

## RENGÖRNINGSSROBOT FÖR SILOS

HP3000 ÄR EN RENGÖRNINGSSROBOT SPECIELLT UTVECKLAD FÖR RENGÖRNING AV MINDRE INDUSTRIELLA TANKAR OCH SILOS.

HP3000 ANSLUTS TILL DIN HÖGTRYCKSTVÄTT. HP 3000 KAN LÄTT FLYTTAS MELLAN OLIKA SILOS. HP300 FINNS I 2 STANDARLÄNGDER, ANDRA LÄNGDER GÖRS PÅ BEGÄRAN, OCH DRIVS AV EN 230V AC MOTOR.

ANSLUTNINGEN SKER MED ETT BAJONETTFÄSTE VILKET GÖR DET ENKELT ATT ANSLUTA MASKINEN UTAN VERKTYG. NÄR MASKINEN TAS BORT FRÅN SILON SKYDDAS ANSLUTNINGEN AV ETT BLINDLOCK.



### FUNKTION

FÖR ATT STARTA RENGÖRNINGEN STARTAS DEN ELEKT-RISKA MOTORN OCH HUVUDET MED MUNSTYCKEN BÖRJAR ROTERA. NÄR VATTNET (HÖGTRYCK) ANSLUTS TILL HP3000 LED DET IGENOM ROBOTEN TILL MUNSTYCKENA OCH UT I SILON.

HUVUDET MED MUNSTYCKEN ROTERAR OCH TVÄTTAR DÄRIGENOM SILON I ETT KORSMÖNSTER.

EN FULL RENGÖRNINGSCYKEL UPPNÅS EFTER CA 9,5 MIN.

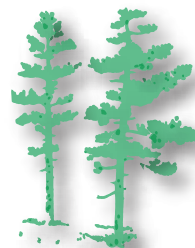
NÄR RENGÖRNINGEN ÄR FÄRDIG STÄNG ELMOTORN OCH VATTENFÖRSÖRJNINGEN AV OCH ROBOTEN PLOCKAS UR ELLER FLYTTAS MED ETT ENKELT HANDGREPP.



### SPECIFIKATION

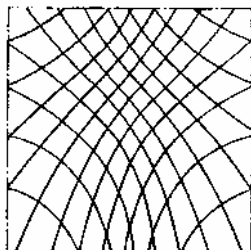
FLÖDE	10-35L/MIN
INGÅENDE TRYCK	50-150 BAR
REKOMMENDERAT TRYCK	100 BAR
MAX TRYCK	150 BAR
MAX TEMPERATUR	95 GRADER C
ROTATIONSHASTIGHET	4 RPM
STANDARD LÄNGD	0,5 ELLER 1M
STANDARD MOTOR	230VAC
VIKT	6,2KG (0,5M)
ANSLUTNING	BAJONETT
ANSLUTNING INGÅNG	G 3/8"
MATERIAL	AISI 316
LAGER OCH TÄTNINGAR	PTFE, VITON
SMÖRJNING	VATTEN

KUNDSPECIFIKA LÖSNINGAR ÄR MÖJLIGA.

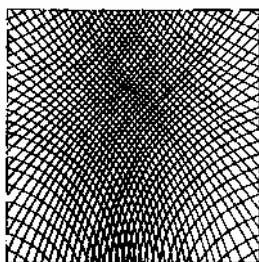


## RENGÖRNINGSSROBOT FÖR SILOS

### RENGÖRNINGSMÖNSTER

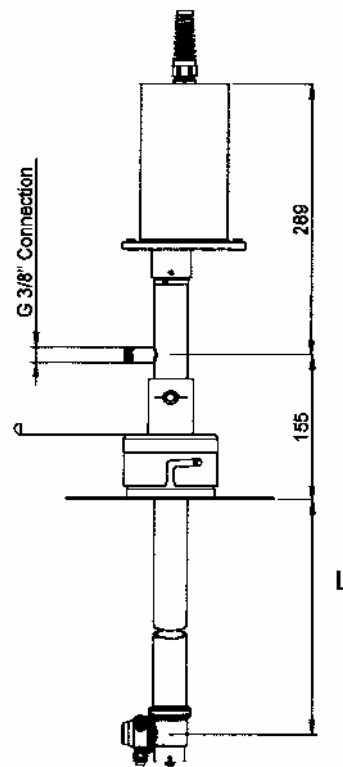
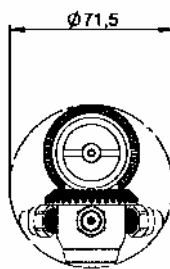


Rengöringsmönster efter förvtvätt ca 2 min



Rengöringsmönster efter full tvättcykel

### INSTALLATIONS DATA



### TEKNISK DATA

Munstycke typ	Två Munstycke		Tre Munstycke	
	Flöde l/h	Jet längd m	Flöde l/h	Jet längd m
1	11,0	3,0	13,0	3,0
2	14,5	3,5	17,0	3,5
3	20,5	4,5	30,5	4,5

