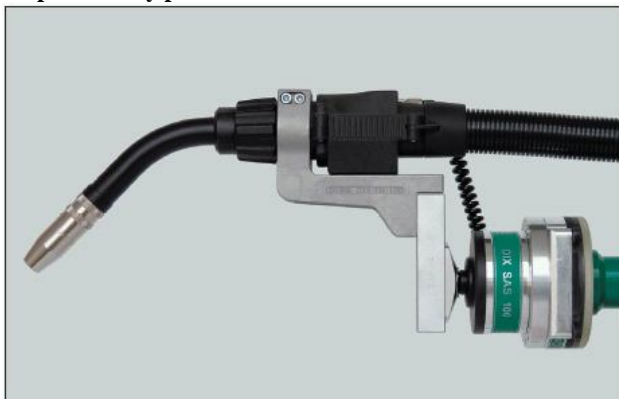




Estación cambio herramientas



Estación de depósito con portaherramientas, mandril de acoplamiento y pletina SAS



Sistema de antorcha con porta herramientas, mandril de acoplamiento y pletina SAS montado en robot



Antorcha en estación de depósito sin acoplar en robot

DIX WAS 100

Datos técnicos:

Mandril de acoplamiento DIX WAS KD 3100

Porta herramientas DIX WAS WT 3200

Estación depósito DIX WAS WS 3300

Pletina DIX SAS WAS FL 100

Pletina adaptación DIX 61-3-2xxx
(diseño según tipo de robot)

Dimensión (diam/esp): $\varnothing 100 / 4'5 \text{ mm}$

Sistema :

- Alta flexibilidad y viabilidad del robot mediante cambio rápido de herramienta con estación de depósito
- La posición de la herramienta puede ser reproducida en el robot mediante enclavamiento
- Sistema neumático de cierre independiente del robot
- Control de funcionamiento del depósito de herramienta mediante contacto auxiliar
- Auto amarre mediante muelles durante falta de alimentación eléctrica
- Opcional: Identificación de herramienta en la estación de depósito.

Aplicación:

- Para todas las herramientas comunes
- Cambio de partes desgastadas sin romper la producción
- Para procesos de producción alternantes