufiger Vorpumpe mit Gasballast	2 x 10 ⁻² mbar
Endvakuum (Permamentgas) bei zweistufiger Vorpumpe ohne Gasballast	< 1 x 10 ⁻⁵ mbar
Endvakuum (Totaldruck) bei zweistufiger Vorpumpe mit Gasballast	1 x 10 ⁻³ mbar
Druckbereich bei Dauertrieb	0-1000 mbar
Druckdifferenz in der Pumpe, bedingt durch hydrokinetischen Antrieb	0-90 mbar
Motorleistung	3 kW
Mindestdurchflussmenge für Kühlwasser von 20° Eingangstemperatur	120 l h ⁻¹
Gewicht	149 kg
Ölfüllung Getriebe	3,5 l
Ölfüllung Hydraulische Kupplung	7,3 l
Ölfüllung Öl-Dichtung	1,5 l

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards EH1200	V50-30-19	4.350,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

EDWARDS

EH2600 Rootspumpe



Edwards EH2600

Technische Daten:

Nennsaugvermögen	2590 m ³ h ⁻¹
Max. Drehzahl druckabhängig	2900 Umin ⁻¹
Endvakuum (Permamentgas) bei einstufiger Vorpumpe ohne Gasballast	2 x 10 ⁻³ mbar
Endvakuum (Totaldruck) bei einstufiger Vorpumpe mit Gasballast	2 x 10 ⁻² mbar
Endvakuum (Permamentgas) bei zweistufiger Vorpumpe ohne Gasballast	< 1 x 10 ⁻⁵ mbar
Endvakuum (Totaldruck) bei zweistufiger Vorpumpe mit Gasballast	1 x 10 ⁻³ mbar
Druckbereich bei Dauertrieb	0-1000 mbar
Druckdifferenz in der Pumpe, bedingt durch hydrokinetischen Antrieb	0-80 mbar
Motorleistung	7,5 kW
Mindestdurchflussmenge für Kühlwasser von 20° Eingangstemperatur	250 l h ⁻¹
Gewicht	308 kg
Ölfüllung Getriebe	3,5 l
Ölfüllung Hydraulische Kupplung	7,3 l
Ölfüllung Öl-Dichtung	1,5 l

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Edwards EH2600	V50-30-20	7.800,00 €

mobilPlan Vakuumtechnik

Untergasse 3 * 35085 Ebsdorfergrund * Telefon: 06424 / 9 28 06 41 * Fax: 06424 / 9 28 06 45
E-Mail: info@mobilplan-marburg.de * Internet: www.mobilplan-marburg.de

LEYBOLD

WA/WS/WSU 151
Rootspumpe



Ohne Anbauteile

Leybold WA/WS/WSU 151

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold WA/WS/WSU 151	V50-35-08	3.200,00 €



LEYBOLD

WA/WS/WSU 251 Rootspumpe

Ohne Anbauteile

Leybold WA/WS/WSU 251

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold WA/WS/WSU 251	V50-35-09	3.500,00 €

LEYBOLD

WA/WS 501
Rootspumpe

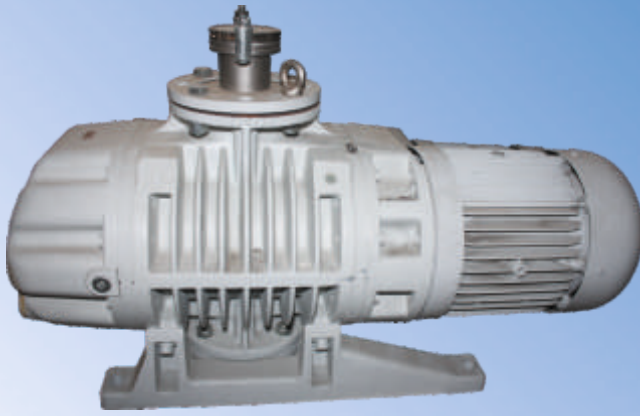


Abbildung ähnlich / ohne Anbauteile

Leybold WA/WS 501

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold WA/WS 501	V50-35-10	3.900,00 €

LEYBOLD

WS 1001
Rootspumpe



Ohne Anbauteile

Leybold WS 1001

Technische Daten:

Die technischen Daten können bei Bedarf angefragt werden

Bestell-Daten

Artikel	Artikel-Nummer	Preis
Leybold WS 1001	V50-35-11	5.400,00 €