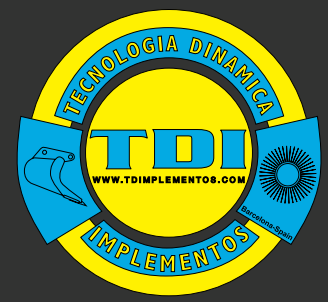


# AHOYADORES

## AUGERS

### ST 0500D

### ST 1000R | 1500R | 2000R | 2500R



# PowerAttachments®



Expertos en implementos  
Attachments experts



**APLICACIONES**

Implemento indicado para realizar agujeros en tareas de vallado, señalización viaria, postes eléctricos, cimientos y cualquier trabajo que requiera de perforación vertical

**APPLICATIONS**

Augers suitable to do holes in fencing duties, road signs, light and utility poles, foundations and many other applications that requires vertical drilling.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

- Rotores con alto par de salida y gran potencia.
- Diseño de la transmisión en línea.
- Sistemas 'R' mediante reductor planetario.
- Sistema 'D' mediante motor directo a eje.
- Garantía de 3 años en los modelos 'R'.
- Conjunto básico ahoyador: rotor, broca, acoplamiento y conexiones hidráulicas.

**FEATURES**

- Rotors with high torque output and power.
- Transmission design in-line.
- 'R' system through planetary gearbox.
- 'D' system through motor direct to shaft.
- 3 years warranty for the 'R' models.
- The basic auger set: rotor, auger, mounting bracket & hydraulic hoses.

**BROCAS AHOYADOR / AUGER BITS**



MODELO (referencia)	DIÁMETRO (mm)	LONGITUD (mm)	DIENTES (#)	PESO (kg)
BS - 0006	152	1170	2+1	28
BS - 0009	229	1170	4+1	42
BS - 0012	305	1220	4+1	45
BS - 0015	381	1220	5+1	54
BS-0018	457	1220	6+1	68
BS-0020	508	1220	6+1	80
BS-0024	610	1220	8+1	92
BS-0030	762	1220	10+1	125
BS-0036	914	1220	12+1	173
MODEL (reference)	DIAMETER (mm)	LENGTH (mm)	TEETH (#)	WEIGHT (kg)

**ACOPLAMIENTOS Y CONEXIONES / MOUNTING FRAMES, HITCHES & HOSES**

**Acoplamiento SSL**



**SSL attach frame**

**Enganche para balancín**



**Single pin hitch to boom**

**Acople ahoyador soldable**



**Welding auger hitch**

**Latiguillos y conexiones**



**Hoses and quick couplers**

MODELOS / MODELS	ST 0500D	ST 1000R	ST 1500R	ST 2000R	ST 2500R
A Altura total (mm) / Total height (mm)	x	750	750	750	750
B Ø Rotor (mm) / Ø Rotor (mm)	200	260	260	260	260
• Caudal recomendado (lpm) / Recommended flow (lpm)	19 ~ 38	23 ~ 57	38 ~ 95	57 ~ 114	76 ~ 133
• Presión máx. (bar) / Max. pressure (bar)	207	242	242	242	224
• Velocidad giro (lpm/rpm) / Output speed (lpm/rpm)	19 / 62 38 / 124	30 / 48 57 / 90	45 / 47 76 / 78	57 / 46 95 / 77	76 / 48 114 / 72
• Par de salida (bar/nm) / Output torque (bar/nm)	138 / 673 207 / 1009	172 / 1727 242 / 2417	172 / 2678 242 / 3753	172 / 3364 242 / 4710	172 / 4317 224 / 5613
• Ø Broca máxima (mm) / Ø Maximum auger (mm)	305	610	762	914	914
• Ø Eje de salida (mm) / Ø Output shaft (mm)	65	65	65	65	65
• Peso (kg) / Weight (kg)	40	65	65	65	70

