

MONTY® 3300-20 SMART

Desmontadoras de neumáticos con plato autocentrante de una sola velocidad

HOFMANN®



Características adicionales del monty® 3300-20 smart

- La desmontadoras de neumático de columna oscilante de pequeño tamaño y capacidad de bloqueo externo de 20° es ideal para talleres mecánicos en general y talleres de neumáticos de de productividad baja.
- Certificado por wdk con documento n°. 05-074 para la manipulación de neumáticos UHP y Run Flat y certificado n°. 05-075 para los modelos GP.
- También se encuentra disponible como monty® 3300-20 smart sin easymont® pro y con Kit plus, y como monty® 3300-20 EM smart con easymont® pro, pero sin el kit plus (no certificado).
- El control neumático como la oscilación y el bloqueo del poste en la posición de trabajo combina la facilidad de uso con una gran precisión.

ACCESORIO OPCIONAL EASYMONT PRO

Columna auxiliar para montaje de neumáticos run flat.



• Con certificación por la wdk para el procesamiento de ruedas con neumáticos de prestaciones ultraelevadas (UHP) y antipinchazos (Run flat).



DATOS TÉCNICOS

monty®	3300-20 smart / GP	
Rango de sujeción interna	12 – 22	pulg.
Rango de sujeción externa	10 – 20	pulg.
Ancho llanta	3 – 12	pulg.
Ancho máx. neumático	13	pulg.
Diámetro máx. rueda	1000	mm
Velocidad	7	r.p.m.
Rango destalonador	70 – 340	mm
Suministro de aire comprimido	8 – 12	bar
Dimensiones (Ancho x Prof. x Alto)	1160x1700x1850	mm
Peso	300	kg
Alimentación	400V 3ph 50 Hz	



Elevada capacidad

Con un rango de bloqueo externo de hasta 24" y una capacidad de anchura de rueda hasta 15" el monty® 3300 racing smartSpeed ha sido diseñado para montar y desmontar casi todas ruedas de equipamiento original.

Bloqueo preciso

Las mordazas autocentrantes accionadas por dos cilindros de bloqueo proporcionan una elevada fuerza de bloqueo, evitando que la llanta se deslice en las mordazas; de este modo la rueda se mantiene centrada con precisión y bien sujeta. Las mordazas deslizantes permiten una carrera del cilindro más corta, reduciendo el tiempo de bloqueo y aumentando fuerza de sujeción (monty® 3300-24 Racing smartSpeed). Se entregan con perfil redondeado especialmente desarrollado para trabajar con llantas modernas.

Ergonómico

El chasis bajo permite trabajar a una altura más cómoda incluso con ruedas muy anchas. La superficie de contacto diseñada especialmente para esta máquina hace que el destalonado resulte ergonómico y sencillo. (solo monty® 3300 racing smartSpeed).

Pala destalonador

Gracias a su forma especial la pala destalonadora permite manejar las llantas con mayor suavidad y facilita considerablemente el destalonado.

Brazo neumático vertical

Rápido y ergonómico: el brazo neumático vertical facilita el posicionamiento de la cabeza de montaje en todas las ruedas (monty® 3300 racing SmartSpeed).

Cabeza de montaje

La cabeza de montaje consta de protectores de plástico para asegurar que ninguna llanta sufra daños. Además, se bloquea automáticamente en una posición apartada respecto a la llanta para evitar el mínimo riesgo de daños.



Destalonador

Las desmontadoras de neumáticos están equipadas con un cilindro destalonador de doble efecto de modo que el destalonador se aplica con cuidado y sin dañar la llanta. Tanto la longitud del brazo como la inclinación de la pala destalonadora son ajustables, lo cual garantiza elevado rendimiento y flexibilidad. La almohadilla de goma y el protector de plástico de la pala evitan que las llantas sufran daños.

Diseño de alto rendimiento

Tanto el terminal como la torre son muy robustos y altamente resistentes a la torsión, satisfaciendo así las exigencias de la tecnología moderna para el mantenimiento de neumáticos.