Underborer

Model UB 3

UB 3 anvendes til indføring af kloakrør, fjernvarmerør og lignende. Den er særlig velegnet til indføring af stik til parcelhuse.

Underborer UB 3 kan drives af en hydraulisk drivstation eller anden maskine med hydraulisk udtag. Udgravningen laves på minimum 2 x 3 meter, så maskinen kan betjenes let og ubesværet, når den står placeret på et fast og vandret underlag. Efter udgravning løftes underboreren, i løftebøjlerne, ned i udgravningen med f.eks. en gravemaskine. Boret monteres med borespids. Når det første bor er indført, monteres næste sektion og så fremdeles.

Underborer UB 3 kan leveres med bor Ø 150 mm og Ø 200 mm. Boreretningen / hældningen indstilles let og præcist hydraulisk med håndtagene. Hver boresektion er 900 mm og den maksimale borelængde er ca. 7 m. Efter endt boreproces trækkes boret ud med slæden – en sektion af gangen. Det udborede materiale fjernes med en håndskovl.











Tekniske specifikationer

Længde	Bredde	Højde	Vægt	Hydraulisk tilslutning	Slangelængde
[mm]	[mm]	[mm]	[kg]		[m]
1600	850	1250	225	1,5" FF	6

Bor

Diameter	Vægt
[mm]	[kg]
150	19,5
200	22

Boremotor

Olie flow	Arbejdstryk	Maks. tryk
[L/min]	[bar]	[bar]
20-40	180	210

Trækmotor

Olie flow	Omdrejninger	Moment	Gear	Maks. omdr. efter gear	Moment efter gear	Maks. kW	Slædehastighed
[L/min]	[O/min]	[Nm]		[O/min]	[Nm]	[kW]	[M/min]
20	800	33	28:1	29	924	4,5	7,25

TZACHO egenproduktion