



GEBLÄSE BLOWERS

Drehkolbengebläse.
Förderleistung bis 2600 m³/h (1535 ACFM),
max. Druck 1800 mbar (23.6"HgV / 11.6 PSIG)
bei 50/60 Hz.

*Draaizuigerblower met positieve
gasverplaatsing voor overdruk.
Capaciteiten tot 2600 m³/uur (1535 ACFM), max.
druk 1800 mbar (23.6"HgV / 11.6 PSIG) bij 50/60 Hz.*



SAUGER EXHAUSTERS

Drehkolbensauger.
Förderleistung bis 2600 m³/h (1535 ACFM), max. Vakuum bis 500 mbar
(14.7"HgV / 375 Torr) bei 50/60 Hz.

*Draaizuigerblower met positieve
gasverplaatsing voor onderdruk.
Capaciteiten tot 2600 m³/uur (1535 ACFM), max. vacuüm tot 500 mbar
(14.7"HgV / 375 Torr) bij 50/60 Hz.*



DVD2

Programmierbares, dynamisches
Steuerungssystem für Vakuum Prozesse.

*Programmeerbaar dynamisch besturingssysteem
voor vacuüm proces controle*

pompetravaini-BORA

GEBLÄSE - SAUGER - BOOSTER HV - DVD2 - SONDERAUSFÜHRUNGEN
BLOWERS - EXHAUSTERS - BOOSTER HV - DVD2 - SPECIAAL



BOOSTER HV

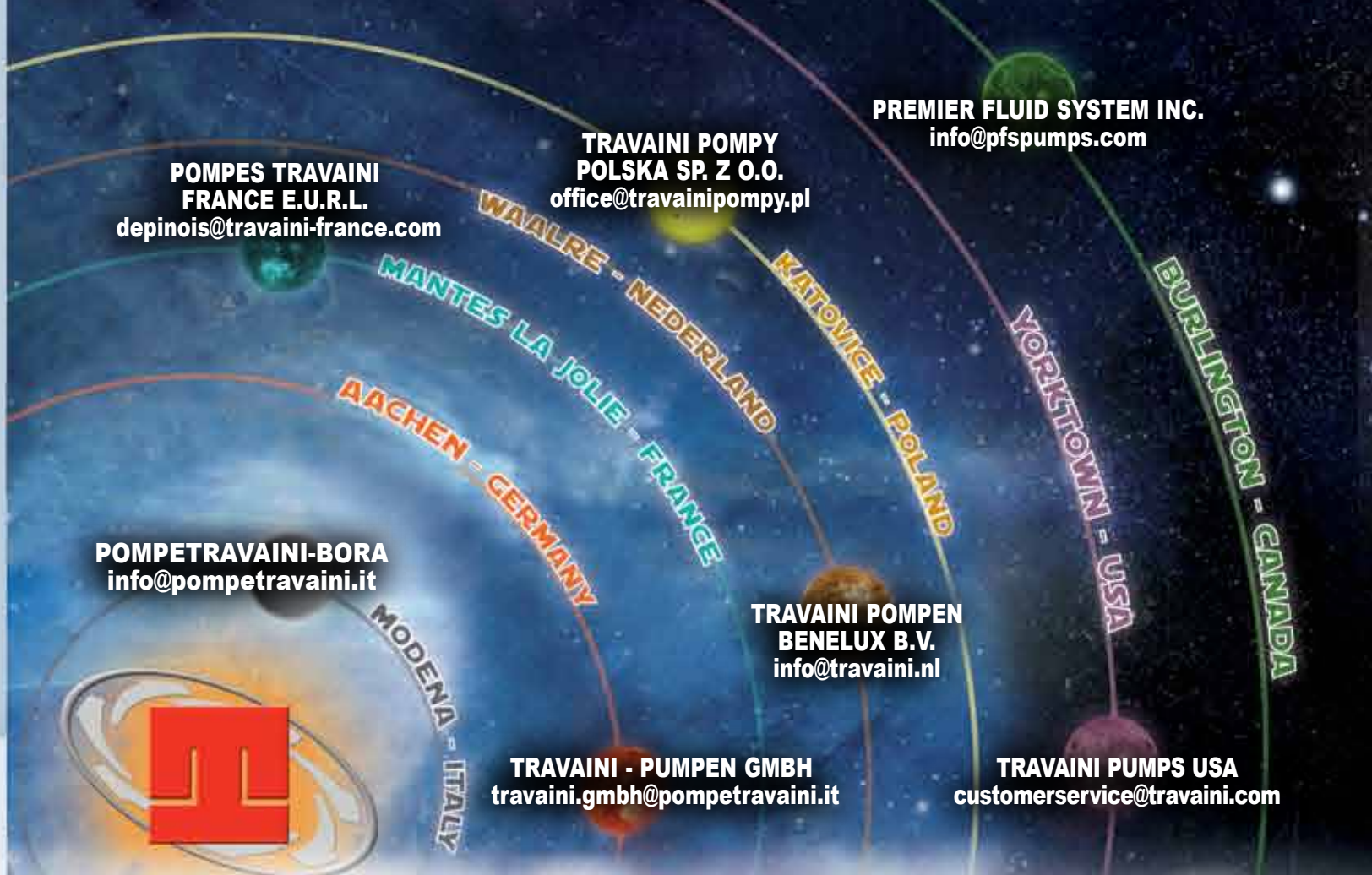
Hochvakuumgebläse.
Förderleistung bis 3250 m³/h (1910 ACFM), max. Vakuum
bis 0.01 mbar (29.91"HgV / 0.0075 Torr) bei 50 Hz.
Förderleistung bis 3900 m³/h (2300 ACFM), max. Vakuum
bis 0.01 mbar (29.91"HgV / 0.0075 Torr) bei 60 Hz.

*Hoog vacuüm booster
Capaciteit tot 3250 m³/uur (1910 ACFM), max. vacuüm
tot 0,01 mbar (29.91"HgV / 0.0075 Torr) bij 50 Hz.
Capaciteit tot 3900 m³/uur (2300 ACFM) max. vacuüm
tot 0,01 mbar (29.91"HgV / 0.0075 Torr) bij 60 Hz.*



SONDERAUSFÜHRUNGEN SPECIAAL

Sonderausführungen auf Anfrage.
Klant specifieke versies mogelijk.



pompetravaini

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



PLANUNG ONTWERP



FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG ONDERZOEK & ONTWIKKELING



AUTOMATISIERUNG AUTOMATISERING



FERTIGUNGSTECHNOLOGIE PRODUCTIETECHNOLOGIE



QUALITÄT KWALITEIT



KUNDENBETREUUNG KLANTENSERVICE



pompetravaini



HYDROPACK

Kompakte, zelfstandige Vakuumsystemen mit teilweise offenem oder geschlossenem Wasserkreislauf. Förderleistung bis 850 m³/h (500 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 50 Hz. Förderleistung bis 1000 m³/h (600 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 60 Hz.



Compact vacuümsysteem met totale of gedeeltelijke recirculatie van de spervloeistof. Capaciteiten tot 850 m³/uur (500 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / 0.25 Torr) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 1000 m³/uur (600 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / 0.25 Torr) bij 60 Hz.

HYDOSYS

Kompakte, zelfstandige Vakuumsystemen mit teilweise offenem oder geschlossenem Wasserkreislauf. Förderleistung bis 3500 m³/h (2060 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 50 Hz. Förderleistung bis 3700 m³/h (2150 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 60 Hz.



Vacuümsysteem met totale of gedeeltelijke recirculatie van de spervloeistof. Capaciteiten tot 3500 m³/uur (2060 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / .25 Torr) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 3700 m³/uur (2150 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / 25 Torr) bij 60 Hz.



HYDROTWIN & OILTWIN

SPS-gestuurte Vakuumsystemen bestehend aus Pumpe und Gebläse mit geschlossenem Wasser- oder Ölkreislauf für sehr hohes Vakuum. Förderleistung bis 3500 m³/h (2060 ACFM), max. Vakuum bis 2 mbar (29.86 "HgV / 1.5 Torr) bei 50 Hz. Förderleistung bis 3900 m³/h (2300 ACFM), max. Vakuum bis 2 mbar (29.86 "HgV / 1.5 Torr) bei 60 Hz.

PLC gestuurd vacuümsysteem bestaande uit een roots blower en een vloeistofring vacuümpomp, voor hoog vacuüm met totale recirculatie van de spervloeistof. Capaciteiten tot 3500 m³/uur (2060 ACFM), max. vacuüm tot 2 mbar (29.86 HgV / 1.5 Torr) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 3900 m³/uur (2300 ACFM), max. vacuüm tot 2 mbar (29.86 HgV / 1.5 Torr) bij 60 Hz.

TRM

Einstufige Flüssigkeitsringvakuumpumpen. Förderleistung bis 300 m³/h (180 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 50 Hz. Förderleistung bis 250 m³/h (150 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 60 Hz.

Kort-gekoppelde een-traps vloeistofring vacuümpompen. Capaciteiten tot 300 m³/uur (180 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / 0.25 Torr) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 250 m³/uur (150 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / 25 Torr) bij 60 Hz.



TRV

Einstufige Flüssigkeitsringvakuumpumpen. Förderleistung bis 425 m³/h (250 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 50 Hz. Förderleistung bis 500 m³/h (295 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 60 Hz.

Een-traps vloeistofring vacuümpompen. Capaciteiten tot 425 m³/uur (250 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / 0.25 Torr) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 500 m³/uur (295 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / 0.25 Torr) bij 60 Hz.



TRVX

Einstufige Flüssigkeitsringvakuumpumpen neuer Konzeption. Förderleistung bis 1650 m³/h (970 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 50 Hz. Förderleistung bis 2000 m³/h (1150 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 60 Hz.

Een-traps vloeistofring vacuümpompen volgens nieuw ontwerp. Capaciteiten tot 1650 m³/uur (970 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / 0.25 Torr) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 2000 m³/uur (1150 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / 0.25 Torr) bij 60 Hz.



TCH & MCU-CH

Einstufige Kreiselpumpen mit geschlossenem Laufrad nach ISO-Normen 2858 und 5199 (TCH Reihe). Förderleistung bis 2200 m³/h (9690 GPM), max. Druck 15 bar (500 feet) bei 50 Hz. Förderleistung bis 2000 m³/h (8810 GPM), max. Druck 15 bar (500 feet) bei 60 Hz.

Een-traps centrifugaalpompen met gesloten waaier volgens ISO 2858 & 5199 (TCH serie). Capaciteiten tot 2200 m³/uur (9690 GPM), max. druk 15 bar (500 feet) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 2000 m³/uur (8810 GPM), max. druk 15 bar (500 feet) bij 60 Hz.

TCHM & TCTM

Einstufige Kreisel-Blockpumpen mit geschlossenem oder offenem Vortex Laufrad. Förderleistung bis 220 m³/h (970 GPM), max. Druck 10 bar (335 feet) bei 50 Hz. Förderleistung bis 270 m³/h (1190 GPM), max. Druck 15 bar (500 feet) bei 60 Hz.

Kort-gekoppelde een-traps centrifugaalpompen met gesloten of vortex waaier. Capaciteiten tot 220 m³/uur (970 GPM), max. druk 10 bar (335 feet) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 270 m³/uur (1190 GPM), max. druk 15 bar (500 feet) bij 60 Hz.



TCT

Einstufige Kreiselpumpen mit offenem Vortex Laufrad. Förderleistung bis 220 m³/h (970 GPM), max. Druck 7 bar (235 feet) bei 50 Hz. Förderleistung bis 270 m³/h (1190 GPM), max. Druck 10 bar (335 feet) bei 60 Hz.

Enkele-traps centrifugaalpompen met vortex waaier. Capaciteiten tot 220 m³/uur (970 GPM), max. druk 7 bar (235 feet) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 270 m³/uur (1190 GPM), max. druk 10 bar (335 feet) bij 60 Hz.

TCN

Einstufige Kreiselpumpen mit geschlossenem Laufrad. Förderleistung bis 1800 m³/h (7930 GPM), max. Druck 6 bar (200 feet) bei 50 Hz. Förderleistung bis 2200 m³/h (9690 GPM), max. Druck 7 bar (235 feet) bei 60 Hz.



Enkele-traps centrifugaalpompen met gesloten waaier. Capaciteiten tot 1800 m³/uur (7930 GPM), max. druk 6 bar (200 feet) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 2200 m³/uur (9690 GPM), max. druk 7 bar (235 feet) bij 60 Hz.



TMA

Mehrstufige Kreiselpumpen. Förderleistung bis 45 m³/h (198 GPM), max. Druck 40 bar (1338 feet) bei 50 Hz. Förderleistung bis 54 m³/h (237 GPM), max. Druck 40 bar (1338 feet) bei 60 Hz.

Meer-traps centrifugaalpompen. Capaciteiten tot 45 m³/uur (198 GPM), max. druk 40 bar (1338 feet) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 54 m³/uur (237 GPM), max. druk 40 bar (1338 feet) bij 60 Hz.



TMH

Mehrstufige Kreiselpumpen. Förderleistung bis 350 m³/h (1541 GPM), max. Druck 64 bar (2141 feet) bei 50 Hz. Förderleistung bis 420 m³/h (1849 GPM), max. Druck 64 bar (2141 feet) bei 60 Hz.

Meer-traps centrifugaalpompen. Capaciteiten tot 350 m³/uur (2141 GPM), max. druk 64 bar (2141 feet) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 420 m³/uur (1849 GPM), max. druk 64 bar (2141 feet) bij 60 Hz.

KREISELPUMPEN

CENTRIFUGAALPOMPEN



pompetravaini

TRH & TRS

Einstufige oder zweistufige Flüssigkeitsringvakuumpumpen. Förderleistung bis 3200 m³/h (1885 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 50 Hz. Förderleistung bis 3700 m³/h (2180 ACFM), max. Vakuum bis 33 mbar (28.95"HgV / 25 Torr) bei 60 Hz.

Twee-traps of een-traps vloeistofring vacuümpompen. Capaciteiten tot 3200 m³/uur (1885 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / .25 Torr) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 3700 m³/uur (2180 ACFM), max. vacuüm tot 33 mbar (28.95 HgV / 25 Torr) bij 60 Hz.



TRVK & TRSK

Einstufige Flüssigkeitsringvakuumpumpen. Förderleistung bis 30000 m³/h (17650 ACFM), max. Vakuum bis 40 mbar (28.74 "HgV / 30 Torr) bei 50 Hz. Förderleistung bis 36000 m³/h (21200 ACFM), max. Vakuum bis 40 mbar (28.74 "HgV / 30 Torr) bei 60 Hz.

Een-traps vloeistofring vacuümpompen. Capaciteiten tot 30000 m³/uur (17650 ACFM), max. vacuüm tot 40 mbar (28.74HgV / 30 Torr) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 36000 m³/uur (21200 ACFM), max. vacuüm tot 40 mbar (28.74HgV / 30 Torr) bij 60 Hz.



TCA

Einstufige Kreiselpumpen mit komplett offenem Laufrad. Förderleistung bis 100 m³/h (440 GPM), max. Druck 10 bar (335 feet) bei 50 Hz. Förderleistung bis 120 m³/h (530 GPM), max. Druck 14 bar (470 feet) bei 60 Hz.

Een-traps centrifugaalpompen met open waaier. Capaciteiten tot 100 m³/uur (440 GPM), max. druk 10 bar (335 feet) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 120 m³/uur (530 GPM), max. druk 14 bar (470 feet) bij 60 Hz.

TCD

Einstufige Kreiselpumpen mit geschlossenem Laufrad für diathermisches Öl. Förderleistung bis 300 m³/h (1320 GPM), max. Druck 10 bar (335 feet) bei 50 Hz. Förderleistung bis 350 m³/h (1540 GPM), max. Druck 14 bar (470 feet) bei 60 Hz.

Een-traps centrifugaalpompen met gesloten waaier voor thermische olie. Capaciteiten tot 300 m³/uur (1320 GPM), max. druk 10 bar (335 feet) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 350 m³/uur (1540 GPM), max. druk 14 bar (470 feet) bij 60 Hz.



TCK

Magnetgekuppelte einstufige Kreiselpumpen mit geschlossenem Laufrad nach ISO-Norm 2858. Förderleistung bis 300 m³/h (1320 GPM), max. Druck 15 bar (500 feet) bei 50 Hz. Förderleistung bis 350 m³/h (1540 GPM), max. Druck 14 bar (470 feet) bei 60 Hz.

Magneet-aangedreven een-traps centrifugaalpompen met gesloten waaier volgens ISO 2858. Capaciteiten tot 300 m³/uur (1320 GPM), max. druk 15 bar (500 feet) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 350 m³/uur (1540 GPM), max. druk 14 bar (470 feet) bij 60 Hz.



TBH & TBK

Selbstansaugende Kreiselpumpen. Förderleistung bis 70 m³/h (308 GPM), max. Druck 35 bar (1171 feet) bei 50 Hz. Förderleistung bis 84 m³/h (369 GPM), max. Druck 35 bar (1171 feet) bei 60 Hz. Auch mit Magnetkupplung verfügbar.

Zelf-aanzuigende centrifugaalpompen. Capaciteiten tot 70 m³/uur (308 GPM), max. druk 35 bar (1171 feet) bij 50 Hz. Capaciteiten tot 84 m³/uur (369 GPM), max. druk 35 bar (1171 feet) bij 60 Hz. Ook leverbaar met magneet aandrijving.



TBA & TBAK

Selbstansaugende Kreiselpumpen mit niedrigem NPSH. Förderleistung bis 35 m³/h (154 GPM), max. Druck 35 bar (1171 feet) bei 50 Hz. Förderleistung bis 42 m³/h (185 GPM), max. Druck 35 bar (1171 feet) bei 60 Hz. Auch mit Magnetkupplung verfügbar.