

MAFA Rörskruv 102 mm – driftsäker och beprövad transportskruv för många typer av material.

Mafas rörskruvar är konstruerade med extra kraftig spiral och centrumrör för att klara många driftstimmar.

I sortimentet ingår ett brett program av tillbehör och tillsammans med hög kvalitet samt vår långa erfarenhet täcker vi in de flesta önskemålen vad gäller transport av torra material med skruv.

Våra rörskruvar finns även i modellerna 152 och 152 mm HD. Varianten HD är extra förstärkt i alla delar för att klara en kontinuerlig drift med hög kapacitet för speciellt träpellets.

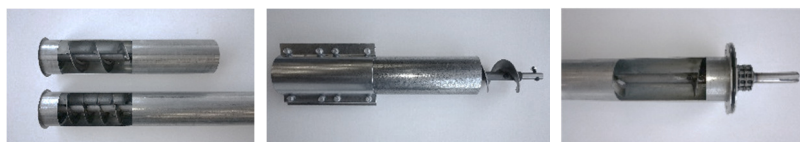
Rörskruv 102 mm



En beprövad och pålitlig klassiker bland transportskruvarna!

Lätt att projektera och montera tack vare sin moduluppbyggnad. Spiral och ytterrör levereras längdanpassade tillsammans i längderna 0,5 m, 1 m, 2 m och 3 m.

Huvuddelarna består av in- och utloppsdelar samt skruvförlängningar. Inloppsdelarna finns med både halv och full stigning på spiralen beroende på hur skruven matas. Utloppsdelen är konstruerad med en kort tillbaka-vriden spiral efter utloppet för att motverka materialpackning i skruvänden. Spiralen skarvas med skarvtapp och ytterrör med manschett.

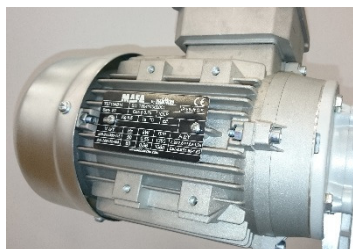


I sortimentet ingår flera olika varianter på snäckväxelmotorer, inlopp, mellanutlopp, ändutlopp, skruvlådor och upphängningsmaterial. Tillsammans med våra färdigkonfigurerade elstyrningar och nivågivare gör det oss till en komplett systemleverantör.



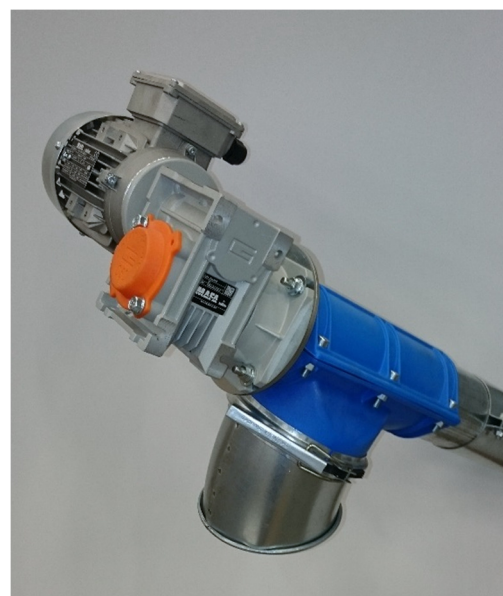
Tillbehör

Det omfattande tillbehörsprogrammet och dockningsmöjligheterna med våra övriga skruvtyper gör att kombinationerna och varianterna är många och uppfyller de flesta tänkbara behoven på rationella och driftsäkra transporter.



Våra driftsäkra snäckväxel-motorer finns i olika varvtal och motoreffekter beroende på skruvlängd och kapacitet. Stående eller liggande montage gör att de lätt anpassas även till trånga utrymmen.

In- och utloppen finns i olika varianter i plast eller av galvaniserad stålplåt. Våra runda 160 mm in- och utlopp är försedda med rullkant vilket gör att det är enkelt att ansluta RK-rör, böjar och slangar med snabb- eller skruvklämmor.



Vägledande kapacitet med reducerat inlopp, m³/h

rpm	0 gr	30 gr	45 gr	60 gr
400	4,6	3,9	3,2	2,9
280	3,2	2,7	2,2	2,0
140	1,6	1,4	1,1	1,0
90	1,0	0,9	0,7	0,7

Installationsexempel

