

Verteiler:
Eink. | Verk. | Rechn. | Prod. | Entw.

Eingang: 21. JUNI 2007

Erl.-Vermerk:
|

15.06.2007

Vielen Dank für Ihren Auftrag, den wir zu unseren beiliegenden Verkaufs- und Lieferungsbedingungen ausführen werden

- 1 ARBURG Robot-System MULTILIFT V Queraufbau an 520/570 A und 630 S:
Vertikale Teileentnahme, Auslegerbauweise, max. Handhabungsgewicht 15 kg (Summe aus Greifer, Teilen und Zusatzachsen), 3 CNC-Achsen gleichzeitig fahrbar, programmierbar über SELOGICA Maschinensteuerung, inkl. 3 Pneumatikventile, inkl. C-Achse (Klappachse) pneumatisch

X, Y und Z-Achsen, Antriebe servoelektrisch
Z 2000 mm (quer zur Maschinenlängsachse)
X 500 mm (parallel zur Maschinenlängsachse)
Y 800 mm (Tauchachse)
C pneumatische Klappachse, Schwenkbereich 0° / 90°, 20 Nm (Gewicht 4,0 kg)

- 1 Hubverlängerung der Y-Achse in Standardausführung auf 1400 mm
VE-216/14

- 1 B-Achse (Anbau zwischen Tauch- und C-Achse)
 - Schwenkbereich 0° / 180°, beide Endlagen überwacht und manuell einstellbar
 - Antrieb pneumatisch, inkl. Ventilansteuerung
 - max. Drehmoment bei 6 bar: 14,0 Nm
 - Gewicht: 3,5 kgVE-230/32

- 1 C-Achse (Klappachse)
 - Schwenkbereich 0° / 90°, beide Endlagen überwacht und manuell einstellbar
 - Antrieb pneumatisch, inkl. Ventilansteuerung
 - max. Drehmoment bei 6 bar: 20 Nm
 - Gewicht: 4,0 kgVE-235/22

- 1 Wartungseinheit für Pneumatik in folgender Ausführung:
 - elektrisches Ein- bzw. Abschalten der Zuleitung
 - handeinstellbares Filterdruckregelventil
 - Befüllventil
 - Verteiler G1/4
 - Schlauchanschluss Zuleitung DN9
 - einzustellender Betriebsdruck: 6 barHinweis: ausschließlich für den Einsatz ungeölter Luft ausgelegt
VE-492/00

- 1 Erste Vakuumausrüstung (Venturi-Prinzip), Saugvermögen 23 l/min, inkl. Vakuumschalter zur Teileüberwachung, greifernah verschlaucht, kundenseitiger Schlauchanschluss: Steckverschraubung für Schlauchgröße DA 6 / DI 4, inkl. Ventilansteuerung
VE-282/10

- 1 Zweite Vakuumausrüstung (Venturi-Prinzip), Saugvermögen 23 l/min, inkl. Vakuumschalter zur Teileüberwachung, greifernah verschlaucht, kundenseitiger Schlauchanschluss: Steckverschraubung für Schlauchgröße DA 6 / DI 4, inkl. Ventilansteuerung
VE-282/20

- 1 Drei Pneumatik-Ventile 5/3 für Greiferfunktionen, davon zwei mit gesperrter Mittelstellung und eines mit entlüfteter Mittelstellung, verschlaucht bis zum Greiferflansch auf Schnellverschlusskupplungen DN 2,7 für Schlauchgröße DA 6 / DI 4
VE-280/05

1 Elektrische Ausrüstung zur Absicherung einer Tür des Schutzzaunes, maschinenseitig komplett angeschossen, mit folgendem Umfang: 2 Not-Aus-Taster, Quittiertaste, Anschlüsse für Tür (3 Schalter)
VE-462/01

1 Schutzzaun für ARBURG ALLROUNDER mit MULTILIFT V Ausleger, Queraufbau, X-Achse = 500 mm, Z-Achse = 2000 mm, bestehend aus feststehenden Schutzelementen, elektrisch abgesicherter Schwenktür und einer vorgegebenen Öffnung für das Förderband (Breite 600 mm, Ablagehöhe 1300 +/- 200 mm), Wellengitter, Höhe ca. 2000 mm
VE-465/02

1 - 16 frei programmierbar Eingänge zur Abfrage von 16 greiferseitigen Sensoren, davon 8 Eingänge verdrahtet bis zum Greiferflansch auf einen 25-poligen Stecker. Hiermit können 8 Sensoren überwacht werden. Im Lieferumfang ist ein Gegenstecker für den greiferseitigen Anschluss enthalten.

Optional erweiterbar für die Abfrage von bis zu 32 Sensoren.

- Zur Ansteuerung von pneumatischen Greiferfunktionen stehen serienmäßig 16 Ausgänge zur Verfügung, von denen zwei auf das serienmäßige Pneumatik-Ventil angeschlossen sind.

Optional ist es möglich, bis zu 32 Ausgänge zur Ansteuerung von pneumatischen Greiferfunktionen zu realisieren.

VE-260/16

1 Schnittstelle mit 4 frei programmierbaren Ein- und Ausgängen, potentialfrei auf 42-poliger Steckdose am Maschinenständer, für Peripheriegeräte

VE-270/04