

ברלין טכנולוגיות מציעה מגוון משאבות ומטחנות לתעשיית השפכים. ידע מקצועי של עשרות שנים יחד עם הצע גדול של משאבות איכותיות למגוון יישומים, מאפשרים לנו להתאים את הפתרון הנכון ביותר לכל לקוח. לברלין טכנולוגיות מחסן חלקי חילוף ובית מלאכה In house המאפשרים שירות ותמיכה מיטביים ללקוחותינו.

BÖRGER

<< **BOERGER**

יצרן גרמני מוביל וחדשני בתחום משאבות הלובים והמטחנות. המשאבות של בורגר מתאפיינות בהתאמה מושלמת לצרכי השטח ובאיכות גבוהה ובלתי מתפשרת.

ATEX Directive 94/9/EC

משאבות לוב גומי

להעברת נוזלים דלילים וסמיכים נקיים ועם מוצקים. אחד היישומים המובילים הוא בהעברת שפכים ובוצה.

ספיקה: 0-1000 מ"ק"ש

לחץ סניקה מרבי: 12 בר

יכולת יניקה עצמית: עד עומק כ-8-9 מטרים

יתרונות:



• תחזוקה פשוטה וחסכונית ללא צורך בפירוק

המשאבה מהקו - **MIP Maintenance in Place**

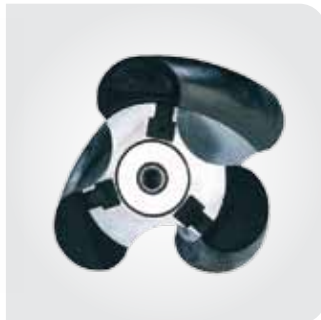
• המשאבה עמידה בפעולה ללא נוזלים לפרק זמן

ארוך יחסית בהשוואה למשאבת חילזון

• יכולת העברת מוצקים גדולה יותר ממשאבת חלזון

• אפשרויות הרכבה מגוונות: הנעה ישירה, אופקי,

אנכי, טבול, על נגרר ועוד



מטחנות

3 סדרות של מטחנות המשמשות לחיתוך, שבירה

וכתישה של מוצקים לפני כניסה למשאבה:

• דסקיות עם שיניים צפופות מסתובבות במהירויות

שונות לכתישה עד כ-320 מ"ק"ש

• דסקית מחוררת עם סכין חיתוך עד כ-220 מ"ק"ש

• זרועות צפופות מסתובבות לשבירת מוצקים גדולים

עד כ-800 מ"ק"ש

יצרן גרמני מהגדולים והמובילים בעולם למשאבות חלזוניות, פרופלור ופריסטלטיות. לחברה ניסיון של למעלה מ-150 שנה וקו מוצרים איכותי ביותר.



משאבות חילזון

להעברת נוזלים דלילים וסמיכים נקיים ועם מוצקים
ספיקה: 0-450 מק"ש

לחץ סניקה מרבי: 64 בר

יכולת יניקה עצמית: עד עומק של כ-8-9 מטר

שני פיתוחים מרכזיים של הייצרן בתחום השפכים:

ALL-OPTIFLOW סדרת משאבות ייעודיות לשפכים

המאפשרות ספיקות גבוהות במהירויות נמוכות

ALLDUR סטטור מאלסטומר חדש יעודי לתעשיית

השפכים, בעל עמידות גבוהה לשחיקה עד פי 3 מ-NBR

משאבות פריסטלטיות

להעברת נוזלים דלילים וסמיכים נקיים ועם מוצקים
יתרונות:

• ללא אטם ציר

• יכולת עבודה ללא נוזל

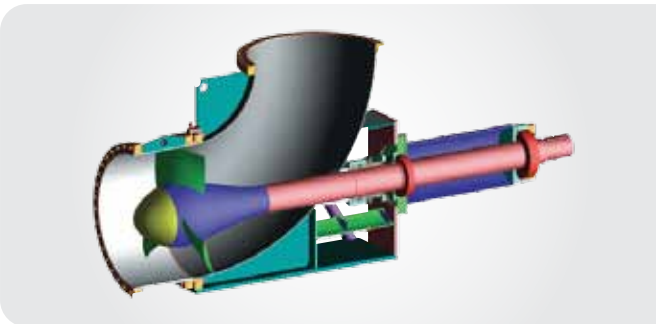
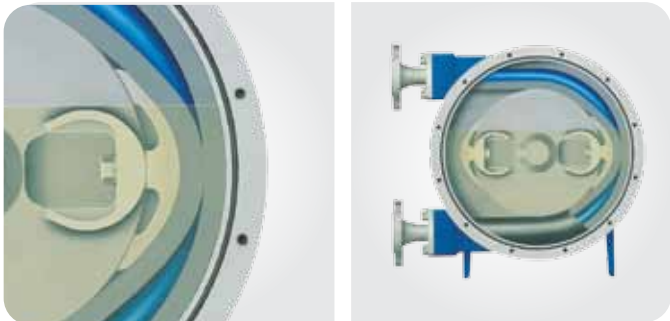
• אפשרות לאינדיקטור קריעת צינור

• מבנה הנדסי המבטיח אורך חיים מקסימלי לצינור

ספיקה: 0-60 מק"ש

לחץ סניקה מרבי: 16 בר

יכולת יניקה עצמית: עד עומק של כ-8-9 מטר



משאבות פרופלור

להעברת כמויות גדולות של שפכים בין בריכות ולערבוב

ספיקה: עד 50,000 מק"ש

לחץ סניקה מרבי: 12 מטר

מבנה אנכי / אופקי

יצרנית משאבות איטלקית המתמחה מזה 50 שנה במשאבות אמפלר גמיש ויניקה עצמית. פשטות במבנה ובתחזוקה בשילוב עם איכות חומרי מבנה והרכבה מאפשרות מוצר מעולה, במחיר תחרותי למתן פתרונות ליישומים בטווחי לחץ בינוניים.

משאבות אמפלר גמיש

להעברת נוזלים דלילים וסמיכים, נקיים ועם מוצקים
יתרונות:

• ממדים קטנים

• חסכונית (במחיר המשאבה וחלקי החילוף)

• חומר מבנה נירוסטה

• קלה לפירוק

ספיקה: 0-44 מק"ש

לחץ סניקה מרבי: 3 בר

יכולת יניקה עצמית: עד עומק 4 מטר

