



# ZUWA

## DRILL PUMP

PUMPS FOR PROFESSIONALS

### FLEXIBELE WAAIER POMPEN VOOR MONTAGE OP BOORMACHINE

MAKKELIJK MOBIEL VERPOMPEN VAN ALLERLEI VLOEISTOFFEN



DIT TYPE CENTRIFUGALE VERDRINGERPOMPEN IS UITGERUST MET EEN WAAIER MET FLEXIBELE LAMELLEN DIE IN EEN POMPKAMER DRAAIT DIE AAN EEN ZIJDE IS AFGEPLAT.

HIERDOOR VERGROOT AAN DE AANZUIGZIJDE DE RUIMTE TUSSEN DE LAMELLEN WAARDOOR HET MEDIUM AANGEZOGEN WORDT.

AAN DE PERSZIJDE VERKLEINT DE RUIMTE TUSSEN DE LAMELLEN WAARDOOR HET MEDIUM NAAR BUITEN WORDT GEPERST.



#### VOORDELEN

- **DROOG ZELF-AANZUIGEND** tot 3m - mits vooraf opgieten maximaal tot 7m
- **VISCEUSE VLOEISTOFFEN** verpompen mogelijk (tot 20.000 mPa·s of 20 centipoise)
- **BETROUWBAAR** in alle mogelijke professionele toepassingen in continu gebruik
- **MAKKELIJK TE ONDERHOUDEN** en te reinigen omdat de pompen makkelijk te openen zijn
- **GROTE DUURZAAMHEID** dank zij het gebruik van materialen van top kwaliteit
- **VLOEISTOF TEMPERATUUR TOT 90°C** bij verpompen mogelijk



#### TOEPASSINGEN

- Naar gelang het model kunnen allerhande vloeistoffen makkelijk mobiel verpompt worden
- Verpompen van zuiver of vervuild water, zeewater, diesel, synthetische of plantaardige olie, detergents, antivries, koelvloeistof, afvalolie, ontkalker, tot zelfs zuren, basen en solventen (afhankelijk van model)
- Ledigen en vullen van zonne- of warmtecollectoren, airco's en andere HVAC toestellen
- Leegmaken en reinigen van mazouttanks, vaten of citernen
- Voltanken met diesel van voertuigen, wegpompen van afvalolie of koelvloeistoffen
- Reinigen van machines
- Verpompen van detergents in carwash installaties, of naar schrobautomaten

#### MATERIALEN

POMPHUIS EN POMPCOVER

**ALUMINIUM** (AlMgSi1) of **RVS** (AISI316L)

POMPAS

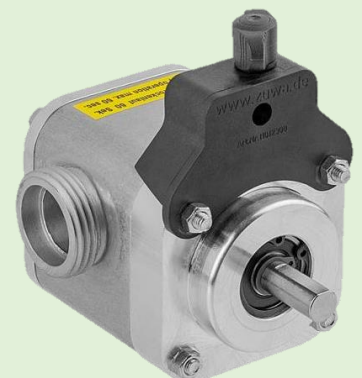
**RVS** (AISI 316 L)

WAAIER EN DICHTING

Standaard: **NBR** (Perbunan)

*Optioneel zijn waaiers uit andere materialen verkrijgbaar*

**INFORMEER VRIJBLIJVEND NAAR DE BESTE KEUZE VAN WAAIER**



## ZUWA UNISTAR 2001 - Boormachine pomp

Aluminium pomphuis - geschikt voor niet-corrosieve en niet-abrasieve vloeistoffen



TYPE - NBR Waaier	Min Watt	Max RPM	Max l/min	Max BAR	in/uit	kg	CODE
UNISTAR 2001-A	370	3.000	30	4	3/4" M	0,6	ZUW-UNI2001A
UNISTAR 2001-B	550	3.000	60	4	1" M	0,75	ZUW-UNI2001B
UNISTAR 2001-C	1.100	3.000	90	4	5/4" M	0,9	ZUW-UNI2001C

## ZUWA COMBISTAR 2001 - Boormachine pomp

Inox pomphuis - geschikt voor abrasieve en licht corrosieve vloeistoffen

TYPE - NBR Waaier	Min Watt	Max RPM	Max l/min	Max BAR	in/uit	kg	CODE
COMBISTAR 2001-A	370	3.000	30	4	3/4" M	0,6	ZUW-COM2001A
COMBISTAR 2001-B	550	3.000	60	4	1" M	0,75	ZUW-COM2001B

## ZUWA NIROSTAR 2001 - Boormachine pomp

Inox pomphuis - geschikt voor abrasieve en corrosieve vloeistoffen (steeds resistentie checken)

TYPE - NBR Waaier	Min Watt	Max RPM	Max l/min	Max BAR	in/uit	kg	CODE
NIROSTAR 2001-A	370	3.000	30	4	3/4" M	0,6	ZUW-NIR2001A
NIROSTAR 2001-B	550	3.000	60	4	1" M	0,75	ZUW-NIR2001B

## MONTAGE SYSTEMEN

- **DRILL ADAPTER** De pomp wordt standaard met deze bevestigingsbeugel geleverd  
De beugel wordt bevestigd op de afstand houder van de pomp



- **OPTIONEEL - MET VOETSTEUNEN**

Optioneel kan u de pomp met voetsteuntjes krijgen om de pomp op een plaat te monteren.  
Ook de **DRILL PLATE** is apart verkrijgbaar (ZUW-SUPPORT) - zie foto >>>





# DRILL PUMP

PUMPS FOR PROFESSIONALS

POMPES À ROUE FLEXIBLE POUR MONTAGE SUR FOREUSE

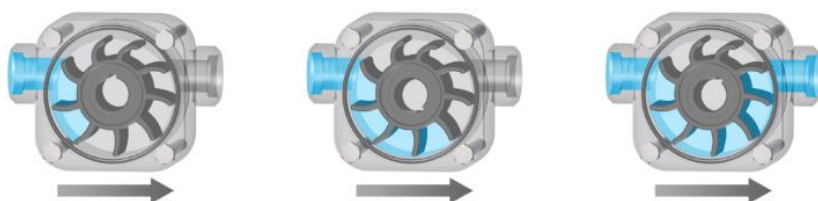
POMPAGE MOBILE AISÉ DE TOUS TYPES DE LIQUIDES



LES POMPES CENTRIFUGES VOLUMÉTRIQUES SONT ÉQUIPÉES D'UNE ROUE À AUBES FLEXIBLES QUI TOURNE DANS UNE CHAMBRE DE POMPE APLATIE D'UN CÔTÉ.

DU CÔTÉ DE L'ASPIRATION, CELA AUGMENTE L'ESPACE ENTRE LES AILETTES, CE QUI PERMET D'ASPIRER LE FLUIDE.

DU CÔTÉ DU REFOULEMENT, L'ESPACE ENTRE LES PALETTES DIMINUE, CE QUI Pousse LE FLUIDE VERS L'EXTÉRIEUR.



## BÉNÉFICES

- **AUTO-ASPIRANT SEC** jusqu'à 3m - jusqu'à 7m si la pompe est versée à l'avance
- **POSSIBILITE DE POMPER DU LIQUIDE VISCEUX** (jusqu'à 20.000 mPa-s ou 20 centipoises)
- **FIABLE** dans toutes les applications professionnelles possibles en fonctionnement continu
- **FACILE A MAINTENIR et A NETTOYER** car les pompes sont faciles à ouvrir
- **GRANDE DURABILITE** grâce à l'utilisation de matériaux de première qualité
- **TEMPERATURE DU LIQUIDE JUSQU'A 90°C** possible pendant le pompage



## APPLICATIONS

- Selon le modèle, toutes sortes de liquides peuvent être facilement pompés
- Pompage d'eau pure ou contaminée, d'eau de mer, de diesel, d'huile synthétique ou végétale, de détergents, d'antigel, de liquides de refroidissement, d'huile usée, de détartrant, voire d'acides, de bases et de solvants (selon le modèle)
- Vidange et remplissage de collecteurs solaires ou de chaleur, Vidange et remplissage de collecteurs solaires ou thermiques, de climatiseurs et d'autres équipements HVAC
- Vidange et nettoyage de réservoirs, barils ou citernes de mazout de chauffage
- Ravitaillement de véhicules en diesel, pompage d'huiles usées ou de liquides de refroidissement
- Nettoyage de machines
- Pompage de détergents dans des installations de lavage de voitures, ou vers desessoreuses à récurage

## MATÉRIAUX

LE CORPS ET LE COUVERCLE DE LA POMPE

**ALUMINIUM** (AlMgSi1) ou **inox** (AISI316L)

ARBRE DE LA POMP

**ACIER INOXYDABLE** (AISI 316 L)

ROUE ET JOINT D'ÉTANCHÉITÉ

Standard: **NBR** (Perbunan)

*Des roues fabriquées dans d'autres matériaux sont disponibles en option*

**N'HÉSITÉS PAS À VOUS RENSEIGNER SUR LE MEILLEUR CHOIX DE GAMME**



## ZUWA UNISTAR 2001 - Pompe de forage

Corps de pompe en aluminium - convient pour les liquides non corrosifs et non abrasifs



TYPE – Roue NBR	Min Watt	Max RPM	Max l/min	Max BAR	entrée/sortie	kg	CODE
UNISTAR 2001-A	370	3.000	30	4	3/4" M	0,6	ZUW-UNI2001A
UNISTAR 2001-B	550	3.000	60	4	1" M	0,75	ZUW-UNI2001B
UNISTAR 2001-C	1.100	3.000	90	4	5/4" M	0,9	ZUW-UNI2001C

## ZUWA COMBISTAR 2001 - Pompe de forage

Corps de pompe en acier inoxydable - convient aux liquides abrasifs et légèrement corrosifs

TYPE – Roue NBR	Min Watt	Max RPM	Max l/min	Max BAR	entrée/sortie	kg	CODE
COMBISTAR 2001-A	370	3.000	30	4	3/4" M	0,6	ZUW-COM2001A
COMBISTAR 2001-B	550	3.000	60	4	1" M	0,75	ZUW-COM2001B

## ZUWA NIROSTAR 2001 - Pompe de forage

Corps de pompe en inox - convient aux liquides abrasifs et corrosifs (toujours vérifier la résistance)

TYPE – Roue NBR	Min Watt	Max RPM	Max l/min	Max BAR	entrée/sortie	kg	CODE
NIROSTAR 2001-A	370	3.000	30	4	3/4" M	0,6	ZUW-NIR2001A
NIROSTAR 2001-B	550	3.000	60	4	1" M	0,75	ZUW-NIR2001B

## SYSTÈMES DE MONTAGE

### • ADAPTATEUR DE FORAGE

La pompe est livrée avec ce support de montage en standard  
Le support est fixé au porte-distance de la pompe.



### • EN OPTION - AVEC REPOSE-PIEDS

En option, vous pouvez obtenir la pompe avec des supports de pied pour monter la pompe sur une plaque.

La plaque de forage est également disponible séparément (ZUW-SUPPORT) - voir photo >>>

