



Erection and Operating Instructions

REJECTSORTER

General data

Customer's order	No.	dd.
Escher Wyss order confirmation	No.	dd.

Machine data

Machine type:	RS 1
Machine number:	
Serial number:	
Admissible installed power:	30 kW
Machine speed:	1580 1/min
Net weight:	approx. 700 daN
Flywheel momentum: (without belt pulley)	$GD^2 = 3,6 \text{ kpm}^2$
Mass inertia momentum: (without belt pulley)	$J = 0,9 \text{ kgm}^2$
Max. inlet pressure:	0,1 bar
Spray water pressure:	3 - 7 bar
Spray water consumption:	to 50 l/min
Spray water quality:	back water $\leq 1500 \text{ mg/l}$
Gap width screen/sweeping plates:	0,5 - 1,5 mm

We reserve all rights for this drawing. Without our previous consent it must be neither reproduced nor made accessible to third parties and it must not be misused by the receiver or third parties in any other way.

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere vorherige Zustimmung darf sie weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden, und sie darf durch den Empfänger oder Dritte auch nicht in anderer Weise mißbräuchlich verwendet werden.

Nous nous réservons tous les droits sur ce plan qui ne devra ni être photocopié, ni mis à la disposition d'un tiers, ni être mesuré d'aucune manière par le destinataire ou par une tierce personne.