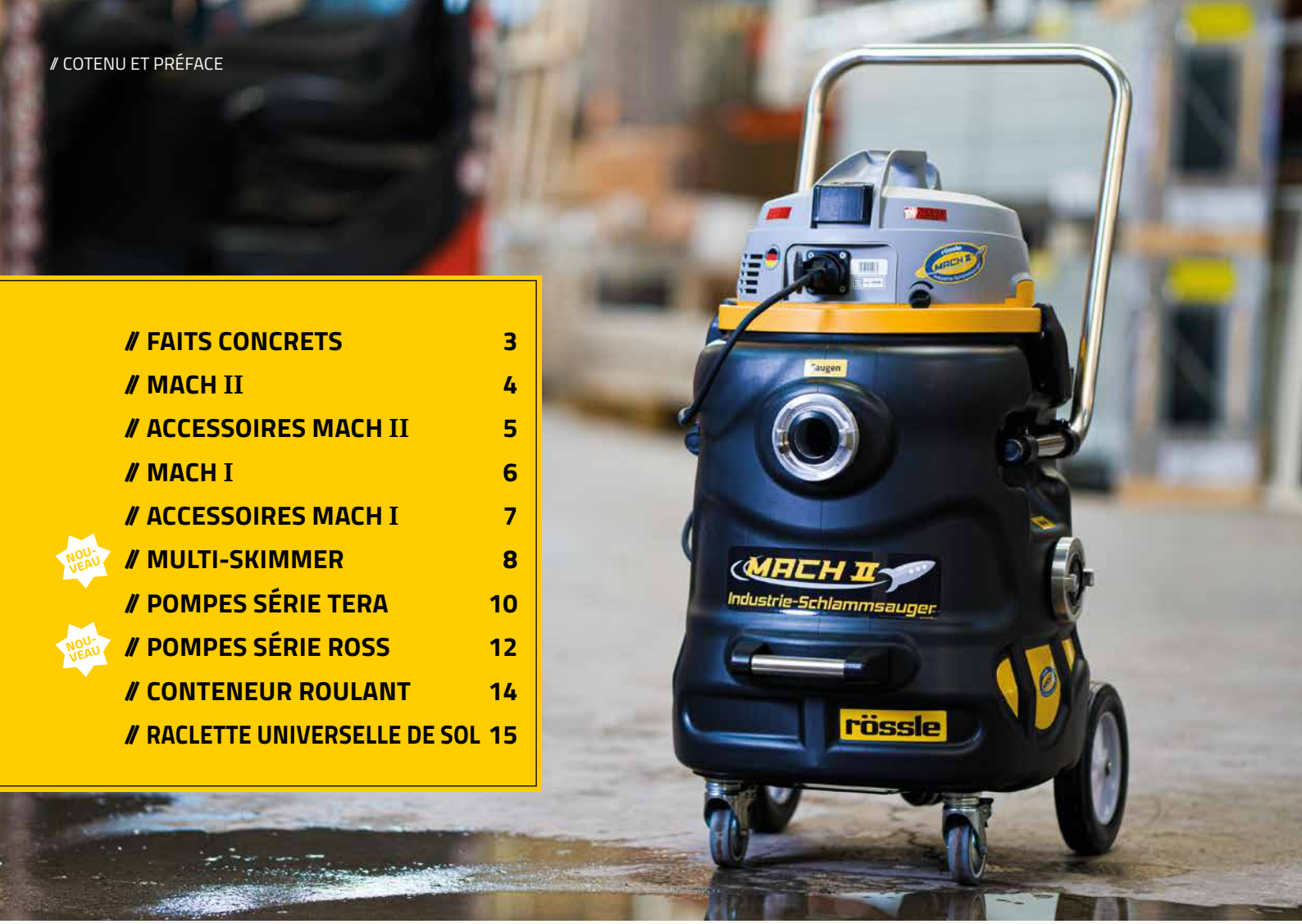
PROS DE L'ÉLIMI-NATION DE L'EAU!

2023

rössle

Aspirateurs de boue industriels



// FAITS CONCRETS 3
// MACH II 4
// ACCESSOIRES MACH II 5
// MACH I 6
// ACCESSOIRES MACH I 7
NOUVEAU // MULTI-SKIMMER 8
// POMPES SÉRIE TERA 10
NOUVEAU // POMPES SÉRIE ROSS 12
// CONTENEUR ROULANT 14
// RACLETTE UNIVERSELLE DE SOL 15

TECHNIQUE PUISSANTE POUR LA MANUTENTION DE L'EAU

Chez Rössle vous trouverez des machines spéciales pour l'élimination des liquides et des boues qui fuient, qui vous seront très utiles, par exemple, en cas de fuites sur des machines ou pour l'auto-assistance en cas d'inondations de toutes sortes. Le point fort de ces aspirateurs industriels pour boues est le fonctionnement simultané d'une turbine d'aspiration et d'une pompe à eaux usées. La matière aspirée n'est donc pas seulement recueillie dans la cuve, mais également évacuée directement par le tuyau de vidange. Les larges buses en aluminium avec des lèvres en caoutchouc réglables en hauteur déshydratent les sols jusqu'à ce qu'ils soient secs.

Les domaines d'application sont multiples: le drainage des chantiers de construction, l'extraction des toits plats, l'assèchement des bâtiments ou l'élimination de l'eau lors du carottage sont tout aussi possibles que les applications industrielles ou l'inspection des gouttières et des caniveaux. Dès qu'il s'agit d'eau, de liquides de refroidissement ou d'huiles hydrauliques, nos aspirateurs industriels pour boues sont dans leur élément. Les flexibles généreusement dimensionnés offrent un rayon d'action énorme, qui peut encore être augmenté par des rallonges de flexible supplémentaires sur demande. Nos 20 ans d'expérience dans la conception et la construction de ces unités spéciales d'aspiration de boues peuvent également vous être utiles.

Les pompes submersibles polyvalentes, utiles par exemple pour les eaux fortement polluées ou pour l'aspiration à plat, sont une nouveauté de notre gamme. D'autres appareils tels que la très populaire raclette universelle de sol et le tout nouveau Multi-Skimmer HYDRA SWAP complètent considérablement la fonctionnalité des aspirateurs et des pompes.

Suivez-nous sur les médias sociaux:

@roessleag roessle_ag

FAITS CONCRETS

ASPIRATEURS DE BOUE INDUSTRIELS MACH I ET MACH II

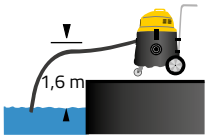
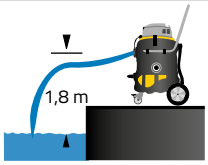
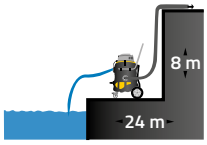
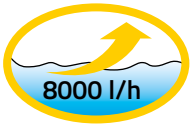
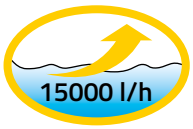
Appareil		
Longueur du tuyau **Tuyau d'aspiration et de vidange**	10 m chacun, ø 38 mm	12 m chacun, ø 50 mm
Hauteur d'aspiration **Différence de hauteur entre la surface de l'eau et l'aspirateur**		
Hauteur de pompage **Hauteur de refoulement de la pompe d'eau usée**		
Puissance d'aspiration		

DIAGRAMME DE LA POMPE MACH II

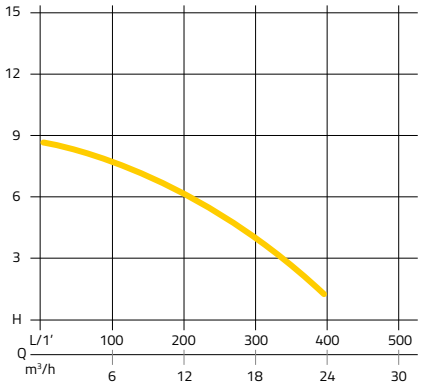
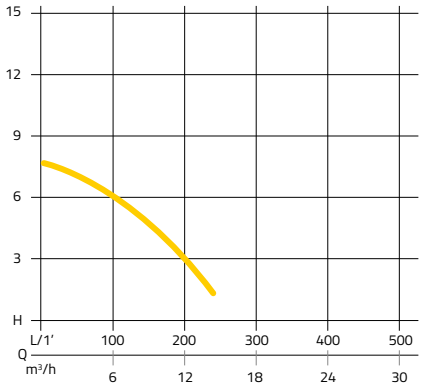


DIAGRAMME DE LA POMPE MACH I

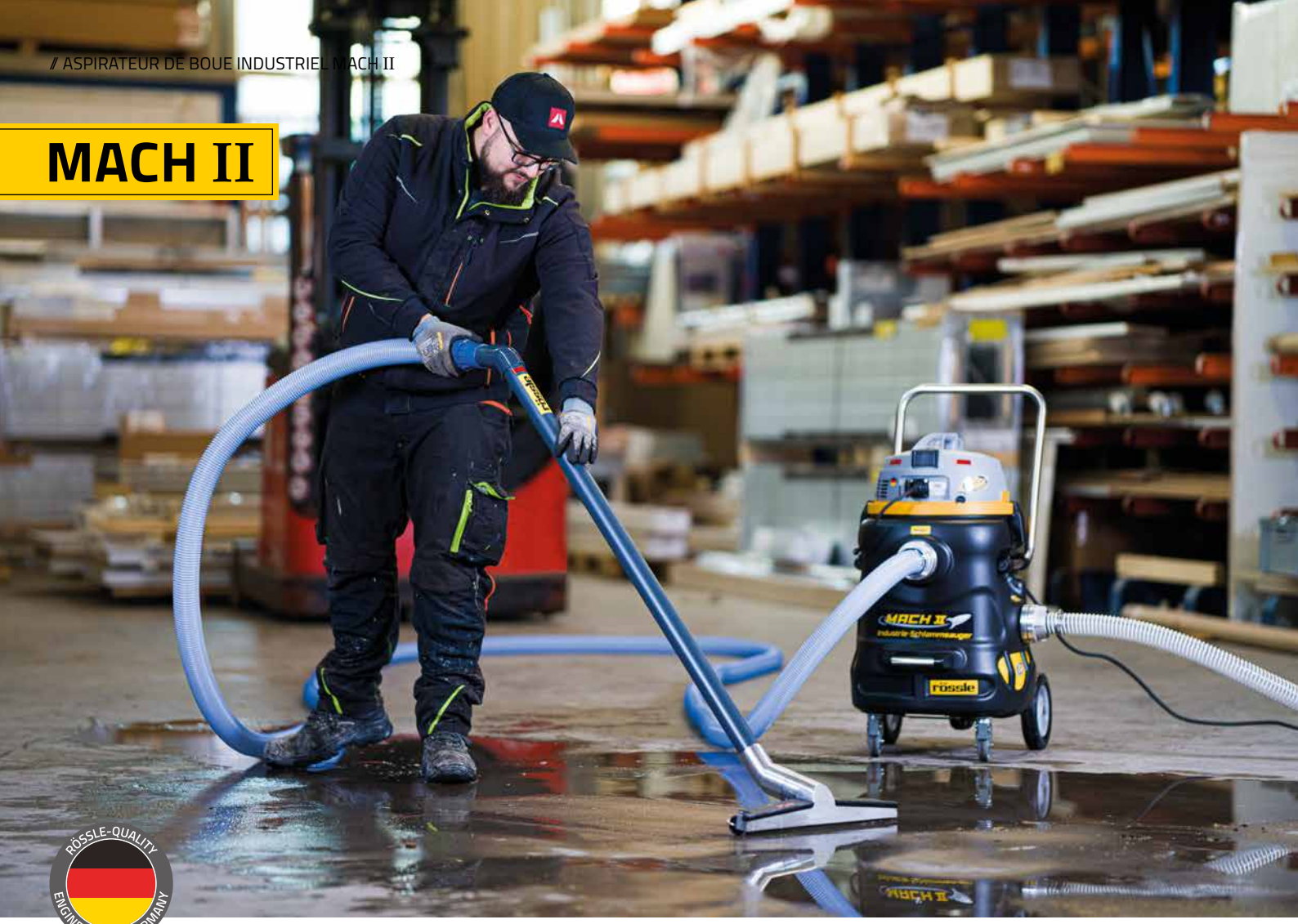


Les images présentent les puissantes pompes d'eaux usées des aspirateurs MACH I et MACH II installées dans les cuves et qui pompent parallèlement au processus d'aspiration. La turbine d'aspiration et la pompe à eaux sales sont adaptées l'une à l'autre de manière à ce que la vidange de l'unité de réservoir soit garantie dans toutes les situations.

Les aspirateurs de boue industriels se concentrent sur une construction compacte et une grande flexibilité d'utilisation. Les pompes à eaux usées intégrées viennent également à bout des matières solides comme les petites pierres. Un clapet anti-retour du côté de l'évacuation empêche le reflux de liquide dans l'appareil.

MACH II et MACH I se distinguent toutes deux par leurs énormes capacités de pompage. Les diagrammes vous montrent la capacité de pompage en m³ par heure par rapport à la hauteur de pompage. Ces données montrent que même le plus petit MACH I peut facilement pomper les eaux usées vers le haut, même dans un garage souterrain, avec une pompe puissante par rapport à sa taille. La combinaison de la construction compacte et des puissants groupes intégrés dans l'aspirateur est convaincante dans la pratique.
Le schéma en haut à gauche décrit les possibilités de hauteurs d'aspiration et de pompage. De même, vous voyez la longueur de tuyau possible du côté du pompage.

MACH II



RÖSSLE-QUALITY
ENGINEERED IN GERMANY

MACH II – L'ASPIRATEUR DE BOUE INDUSTRIEL LE PLUS PERFORMANT

Une combinaison d'aspiration et de pompage fiable et flexible comme aucune autre – le MACH II permet une aspiration et un pompage efficaces et sans interruption, même de grandes quantités d'eau et de boue.
La turbine d'aspiration installée dans la tête a une capacité d'aspiration pouvant atteindre 15 000 l/h. La pompe à eau sale située dans le réservoir de l'appareil ne déplace pas seulement de l'eau normale, mais transporte et pompe également de l'eau fortement polluée, contaminée et des boues avec un passage solide sans obstruction de 40 mm. Les tuyaux C de 12 m de long permettent d'obtenir un grand rayon de travail, ce qui permet par exemple de pomper dans les sous-sols.
En cas d'eau et de boue, le MACH II est l'appareil haut de gamme.

- Matériaux solides et conception compacte
- Grande maniabilité et excellentes propriétés de roulement
- Grand réservoir de 70 l
- Tuyaux d'aspiration et de vidange, 12 m chachun, indéformables
- Nouveau: renforcement pour le tuyau d'aspiration
- Pas d'électronique nécessitant un entretien intensif
- Longueur de câble 10 m, avec une fiche de type Schuko
- Bruit de travail de 64 dB (A)

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. IND2000
CAPACITÉ D'ASPIRATION	15 000 l/h
PUISSANCE DE LA TURBINE OSM	1 200 watts
PUISSANCE POMPE À EAU USÉES	1 000 watts
POIDS (SANS ACCESSOIRES)	30 kg
TUYAU D'ASPIRATION ET TUYAU DE VIDANGE	12 m chacun, ø 50 mm
DIMENSIONS	47 x 66 x 97 cm (l x P x H)

INCLUS DANS LE SET:

- MACH II
- Tuyau d'aspiration de 12 m
- Tuyau de vidange de 12 m
- Tube d'aspiration de 120 cm, ø 50 mm
- Buse de sol en aluminium
- Vanne à bille

rössle MACH II Industrial vacuum cleaners for sludge

ACCESSOIRES MACH II

SOLUTION POUR LES INTERVENTIONS SPÉCIALES

Les écoulements d'agent réfrigérant ou d'huile hydraulique sont fréquents, surtout dans les sites de productions industriels. Avec des buses, un tuyau et des tubes d'aspiration en acier inoxydable de qualité résistante à l'huile, le MACH II devient l'appareil d'intervention parfait pour ces cas.
Une boîte avec un couvercle verrouillable en plastique sert au rangement. Les raccords Storz sur le réservoir de l'aspirateur peuvent être fermés avec le raccord aveugle et la vanne à bille contenus dans le set, afin de pouvoir faire rouler en toute sécurité de petites quantités de liquide aspiré dans le réservoir d'une capacité d'environ 70 litres, en vue de leur élimination.
Avec le paquet supplémentaire vous êtes parfaitement équipé pour tous les cas d'utilisation possibles.

INCLUS DANS LE SET:

- Boîte de rangement avec couvercle
- Tuyau d'aspiration résistant à l'huile avec raccord en C, longueur 4 m
- Tube d'aspiration en acier inoxydable en 2 pièces, ø 40 mm
- Buse de sol mobile, ø 40 mm
- Buse de jonction en plastique
- Accouplement aveugle et vanne à bille pour fermer les raccords

PAQUET SUPPLÉMENTAIRE POUR MACH II (AVEC BOÎTE DE RANGEMENT)

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. HYD1005
POIDS	10 kg
DIMENSIONS DE LA BOÎTE DE RANGEMENT	60 x 40 x 22 cm (l x P x H)
MATÉRIAU DE LA BOÎTE DE RANGEMENT	Polypropylène

PRÉ-SÉPARATEUR ULTRA – VOTRE AIDE À L'INTERVENTION UNIVERSEL

Lorsque des matériaux et des liquides doivent être nettoyés et filtrés pendant les opérations avant d'être rejetés dans les égouts ou les plans d'eau, le pré-séparateur ULTRA est un équipement indispensable.
Monté devant le côté aspiration de aspirateur de boue industriel MACH II, le pré-séparateur ULTRA de Rössle AG sépare tout ce qui doit être filtré lors d'opérations. La séparation des grosses matières solides se fait par gravité - les parties en suspension aspirées coulent dans le réservoir et restent au fond. Grâce à la filtration avec le tamis perforé en aluminium et le filtre éponge, les grosses particules sont arrêtées avant d'atteindre le MACH II.
Le pré-séparateur ULTRA peut être équipé en option d'un châssis pneumatique, qui non seulement améliore considérablement la mobilité, mais facilite également la vidange / l'élimination des liquides et matériaux accumulés après utilisation.

PRÉ-SÉPARATEUR ULTRA

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. SZ114
MATÉRIAU	PRV
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR	90 litres
MAT FILTRANT	PPI 10T/PUR-Ether
TAMIS FILTRANT	Aluminium, diamètre de perforation 22 mm
POIDS	12,5 kg
TUYAU DE RACCORDEMENT	1 m, ø 50 mm, 2x connexion Storz-C
DIMENSIONS	52 cm x 74 cm (P x H)

CHÂSSIS OPTIONNEL POUR LE PRÉ-SÉPARATEUR ULTRA

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. SZ107
MATÉRIAU	Aluminium
PNEUS	Pneus à air profilés
POIDS	7,5 kg
CAPACITÉ DE TRANSPORT MAXIMALE	250 kg
DIMENSIONS	48 cm x 70 cm x 118 cm (l x P x H)

MACH I

RÖSSLE-QUALITY ENGINEERED IN GERMANY

MACH I – PETIT, COMPACT, PERFORMANT

Avec sa flexibilité et son excellente maniabilité, le MACH I est convaincant même dans les espaces les plus restreints.
Par rapport à son faible poids et à ses dimensions peu encombrantes, le MACH I dispose d'une pompe à eaux sales puissante et d'une turbine d'aspiration performante avec une capacité d'aspiration de 8 000 l/h.
Avec un passage d'aspiration de 38 mm, l'HYDRA-BOY peut facilement venir à bout de la boue et des petites pierres. À l'intérieur, l'appareil est doté d'un sac à mailles résistant et facile à vider qui recueille les gros solides aspirés, protégeant la pompe à eaux sales.
Les longs tuyaux et les vastes accessoires font du MACH I une aide précieuse en cas d'urgence.

- → Conception robuste et compacte
- → Faible poids opérationnel
- → Tuyaux d'aspiration et de vidange, 10 m chacun
- → Réservoir de 45 l
- → Flexibilité et maniabilité parfaite dans les espaces les plus restreints
- → Longueur de câble 10 m, avec une fiche de type Schuko
- → Pas d'électronique nécessitant un entretien intensif
- → Bruit de travail de 82 dB (A)

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. IND1000
CAPACITÉ D'ASPIRATION	8 000 l/h
PUISSANCE DE LA TURBINE	1 200 watts
PUISSANCE POMPE À EAU USÉES	900 watts
POIDS (SANS ACCESSOIRES)	18 kg
TUYAU D'ASPIRATION ET TUYAU DE VIDANGE	10 m chacun, ø 38 mm
DIMENSIONS SANS MANCHE	46 x 49 x 64 cm (l x P x H)
DIMENSIONS AVEC MANCHE	46 x 66 x 85 cm (l x P x H)

INCLUS DANS LE SET:

- MACH I
- Tube d'aspiration de 120 cm, ø 40 mm
- Tuyau d'aspiration de 10 m
- Tuyau de vidange de 10 m
- Buse de jonction
- Buse de sol en aluminium

rössle MACH I Industrial vacuum cleaners for sludge

ACCESSOIRES MACH I

LE PRÉ-SÉPARATEUR – VOTRE AIDE À L'INTERVENTION UNIVERSEL

Le pré-séparateur est utilisé pour tous les types de travaux où les matériaux et les liquides doivent être nettoyés et filtrés avant d'être déversés dans les égouts ou les cours d'eau.

Monté devant l'aspirateur de boue industriel MACH I, le préséparateur sépare tout ce qui doit être filtré lors d'operation. La séparation des grosses matières solides se fait par gravité - les parties en suspension aspirées coulent dans le réservoir et restent au fond. La filtration avec le filtre éponge, qui peut être utilisé en option, permet de retenir les grosses particules avant qu'elles n'atteignent l'aspirateur de boue, ce qui évite les obstructions dans l'unité d'aspiration.

Le pré-séparateur est en outre idéal pour une utilisation en cas de pollutions par huile. Les granulés ou autres absorbants préalablement épandus sont aspirés efficacement par le pré-séparateur et s'y déposent. L'absorbant peut ensuite être mis au rebut.

Selon la durée de l'intervention, une vidange intermédiaire peut s'avérer nécessaire. Dans ce cas, des récipients supplémentaires permettent de soulager la charge et de poursuivre le travail en continu.

PRÉ-SÉPARATEUR

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. IND1000-2
MATÉRIAU	PEHD
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR	65 litres
MAT FILTRANT	PPI 10T/PUR ether
POIDS	10,5 kg
TUYAU DE RACCORDEMENT	1 m, ø 38 mm, 1x connexion Storz-C
DIMENSIONS	ø 47 x 64 cm (P x H)

HYDRA SWAP

NOU-VEAU

HYDRA SWAP - ÉLIMINATION EFFICACE DES MATÉRIAUX CONTAMINÉS

Les interventions sont souvent liées à des fuites de liquides polluants tels que des huiles minérales, des carburants ou des produits chimiques. Dans ce cas, il faut agir rapidement et efficacement afin d'éviter une propagation et un impact à grande échelle sur l'environnement.

Le Multi-Skimmer HYDRA SWAP (**S**wimming **W**ater **A**pplication **P**rotection) pour l'élimination des huiles et des matériaux contaminés est utilisé en combinaison avec l'aspirateur de boue industriel MACH II (voir p. 4) et le pré-séparateur ULTRA (voir p. 5). La succession de ces appareils facilite considérablement l'aspiration des matériaux indésirables des surfaces d'eau.

La chambre d'aspiration du skimmer est placée dans un flotteur qui permet à l'appareil de flotter à la surface de l'eau. Le skimmer est conçu pour s'adapter à la hauteur du niveau d'eau. L'eau de surface ainsi que les matériaux qui flottent sont aspirés par le tuyau d'aspiration raccordé. Grâce à la tige télescopique, le skimmer peut être facilement guidé à la surface de l'eau. Si nécessaire, un aspirateur de pompier MACH II permet également de faire fonctionner deux skimmers, soit en parallèle, soit commandés séparément.

Avec l'HYDRA SWAP, vous êtes parfaitement équipé pour les interventions sensibles avec des matériaux contaminés.

- Le skimmer flotte à la surface de l'eau grâce à son flotteur compact
- Compensation du niveau d'eau pour une performance d'aspiration optimale
- Orifice d'aspiration de 200 x 40 mm
- Rallonge de tuyau d'aspiration en option pour une portée accrue
- Possibilité de travailler en parallèle avec un deuxième skimmer
- Transport facile
- Poids réduit

INCLUS DANS LE SET:

- HYDRA SWAP Multi-Skimmer
- Perche télescopique en PRV extensible (1,6 - 3,0 m)
- Tuyau d'aspiration de 12 m avec deux raccords C-Storz et coude de 90° C-Storz pour le raccordement du tuyau

APPLICATION DE L'HYDRA SWAP

Lors de l'utilisation, le Multi-Skimmer HYDRA SWAP est placé en amont de la combinaison d'appareils composée de l'aspirateur de boue industriel MACH II et du pré-séparateur ULTRA, dans laquelle les différents appareils sont reliés entre eux par les tuyaux d'aspiration. La puissance d'aspiration est fournie par l'aspirateur de boue industriel.
Les liquides sont aspirés par l'orifice d'aspiration dans la chambre d'aspiration du skimmer, d'où ils sont acheminés vers le pré-séparateur ULTRA via le tuyau d'aspiration flottant raccordé au accouplement C. Dans le pré-séparateur, l'huile et les matières contaminées sont séparées (pour l'effet de filtration du pré-séparateur ULTRA, voir p.12/13). L'eau qui est également aspirée passe par le tuyau de raccordement du pré-séparateur vers l'aspirateur de boue industriel. La pompe à eau sale en acier inoxydable se trouvant dans le réservoir de l'aspirateur de boue induistriels pompe finalement le liquide aspiré via le tuyau d'évacuation vers le lieu d'évacuation ou d'élimination souhaité.
Le matériau contaminé, qui est collecté dans le réservoir du pré-séparateur, peut être éliminé après l'intervention auprès des points de collecte correspondants.
Aucun accessoire supplémentaire n'est nécessaire pour l'utilisation de la combinaison d'appareils décrite précédemment. Tous les tuyaux utilisés pour le raccordement sont déjà inclus dans le set respectif lors de l'achat du Multi-Skimmer, de l'aspirateur de boue industriel MACH II ainsi que du pré-séparateur ULTRA. Au choix, une rallonge de tuyau d'aspiration de 12 m disponible en option permet d'augmenter la portée du skimmer à la surface de l'eau.

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. HYDSK00
RACCORD DE TUYAU	Accouplement C-Storz
POIDS	8 kg
MATÉRIAU DU FLOTTEUR	Polyéthylène
DIMENSIONS	60 x 45 x 18 cm (L x P x H)
PUISSANCE D'ASPIRATION DE L'ASPIRATEUR DE BOUE INDUSTRIEL MACH II	1 skimmer - 22 l/min 2 skimmers - 16 l/min avec double surface d'aspiration

POMPES SUBMERSIBLES SÉRIE TERA

POMPES À EAUX USÉES / SUBMERSIBLES DE LA SÉRIE TERA

Elles sont indispensables lors d'interventions liées à l'eau: des pompes pour eaux usées et des pompes submersibles efficaces et résistantes, qui évacuent facilement et rapidement les masses d'eau et les éventuelles matières en suspension qu'elles contiennent.
En complément des aspirateurs de boue industriels de la série MACH qui ont fait leurs preuves, Rössle AG propose dans sa gamme de produits les pompes électriques pour eaux usées / submersibles de la série TERA. Ces pompes peuvent être utilisées seules ou en complément des aspirateurs de boue industriels et vous aideront à combattre les masses d'eau encore plus rapidement.
Les deux plus petites pompes submersibles KILO et MEGA sont équipées d'un raccord C-Storz et séduisent par leurs tailles d'entrée respectives de ø 30 mm et ø 35 mm et par leur utilisation simple et mobile.
Les pompes submersibles triphasées GIGA et TERA, de plus grande taille, délivrent jusqu'à 60 000 l/h avec une granulométrie d'entrée de ø 11 mm et une pression de refoulement de 2 ou 2,4 bars et constituent ainsi une aide efficace dans la lutte contre les grands volumes d'eau.
Avec les pompes à eaux usées / submersibles de la série TERA, vous êtes bien équipé en cas d'urgences telles que les fortes pluies, les ruptures de canalisation, le drainage des chantiers de construction et plus encore.

POMPES KILO ET MEGA

- Connexion: Accouplement C-Storz
- Conception robuste et compacte
- Pour une utilisation stationnaire et mobile
- Transport facile
- Inclus un interrupteur à flotteur
- Courant alternatif 230 V 50 Hz
- Longueur de câble de 10 m
- Classe d'isolation F, protection IP68

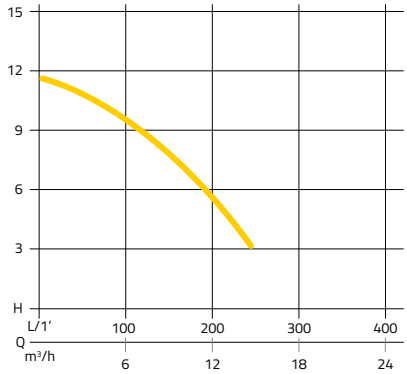
POMPES GIGA ET TERA

- Connexion: Accouplement B-Storz
- Construction solide et robuste
- Excellent pour les grands volumes d'eau
- 3~ 400 V triphasé 50 Hz
- Pression de pompage maximale de 2 resp. 2,4 bar
- Longueur de câble de 10 m
- Classe d'isolation F, protection IP68

KILO

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. HYDZ001
CAPACITÉ DE POMPAGE	240 l/min // 14 400 l/h
PUISSANCE DE LA POMPE	1 000 watts
TENSION	Courant alternatif 230 V 50 Hz
GRAIN D'ENTRÉE	30 mm
POIDS	9 kg
MATÉRIAU	Moplen, noryl, acier inoxydable
DIMENSIONS	26 x 38 cm (P x H)

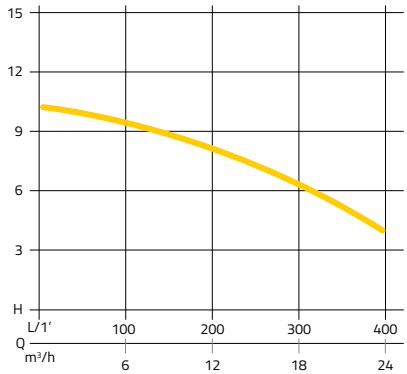
DIAGRAMME DE LA POMPE KILO



MEGA

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. HYDZ002
CAPACITÉ DE POMPAGE	400 l/min // 24 000 l/h
PUISSANCE DE LA POMPE	1 400 watts
TENSION	Courant alternatif 230 V 50 Hz
GRAIN D'ENTRÉE	35 mm
POIDS	12 kg
MATÉRIAU	Acier inoxydable
DIMENSIONS	30 x 38 cm (P x H)

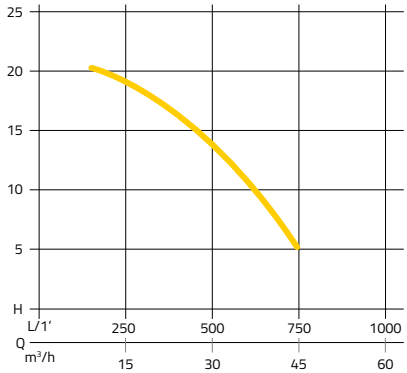
DIAGRAMME DE LA POMPE MEGA



GIGA

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. HYDZ003
CAPACITÉ DE POMPAGE	750 l/min // 45 000 l/h
PUISSANCE DE LA POMPE	2 200 watts
TENSION	3~ 400 V triphasé 50 Hz
GRAIN D'ENTRÉE	11 mm
POIDS	45 kg
MATÉRIAU	Acier inoxydable, chrome
DIMENSIONS	24 x 55 cm (ø x H)

DIAGRAMME DE LA POMPE GIGA

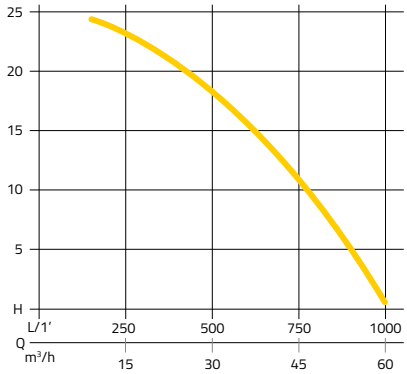


TERA

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. HYDZ005
CAPACITÉ DE POMPAGE	1 000 l/min // 60 000 l/h
PUISSANCE DE LA POMPE	4 000 watts
TENSION	3~ 400 V triphasé 50 Hz
GRAIN D'ENTRÉE	11 mm
POIDS	50 kg
MATÉRIAU	Acier inoxydable, chrome
DIMENSIONS	24 x 57 cm (ø x H)

Les diagrammes vous montrent la capacité de pompage des pompes submersibles Rössle KILO, MEGA, GIGA et TERA en m³ par heure en fonction de la hauteur de pompage.

DIAGRAMME DE LA POMPE TERA



POMPES SUBMERSIBLES SÉRIE ROSS

NOU-VEAU

POMPES SUBMERSIBLES DE LA SÉRIE ROSS

En plus des pompes submersibles bien connues et éprouvées de la série TERA, Rössle AG a élargi sa gamme de pompes submersibles avec les pompes de la nouvelle série ROSS. Les pompes de la série ROSS sont un excellent ajout aux pompes submersibles déjà établies de Rössle. Les pompes FLAT-ROSS et B-ROSS (avec anneau de rehaussement) peuvent être utilisées pour l'aspiration à plat. La pompe B-ROSS est également idéale pour les grandes masses d'eau et pour le franchissement de distances. La pompe C-ROSS, entièrement en acier inoxydable, est adaptée, entre autres, au franchissement de hauteurs et à une utilisation dans le secteur alimentaire (pH de 5 à 8). Les capacités de pompage de ces pompes stables et robustes vont de 240 l/min (14 400 l/h) à 670 l/min (40 300 l/h).

Avec les nouvelles pompes submersibles de Rössle AG, vous pouvez couvrir tous les besoins opérationnels et agir rapidement et de manière ciblée.

POMPE FLAT-ROSS

- Connexion: Accouplement C-Storz
- Construction stable et compacte
- Aspiration à plat efficace jusqu'à un niveau d'eau bas de 1-2 mm
- Extraction de l'eau résiduelle
- Courant alternatif 230 V 50 Hz
- En option avec interrupteur à flotteur
- Longueur de câble de 10 m
- Classe d'isolation F, protection IP68

POMPE C-ROSS

- Connexion: Accouplement C-Storz
- Construction stable et robuste
- Excellent pour le franchissement des hauteurs
- Convient pour une utilisation dans le secteur alimentaire
- Courant alternatif 230 V 50 Hz
- En option avec interrupteur à flotteur
- Longueur de câble de 20 m
- Classe d'isolation F, protection IP68

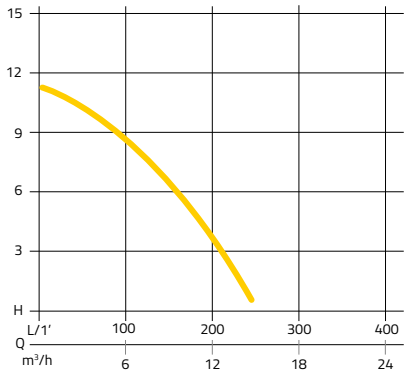
POMPE B-ROSS

- Connexion: Accouplement B-Storz
- Construction stable et robuste
- Excellent pour les grands volumes d'eau
- Aspiration à plat possible grâce à une anneau de rehaussement
- Courant alternatif 230 V 50 Hz
- En option avec interrupteur à flotteur
- Longueur de câble de 20 m
- Classe d'isolation F, protection IP68

FLAT-ROSS

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. HYDZ007
CAPACITÉ DE POMPAGE	240 l/min // 14 400 l/h
PUISSANCE DE LA POMPE	400 watts
TENSION	Courant alternatif 230 V 50 Hz
GRAIN D'ENTRÉE	6 mm
POIDS	11 kg
MATÉRIAU	Fonte, aluminium, acier inoxydable, plastique
DIMENSIONS	23 x 32 cm (ø x H)

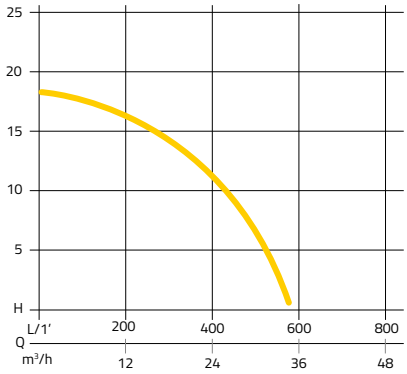
DIAGRAMME DE LA POMPE FLAT-ROSS



C-ROSS

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. HYDZ006
CAPACITÉ DE POMPAGE	570 l/min // 34 200 l/h
PUISSANCE DE LA POMPE	1 500 watts
TENSION	Courant alternatif 230 V 50 Hz
GRAIN D'ENTRÉE	8 mm
POIDS	19 kg
MATÉRIAU	Acier inoxydable
DIMENSIONS	17 x 48 cm (ø x H)

DIAGRAMME DE LA POMPE C-ROSS

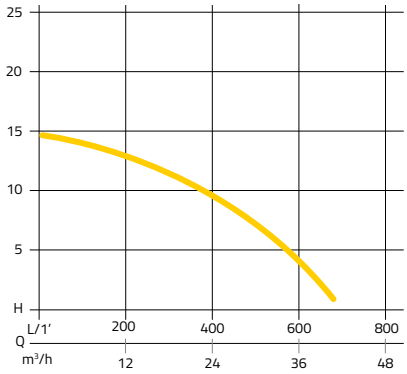


B-ROSS

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. HYDZ005
CAPACITÉ DE POMPAGE	670 l/min // 40 300 l/h
PUISSANCE DE LA POMPE	1 500 watts
TENSION	Courant alternatif 230 V 50 Hz
GRAIN D'ENTRÉE	9 mm
POIDS	31 kg
MATÉRIAU	Fonte, acier inoxydable, chrome
DIMENSIONS	30 x 58 cm (ø x H)

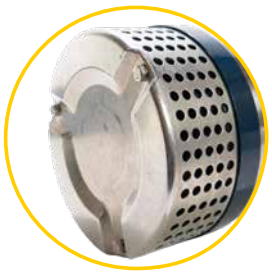
Les diagrammes vous montrent la capacité de pompage des pompes submersibles Rössle FLAT-ROSS. C-ROSS et B-ROSS en m³ par heure en fonction de la hauteur de pompage.

DIAGRAMME DE LA POMPE B-ROSS



Orifice d'aspiration FLAT-ROSS

Orifice d'aspiration C-ROSS



Orifice d'aspiration B-ROSS

Orifice en cas d'aspiration à plat B-ROSS

CONTENEUR ROULANT

Option
MACH II, pre-séparateur ULTRA

Option
MACH I, pre-séparateur

RÖSSLE-QUALITY ENGINEERED IN GERMANY

CONTENEUR ROULANT – SOLUTIONS INDIVIDUELLES POUR LES INTERVENTIONS D'URGENCE

Quelle que soit l'individualité de vos applications professionnelles, avec le conteneur mobile de Rössle AG équipé individuellement, vous êtes paré à toute éventualité.
Grâce à des rails de guidage réglables individuellement, le conteneur roulant fabriqué en profilés d'aluminium anodisé peut être équipé des combinaisons les plus diverses de la série MACH comme MACH I et MACH II, ainsi que du préséparateur ULTRA. Les accessoires correspondants peuvent également être rangés en toute sécurité et sont rapidement à portée de main.
Pour assurer une maniabilité sécurisée et une mobilité maximale, le conteneur roulant est équipé chacun de deux roulettes pivotantes à billes, de deux roulettes fixes à billes avec freins à tambour et fonction homme mort ainsi que d'un frein à main actionné par le pied.
Spécialement adapté et équipé pour répondre à vos besoins, le conteneur roulant est l'équipement idéal pour être immédiatement opérationnel lors de chaque intervention.

- Chargement individuel, adapté aux besoins du client
- Construction durable en profilés d'aluminium haute résistance
- Plaques de bois sérigraphiées résistantes aux intempéries
- Utilisation ergonomique grâce à un guidon continu avec revêtement soft-grip antidérapant et isolant du froid
- Deux roulettes pivotantes sur roulements à billes avec roue centrale et dispositif de réglage de la tête pivotante pour une maniabilité optimale
- Deux roulettes fixes sur roulements à billes avec frein à tambour et fonction homme mort. Insensibles à la poussière, à l'humidité et à l'huile
- Frein à main actionné au pied
- Un évidement dans la plaque de base ainsi qu'une sangle de sécurité pour une valise de tuyau optionnel pour les tuyaux en C

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. HYD1010 (INDIVIDUELLEMENT ÉQUIPÉ)
MATÉRIAU	Aluminium et plaques de sérigraphie en bois
CAPACITÉ DE TRANSPORT MAXIMALE	500 kg
POIDS	environ 90 kg
DIMENSIONS	80 x 120 x 180 cm (l x P x H)

Option
MACH II, MACH II

Option
MACH I, MACH I

Option
MACH I, MACH II

DU SUR MESURE POUR VOS BESOINS

Le conteneur roulant vous offre des possibilités polyvalentes et sur mesure pour un montage individuel. En plus des emplacements pour les appareils de la série MACH ainsi que pour les accessoires dans le bac supérieur, il y a de la place en option pour les boîtes de rangement, le Multi-Skimmer HYDRA SWAP ou notre paquet supplémentaire pour les inserts d'huile.
À l'extérieur, un espace de rangement supplémentaire a été créé pour les tubes d'aspiration, la raclette universelle de sol ainsi que la perche télescopique du Multi-Skimmer. La construction a été conçue avec des panneaux de bois sérigraphiés afin de réduire le poids. Une paroi latérale du bac supérieur est rabattable pour un chargement et un déchargement faciles et ergonomiques.

RACLETTE UNIVERSELLE DE SOL

ELIMINER SIMPLEMENT LIQUIDES ET CO.

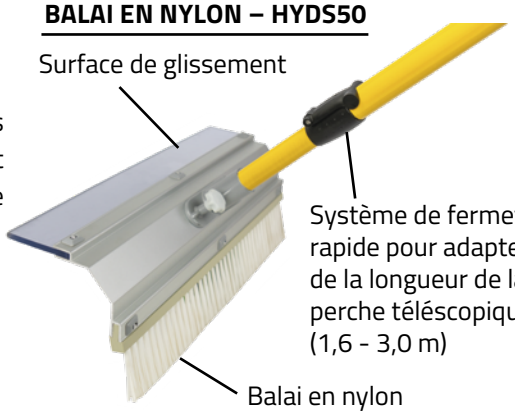
Lorsque la saleté et les liquides doivent être éliminés lors d'interventions, la raclette universelle de sol remplace les balais et les raclettes en caoutchouc traditionnels et fournit le résultat souhaité grâce à sa polyvalence.
L'élimination de l'eau, de la mousse, des liants pour huile et d'autres saletés, comme le verre et les copeaux, est grandement facilitée par les barres coulissantes utilisables alternativement sur tous les terrains. Même sur des surfaces inégales, on obtient d'excellents résultats, car les surfaces coulissantes flexibles s'adaptent au sol et ne se coincent pas. La raclette universelle de sol est le complément parfait de notre gamme.

- Pour l'élimination de différentes pollutions sous forme solide ou liquide
- Haute résistance chimique
- Perche en PRV incassable
- Grâce à la forme de la surface de glissement, les liquides sont dirigés dans le direction de la poussée

RACLETTE UNIVERSELLE DE SOL

DONNÉES TECHNIQUES	N° Art. HYDS50
MATÉRIAU	Plastique, PRV, aluminium, nylon
DIMENSIONS	168 x 50 x 25 cm (H x l x P)

BALAI EN NYLON – HYDS50



BALAI EN PIASSAVA – HYDS51

rössle

RÖSSLE AG
Aspirateurs de boue industriels
Johann-Georg-Fendt-Strasse 50
D-87616 Marktoberdorf, Germany
Téléphone: +49 (0) 8342 70 59 5-0
E-Mail: info@roessle.ag
www.industrie-sauger.de/fr

Il suffit de scanner le code QR avec votre téléphone portable et de télécharger le catalogue.

Ce catalogue est valable jusqu'au 31.12.2023.
Sous réserve de modifications techniques, nos conditions générales de vente s'appliquent : www.roessle.ag.