



Hansa Press- und Maschinenbau GmbH



Produktdatenblatt

Vierkugel-Apparat VKA-110

Argumente für unseren VKA:

Unser Vierkugelapparat (VKA-110) basiert auf einer Kooperation mit Shell aus den 1950er Jahren.

Seit 2015 verfügt der VKA-110 über eine Steuerung, die auf Windows CE 5.0 basiert.

Durch die angebotenen 4 Optionen ist eine sehr umfassende Prozesskontrolle und Datenerfassung möglich geworden, die über eine Ethernet- oder USBSchnittstelle ausgewertet und gespeichert werden können.

Aufzeichnung von Drehzahl, Drehmoment, Gewicht und Temperatur für jede Prüfung. Auswertung über Excel-Datei.

Der JULABO Umwälzthermostat HL-4 wird über den integrierten Profibus mit der Steuerung des FBT betrieben.

Automatischer Start nach Erreichen der vorgewählten Temperatur.

Eingabe unterschiedlicher Temperaturen für eine Prüfung, entsprechend den aktuellen Prüfnormen.

Stromversorgung / Versorgungsspannung 400V 3 ~ 50 - 60Hz

Motor 3 KW 400V 3 ~ 50 - 60 Hz 3000 1/min, Umdrehung 0 - 6000 1/min frei wählbar.

Axiale Belastung 0 - 1200 kg mit Gewichten, dadurch immer die gleiche Auflast. Es können alle Prüfnormen durchgeführt werden.

