



Tecnología de atornillado manual

## HSP / HSD / HSV

Atornillador manual con  
accionamiento neumático

## HSP / HSD / HSV

- + Modelo HSP - Para aplicaciones estándar
- + Modelo HSD - Versión con supervisor de giro
- + Modelo HSV - Versión de vacío

### Características

- + Con alimentación automática
- + Tornillos y pasadores de cabeza pesada
- + Diseño compacto
- + Avance automático del bit para un atornillado cómodo (atornillar sin esfuerzo)
- + + Cambio del bit sin herramientas y fácil supresión
- + Uso flexible (longitud y peso reducidos)
- + Brazo giratorio para ciclos cortos
- + Supervisor de giro para controlar el proceso de atornillado (modelo HSD)
- + Versión de vacío (Modelo HSV para lugares de atornillado muy profundos y de difícil acceso)
- + Empuñadura de pistola para trabajos horizontales u oblicuos
- + Versión conforme a ESD disponible

### Datos técnicos

Serie	HSP / HSD / HSV 32
Par de giro con embrague deslizante [Nm]	0,5 - 4,2
Par de giro con embrague de desconexión [Nm]	0,5 - 5,3
Niveles de revoluciones [rpm]	650 - 1000 - 1500
Diámetro de la cabeza [mm]	3-14
Peso [kg]	aprox. 2,5
Carrera [mm]	80 - 92 - 104 - 128



HSP / HSD



HSV