



Pompes à vis

Avantages



fabrication
suisse



protection
complète



meilleure pompe
dans le domaine
haute pression

Contact

☎ 062 745 20 40



En savoir plus :
www.waelchli-ag.ch

Fabrice Tâche
Conseiller de vente



POMPES À VIS

Une expérience qui paie

Rota 920
avec Agro Pilot et
accouplement magnétique



Exécutions

- entraînement par prise de force
- entraînement par moteur électrique
- entraînement par moteur diesel
- mobile avec chariot à deux roues
- construction stationnaire
- attelage à trois points
- exécutions spéciales

Rota 820
avec commande FU



Avantages

- fabrication maison éprouvée
- système modulaire
- divers modèles de 30 à 170 m³
- pression jusqu'à 18 bars
- auto-amorçante
- sans entretien
- chaque exécution avec raccord pour prise de force
- prise d'eau pour éviter le fonctionnement à sec

Accessoires

- télécommande radio
- soupape de surpression (peut être actionnée par télécommande radio)
- marche avant et arrière pour vider la conduite forcée
- chariot à deux roues solide avec quatre supports
- conduite d'aspiration avec protection contre pierres

Protection contre la marche à sec

Surveillance efficace du liquide à l'intérieur de la pompe

Qualité

- garniture mécanique d'étanchéité
- joints de cardan à graissage permanent
- emmagasinage surdimensionnés
- vibrations minimales grâce au rotor creux et au cadre tubulaire robuste avec quatre supports
- rotor creux (types 720, 820, 920) en acier spécial résistant à l'usure (les autres types sont équipés d'un rotor plein)
- stator en caoutchouc de qualité résistant à l'abrasion

POMPES À VIS

Une expérience qui paie



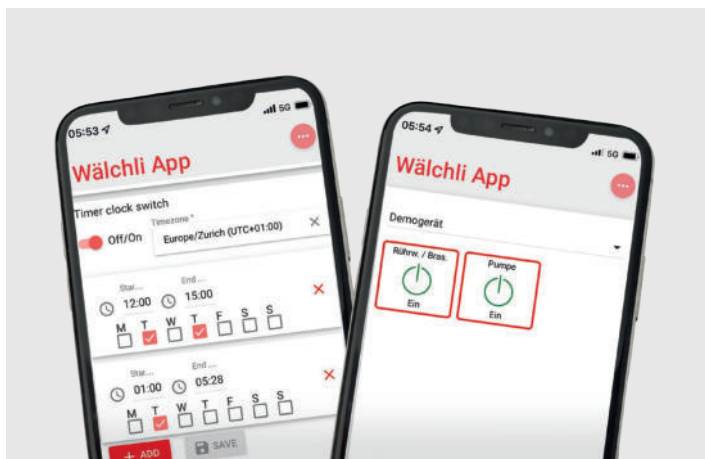
Collecteur de matières lourdes

- Protection efficace contre les objets étranges
- Séparation des matières lourdes et flottantes



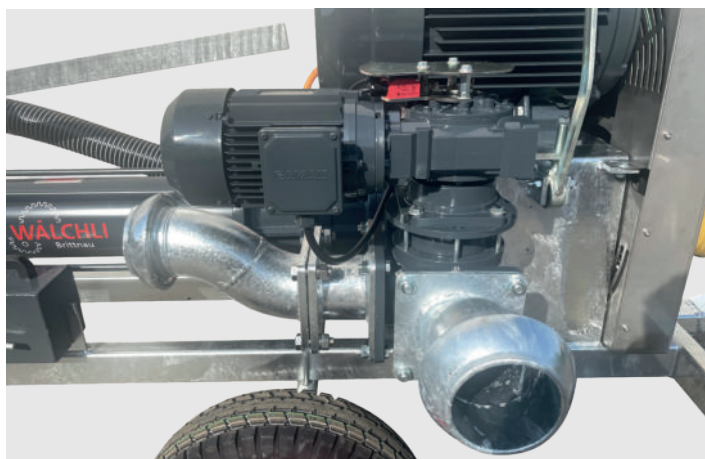
Télécommande radio Agro Pilot avec accouplement magnétique pour le fonctionnement avec prise de force

Permet d'enclencher et de déclencher la pompe même lorsque le moteur du tracteur est en marche Télécommande radio (Agro Pilot) équipée d'un convertisseur de fréquence pour le réglage de la vitesse de rotation sur le terrain.



Commande à distance par smartphone

Avec l'application WÄLCHLI, vous commandez toutes les pompes et tous les brasseurs WÄLCHLI sur votre exploitation par téléphone portable.



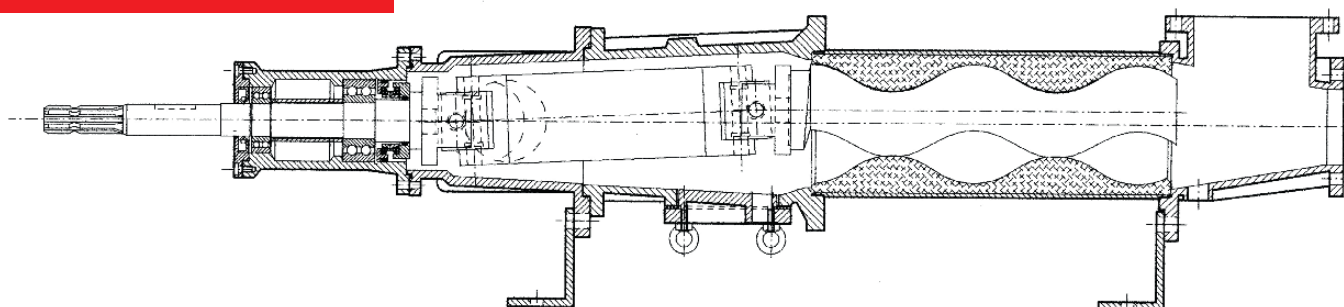
Vanne à trois voies

Vanne à trois voies pour côté pression ou aspiration (peut être actionnée par télécommande radio)

POMPES À VIS

Une expérience qui paie

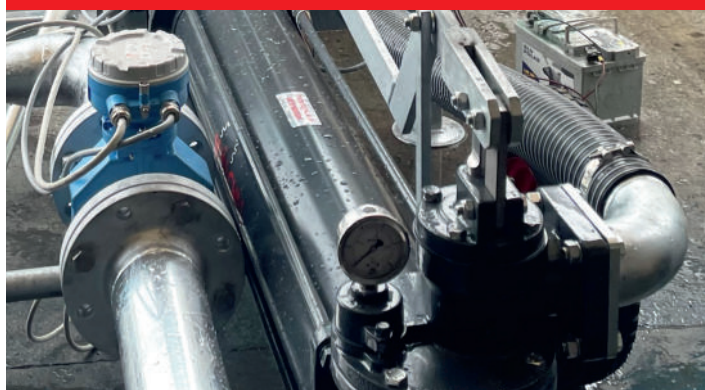
Production 100% interne



Type	Débit de refoulement à 540 U/min	Hauteur de refoulement maximale	Pression de refoulement maximale
Rota 1720	170 m³/h	180 m	18 bar
Rota 1220	120 m³/h	180 m	18 bar
Rota 920	85 m³/h	180 m	18 bar
Rota 820	60 m³/h	180 m	18 bar
Rota 720	45 m³/h	180 m	18 bar
Rota 620	30 m³/h	180 m	18 bar
Rota 900	85 m³/h	90 m	9 bar
Rota 800	60 m³/h	90 m	9 bar
Rota 700	45 m³/h	90 m	9 bar
Rota 600	30 m³/h	90 m	9 bar

Mesure de débit avec un débitmètre électromagnétique

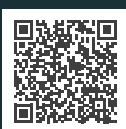
Débitmètre sur pompe



Débitmètre PROMAG



Wälchli Maschinenfabrik AG
Bahnhofstrasse 14
4805 Brittnau



Tél. 062 745 20 40
www.waelchli-ag.ch
info@waelchli-ag.ch

 **WÄLCHLI**
Brittnau