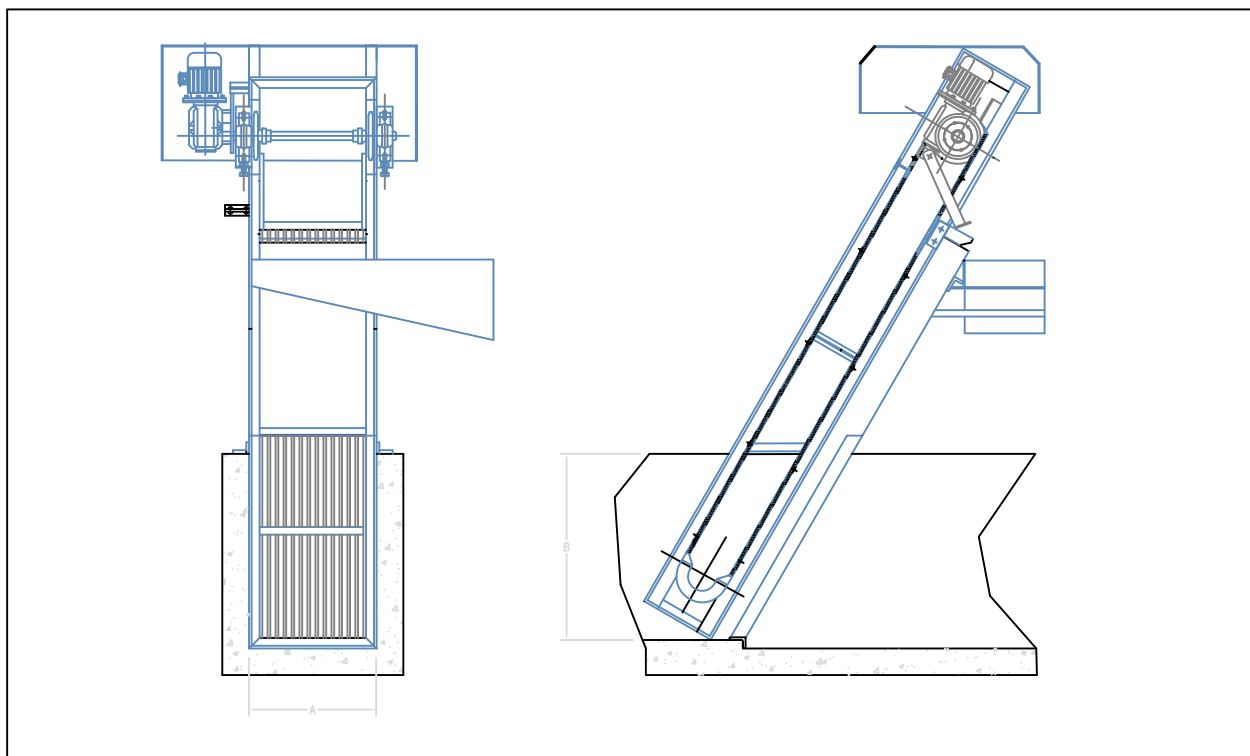


GRIGLIA MECCANICA SUB-VERTICALE

Griglia meccanica rotativa a pettine a pulizia automatica, con albero rotante su cuscinetti, pettini pulitori in acciaio registrabili, motoriduttore a limitatore di coppia, griglia in acciaio con piatti 50x10, adatta alla separazione dei corpi solidi di effluenti civili ed industriali da installarsi in canale



TIPO/TYPE	Larghezza canale Channel width A	Profondità canale Channel depth B	Luci di passaggio Passage lights	Velocità rotazione Rotation speed	Potenza installata Installed power
GR-SP-40	0.40 mt.	1.00 mt. 1.50 mt. 2.00 mt. 2.50 mt. 3.00 mt.	15 - 50 mm.	2-5 mt./min.	0.50 - 2.00 CV / HP
GR-SP-50	0.50 mt.				
GR-SP-60	0.60 mt.				
GR-SP-75	0.75 mt.				
GR-SP-100	1.00 mt.				
GR-SP-120	1.20 mt.				
GR-SP-150	1.50 mt.				
GR-SP-200	2.00 mt.				

I dati esposti in tabella non sono impegnativi / The data shown in the table are not binding

DESCRIZIONE TECNICA

L'apparecchiatura è composta da una intelaiatura in lamiera pressopiegata e rinforzata, portante leguide di scorrimento della catena e da una griglia, costituita da barre inclinate interspaziate con luce da 15 a 50 mm.

Il gruppo motoriduttore, movimenta, mediante pignoni dentati, la catena a rulli a cui sono solidali uno o più rastrelli.

Lo scarico del grigliato avviene nella parte superiore mediante lamiera pulitrice.

Il fissaggio della macchina è mediante telaio al piano di camminamento in un breve tratto rettilineo del canale.

Tutte le parti rotanti che necessitano manutenzione e lubrificazione sono posizionate fuori acqua, mentre la protezione da sovraccarichi può essere effettuata con limitatori di coppia meccanici od elettronici.

TECHNICAL DESCRIPTION

The equipment is formed by a pressure-bended reinforced plate framework, with chain guides and by an inclined bar screen with bar spacing from 15 to 50 mm.

The gearmotor group, moves through toothed pinions the rolling chain which can be provided with one or more rakes.

The screening discharge is effected through a cleaning rake in the upper part of the screen.

The fixing of the equipment is effected through the frame to the walkway in a brief way of

All the rotating parts which need maintenance and lubrication are located out of water, while protection against overloads can be effected through mechanical or electronic torque