

HYDROPACK

Kompakt vakum paketi üniteleri - total veya kısmi su sirkülasyonlu.
Debi 850 m³/h (500 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 50Hz için.
Debi 1.000 m³/h (600 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 60Hz için.



Compact package vacuum units with total or partial water circulation.
Capacity to 850 m³/h (500 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 50Hz.
Capacity to 1.000 m³/h (600 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 60Hz.

TRM

Tek kademeli sıvı halkalı vakum pompaları - rijit kaplinli.
Debi 270 m³/h (160 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 50Hz için.
Debi 250 m³/h (150 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 60Hz için.

Close-coupled single stage liquid ring vacuum pumps.
Capacity to 270 m³/h (160 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 50 Hz.
Capacity to 250 m³/h (150 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 60 Hz.



HYDROSYS

Merkezi vakum paketi üniteleri - total veya kısmi su sirkülasyonlu.
Debi 3.500 m³/h (2.060 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 50Hz için.
Debi 3.700 m³/h (2.150 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 60Hz için

Centralized package vacuum units with total or partial water circulation.
Capacity to 3.500 m³/h (2.060 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 50Hz.
Capacity to 3.700 m³/h (2.150 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 60Hz.

VAKUM POMPALARI VACUUM PUMPS



pompetravaini

SANTRİFÜJ POMPALAR CENTRIFUGAL PUMPS

HYDROTWIN / OILTWIN

PLC kontrollü vakum booster + sıvı halkalı vakum pompası paketi - total su veya yağ sirkülasyonlu.
Debi 3.900 m³/h (2.300 ACFM) e kadar, maksimum vakum 2 mbar (29,86 "HgV / 1,5 Torr) - 50Hz için.
Debi 3.900 m³/h (2.300 ACFM) e kadar, maksimum vakum 2 mbar (29,86 "HgV / 1,5 Torr) - 60 Hz için.

PLC controlled Roots + LRVP package for very high vacuum levels with total water or oil circulation.
Capacity to 3.900 m³/h (2.300 ACFM), max vacuum 2 mbar (29.86 "HgV / 1.5 Torr) at 50Hz.
Capacity to 3.900 m³/h (2.300 ACFM), max vacuum 2 mbar (29.86 "HgV / 1.5 Torr) at 60Hz.



OILSYS

Kapalı devre yağ sızdırmaz vakum üniteleri.
Debi 1.600 m³/h (950 ACFM) e kadar, maksimum vakum 20 mbar (29,3 "HgV / 15 Torr) - 50Hz için.
Debi 1.700 m³/h (1.000 ACFM) e kadar, maksimum vakum 20 mbar (29,3 "HgV / 15 Torr) - 60Hz için.

Closed-loop oil sealed vacuum units.
Capacity to 1.600 m³/h (950 ACFM), max vacuum 20 mbar (29.3 "HgV / 15 Torr) at 50Hz.
Capacity to 1.700 m³/h (1.000 ACFM), max vacuum 20 mbar (29.3 "HgV / 15 Torr) at 60Hz.

TRH - TRS

Çift veya tek kademeli sıvı halkalı vakum pompaları.
Debi 3.500 m³/h (2.060 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 50Hz için.
Debi 3.700 m³/h (2.150 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 60Hz için.

Double or single stage liquid ring vacuum pumps.
Capacity to 3.500 m³/h (2.060 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 50 Hz.
Capacity to 3.700 m³/h (2.150 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 60 Hz.



TRVK - TRSK

Tek kademeli sıvı halkalı vakum pompaları.
Debi 30.000 m³/h (17.650 ACFM) e kadar, maksimum vakum 40 mbar (28,74 "HgV / 30 Torr) - 50Hz için.
Debi 30.000 m³/h (17.650 ACFM) e kadar, maksimum vakum 40 mbar (28,74 "HgV / 30 Torr) - 60Hz için.

Single stage liquid ring vacuum pumps.
Capacity to 30.000 m³/h (17.650 ACFM), max vacuum 40 mbar (28.74 "HgV / 30 Torr) at 50 Hz.
Capacity to 30.000 m³/h (17.650 ACFM), max vacuum 40 mbar (28.74 "HgV / 30 Torr) at 60 Hz.



TRVX

Yeni konsept tek kademeli sıvı halkalı vakum pompaları.
Debi 1.650 m³/h (970 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 50Hz için.
Debi 2.000 m³/h (1.150 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 60Hz için.

Single stage liquid ring vacuum pumps of new concept.
Capacity to 1.650 m³/h (970 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 50 Hz.
Capacity to 2.000 m³/h (1.150 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 60 Hz.



TRV

Tek kademeli sıvı halkalı vakum pompaları.
Debi 425 m³/h (250 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 50Hz için.
Debi 500 m³/h (295 ACFM) e kadar, maksimum vakum 33 mbar (28,95 "HgV / 25 Torr) - 60Hz için.

Single stage liquid ring vacuum pumps.
Capacity to 425 m³/h (250 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 50 Hz.
Capacity to 500 m³/h (295 ACFM), max vacuum 33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) at 60 Hz.



TCHM & TCTM

Tek kademeli santrifüj pompalar - kapalı veya vorteks çarklı, rijit kaplinli.
Debi 500 m³/h (1.830 GPM) e kadar, maksimum basınç 10 bar (335 feet) - 50Hz için.
Debi 500 m³/h (1.830 GPM) e kadar, maksimum basınç 10 bar (335 feet) - 60Hz için.

Close-coupled monostage centrifugal pumps with closed or vortex open impeller. Capacity to 500 m³/h (1.830 GPM), max pressure 10 bar (335 feet) at 50 Hz.
Capacity to 500 m³/h (1.830 GPM), max pressure 10 bar (335 feet) at 60 Hz.



TCH & MCU-CH

ISO 2858 ve 5199 standartlarına uygun (TCH serileri) tek kademeli santrifüj pompalar - kapalı çarklı.
Debi 2.000 m³/h (8.800 GPM) e kadar, maksimum basınç 16 bar (535 feet) - 50Hz için.
Debi 2.200 m³/h (8.800 GPM) e kadar, maksimum basınç 16 bar (535 feet) - 60Hz için.

Monostage centrifugal pumps with closed impeller according to ISO 2858 & 5199 (series TCH).
Capacity to 2.000 m³/h (8.800 GPM), max pressure 16 bar (535 feet) at 50Hz.
Capacity to 2.200 m³/h (8.800 GPM), max pressure 16 bar (535 feet) at 60Hz.



TCT

Tek kademeli santrifüj pompalar - vorteks çarklı.
Debi 250 m³/h (1.100 GPM) e kadar, maksimum basınç 7 bar (235 feet) - 50Hz için.
Debi 300 m³/h (1.320 GPM) e kadar, maksimum basınç 10 bar (335 feet) - 60Hz için.

Monostage centrifugal pumps with vortex open impeller. Capacity to 250 m³/h (1.100 GPM), max pressure 7 bar (235 feet) at 50 Hz.
Capacity to 300 m³/h (1.320 GPM), max pressure 10 bar (335 feet) at 60 Hz.



TCN

Tek kademeli santrifüj pompa - kapalı çarklı.
Debi 2.000 m³/h (8.800 GPM) e kadar, maksimum basınç 6 bar (200 feet) - 50Hz için.
Debi 2.200 m³/h (8.800 GPM) e kadar, maksimum basınç 6 bar (200 feet) - 60Hz için.

Monostage centrifugal pumps with closed impeller. Capacity to 2.000 m³/h (8.800 GPM), max pressure 6 bar (200 feet) at 50Hz.
Capacity to 2.200 m³/h (8.800 GPM), max pressure 6 bar (200 feet) at 60Hz.



TMA

Çok kademeli santrifüj pompalar. Debi 45 m³/h (198 GPM) e kadar, maksimum basınç 40 bar (1.338 feet) - 50Hz için.
Debi 54 m³/h (237 GPM) e kadar, maksimum basınç 40 bar (1.338 feet) - 60Hz için.

Multistage centrifugal pumps. Capacity up to 45 m³/h (198 GPM), max pressure 40 bar (1.338 feet) at 50Hz.
Capacity up to 54 m³/h (237 GPM), max pressure 40 bar (1.338 feet) at 60Hz.



TMH

Çok kademeli santrifüj pompalar.
Debi 350 m³/h (1.541 GPM) e kadar, maksimum basınç 64 bar (2.141 feet) - 50Hz için.
Debi 420 m³/h (1.849 GPM) e kadar, maksimum basınç 64 bar (2.141 feet) - 60Hz için.

Multistage centrifugal pumps.
Capacity to 350 m³/h (1.541 GPM), max pressure 64 bar (2.141 feet) at 50Hz.
Capacity to 420 m³/h (1.849 GPM), max pressure 64 bar (2.141 feet) at 60Hz.



TBA - TBAK

Kendinden emişli santrifüj pompa - düşük NPSH.
Debi 35 m³/h (154 GPM) e kadar, maksimum basınç 35 bar (1.171 feet) - 50Hz için.
Debi 42 m³/h (185 GPM) e kadar, maksimum basınç 35 bar (1.171 feet) - 60Hz için.
Manyetik sürücülü olarak da mevcuttur.

Self-priming centrifugal pumps with low NPSH. Capacity up to 35 m³/h (154 GPM), max pressure 35 bar (1.171 feet) at 50Hz.
Capacity up to 42 m³/h (185 GPM), max pressure 35 bar (1.171 feet) at 60Hz.
Available also with magnetic drive.



TCD

Kızgın yağlar için tek kademeli santrifüj pompalar - kapalı çarklı.
Debi 350 m³/h (1.540 GPM) e kadar, maksimum basınç 10 bar (335 feet) - 50Hz için.
Debi 420 m³/h (1.850 GPM) e kadar, maksimum basınç 14 bar (470 feet) - 60Hz için.

Monostage centrifugal pumps with closed impeller for thermal oil. Capacity to 350 m³/h (1.540 GPM), max pressure 10 bar (335 feet) at 50 Hz.
Capacity to 420 m³/h (1.850 GPM), max pressure 14 bar (470 feet) at 60 Hz.



TCK

ISO 2858 standardına uygun tek kademeli santrifüj pompa - manyetik sürücülü ve kapalı çarklı.
Debi 300 m³/h (1.320 GPM) e kadar, maksimum basınç 16 bar (535 feet) - 50Hz için.
Debi 360 m³/h (1.585 GPM) e kadar, maksimum basınç 16 bar (535 feet) - 60Hz için.

Magnetic drive monostage centrifugal pumps with closed impeller according to ISO 2858. Capacity to 300 m³/h (1.320 GPM), max pressure 16 bar (535 feet) at 50Hz.
Capacity to 360 m³/h (1.585 GPM), max pressure 16 bar (535 feet) at 60Hz.



TBH - TBK

Kendinden emişli santrifüj pompalar.
Debi 70 m³/h (308 GPM) e kadar, maksimum basınç 35 bar (1.171 feet) - 50Hz için.
Debi 84 m³/h (369 GPM) e kadar, maksimum basınç 35 bar (1.171 feet) - 60Hz için.
Manyetik sürücülü olarak da mevcuttur.

Self-priming centrifugal pumps. Capacity to 70 m³/h (308 GPM), max pressure 35 bar (1.171 feet) at 50Hz.
Capacity to 84 m³/h (369 GPM), max pressure 35 bar (1.171 feet) at 60Hz.
Available also with magnetic drive.





BLOWERLAR BLOWERS

Pozitif deplasmanlı blowerlar.
Debi 2600 m³/h (1535 ACFM) e kadar,
maksimum basınç 800 mbar
(23.6"HgV/11.6 PSIG) – 50/60Hz için.

Positive displacement blower.
Capacity to 2600 m³/h
(1535 ACFM),
max pressure 800 mbar
(23.6"HgV/11.6 PSIG) at 50/60 Hz.

EKZOSTERLER EXHAUSTERS

Pozitif deplasmanlı ekzoster.
Debi 2600 m³/h (1535 ACFM) e kadar,
maksimum vakum 500 mbar(a)
(14.7"HgV/375 Torr) – 50/60Hz için.

Positive displacement exhauster.
Capacity to 2600 m³/h
(1535 ACFM), max vacuum 500 mbar(a)
(14.7"HgV/375 Torr) at 50/60 Hz.



DVD2

Vakum sürecinin sürekli olarak elektronik kontrolü.

Active and dynamic manager
of vacuum process production/control.



pompetravaini-BORA

BLOWERLAR - EKZOSTERLER - BOOSTER HV - DVD2 - ÖZEL ÜRETİM
BLOWERS - EXHAUSTERS - BOOSTER HV - DVD2 - SPECIALS



BOOSTER HV

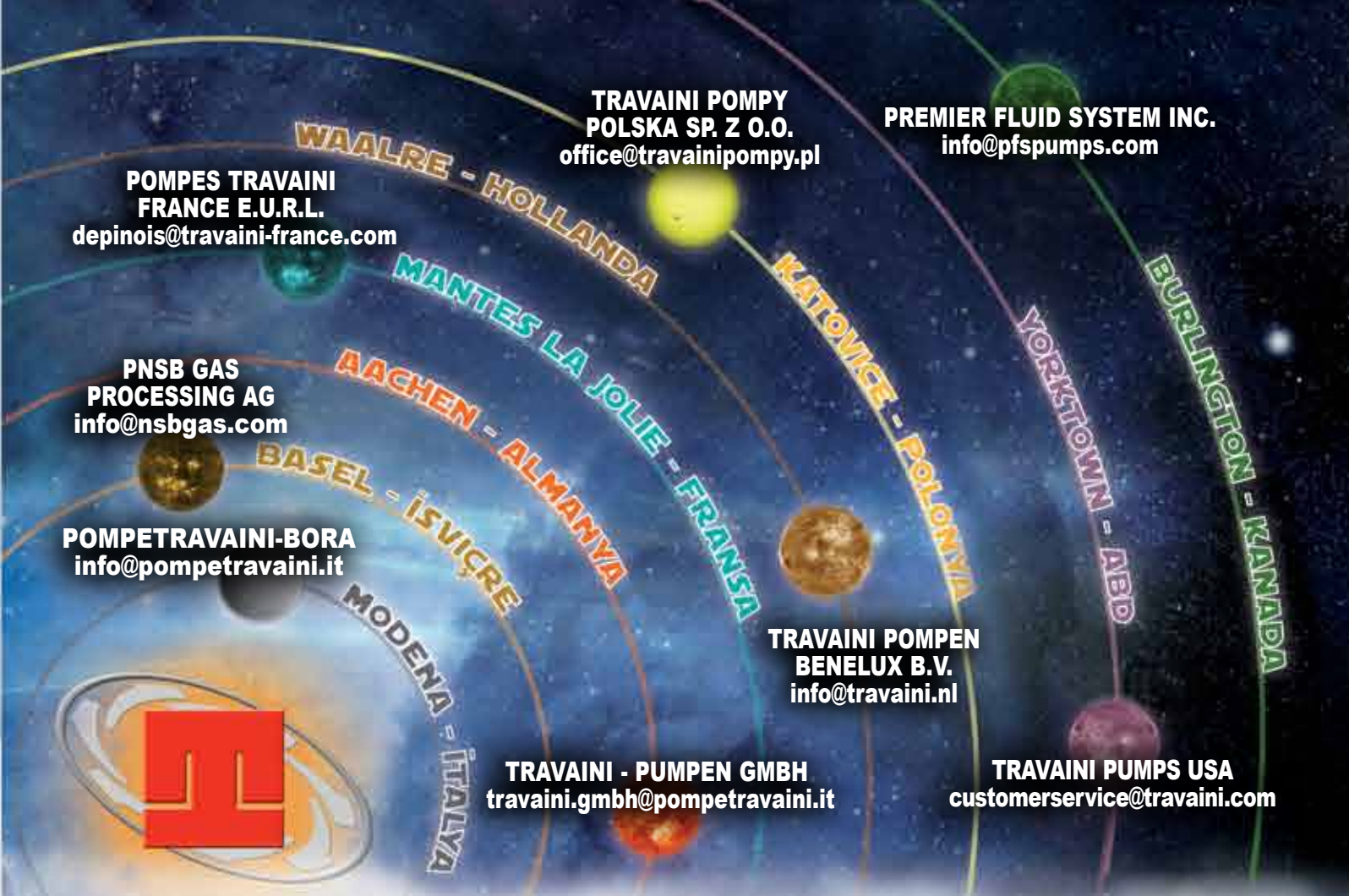
Yüksek vakum boosteri.
Debi 3250 m³/h (1910 ACFM) e kadar,
maksimum vakum 0,01 mbar(a) (29.91"HgV/0.0075 Torr) – 50Hz için.
Debi 3900 m³/h (2290 ACFM) e kadar, maksimum vakum 0,01 mbar(a)
(29.91"HgV/0.0075 Torr) – 60Hz için.

High vacuum booster. Capacity to 3250 m³/h (1910 ACFM),
max vacuum 0.01 mbar (a) (29.91"HgV/0.0075 Torr) at 50 Hz.
Capacity to 3900 m³/h (2290 ACFM),
max vacuum 0.01 mbar(a) (29.91"HgV/0.0075 Torr) at 60 Hz.



ÖZEL ÜRETİM SPECIALS

Isteğe bağlı özel versiyonlar.
Customized versions on request.



POMPES TRAVAINI
FRANCE E.U.R.L.
depinois@travaini-france.com

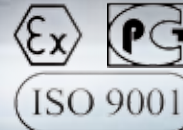
PNSB GAS
PROCESSING AG
info@nsbgas.com

POMPETRAVAINI-BORA
info@pompetravaini.it

TRAVAINI - PUMPEN GMBH
travaini.gmbh@pompetravaini.it

pompetravaini

20022 CASTANO PRIMO (Milano) ITALY - Via per Turbigo, 44 - Zona Industriale
Tel. 0331.889.000 - Fax 0331.889.090 - www.pompetravaini.it



TASARIM DESIGN



OTOMASYON AUTOMATION



KALİTE QUALITY



ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME RESEARCH & DEVELOPMENT



ÜRETİM TEKNOLOJİSİ PRODUCTION TECHNOLOGY



MÜŞTERİ İLİŞKİLERİ CUSTOMER CARE

TRAVAINI POMPY
POLSKA SP. Z O.O.
office@travainipompy.pl

PREMIER FLUID SYSTEM INC.
info@pfs pumps.com

WAALE - HOLLANDA

MANTES LA JOLIE - FRANSA

AACHEN - ALMANYA

BASEL - İSVİÇRE

MODENA - İTALYA

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI POMPY
POLSKA SP. Z O.O.
office@travainipompy.pl

PREMIER FLUID SYSTEM INC.
info@pfs pumps.com

TRAVAINI POMPEN
BENELUX B.V.
info@travaini.nl

TRAVAINI - PUMPEN GMBH
travaini.gmbh@pompetravaini.it

TRAVAINI PUMPS USA
customerservice@travaini.com

pompetravaini



APOVAC

Buhar ve gazların tam geri kazanımı için vakum paketleri.
Debi 1.400 m³/h (820 ACFM) e kadar,
maksimum vakum 6 mbar (29.74 "HgV / 4.5 Torr) – 50/60Hz için.

Vacuum packages for full recovery of vapors and gases.
Capacity to 1.400 m³/h (820 ACFM), max vacuum 6 mbar
(29.74 "HgV / 4.5 Torr) at 50/60 Hz.



COMBIVAC

Buhar ve gazların tam geri kazanımı için vakum paketleri – yüksek vakum.
Debi 8.000 m³/h (4.700 ACFM) e kadar,
maksimum vakum 1 mbar
(29.88 "HgV / 0.75 Torr) – 50/60Hz için.

Vacuum packages for full recovery of vapors and gases at high vacuum.
Capacity to 8.000 m³/h (4.700 ACFM),
max vacuum 1 mbar
(29.88 "HgV / 0.75 Torr) at 50/60 Hz.



pompetravaini-nsb

SIVI HALKALI VAKUM POMPALARI VE KOMPRESÖRLERİ
LIQUID RING VACUUM PUMPS AND COMPRESSORS



SB

Sıvı halkalı kompresörler.
Debi 5.000 m³/h (2.940 ACFM) e kadar,
maksimum basınç 14 bar (205 PSIG) – 50Hz için.
Debi 6.000 m³/h (3.530 GPM) e kadar, maksimum basınç 14 bar (205 PSIG) – 60Hz için.

Liquid ring compressors.
Capacity to 5.000 m³/h (2.940 ACFM), max pressure 14 bar (205 PSIG) at 50Hz.
Capacity to 6.000 m³/h (3.530 GPM), max pressure 14 bar (205 PSIG) at 60Hz.

PM

Tek kademeli sıvı halkalı vakum pompaları.
Debi 700 m³/h (410 ACFM) e kadar, maksimum vakum
33 mbar (28.95 "HgV / 25 Torr) – 50/60Hz için.

Single stage liquid ring vacuum pumps.
Capacity to 700 m³/h (410 ACFM),
max vacuum 33 mbar
(28.95 "HgV / 25 Torr) at 50/60 Hz.

